



# ПРАВИТЕЛЬСТВО РЕСПУБЛИКИ ДАГЕСТАН

## ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 23 июня 2026 г. № 122  
г. МАХАЧКАЛА

### Об утверждении региональной программы Республики Дагестан «Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями»

В соответствии с пунктом 2 части 1 статьи 16 Федерального закона от 21 ноября 2011 г. № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации», в целях реализации федерального проекта «Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями» национального проекта «Продолжительная и активная жизнь» и государственной программы Российской Федерации «Развитие здравоохранения», утвержденной постановлением Правительства Российской Федерации от 26 декабря 2017 г. № 1640, Правительство Республики Дагестан **п о с т а н о в л я е т**:

1. Утвердить прилагаемую региональную программу Республики Дагестан «Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями».

2. Признать утратившим силу постановление Правительства Республики Дагестан от 30 июня 2025 г. № 220 «Об утверждении региональной программы Республики Дагестан «Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями».



**Временно исполняющий обязанности**

**Председателя Правительства**  
**Республики Дагестан**

**Р. Джафаров**

**УТВЕРЖДЕНА**  
постановлением Правительства  
Республики Дагестан  
от 23 июня 2026 г. № 122

**Региональная программа Республики Дагестан  
«Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями»**

**1. Анализ текущего состояния оказания медицинской помощи и  
основные показатели оказания медицинской помощи пациентам с  
сердечно-сосудистыми заболеваниями**

**1.1. Характеристика Республики Дагестан**

Анализ особенностей региона, в том числе географических, территориальных и экономических.

**География Республики Дагестан**

Республика Дагестан имеет ряд существенных географических и демографических особенностей, которые учтены при организации оказания первичной медико-санитарной помощи в республике в рамках настоящей Программы, в том числе при распределении инфраструктуры медицинских организаций для оказания первичной медико-санитарной помощи.

**Административно-территориальное устройство**

Территория Республики Дагестан занимает 50,3 тыс. кв. км. Республика является одним из крупнейших по территории регионом Северо-Кавказского федерального округа. Протяженность республики с севера на юг – 414 км и с запада на восток – 222 км.

Население республики по состоянию на начало 2025 года составило 3 259,9 тыс. человек.

В соответствии с Законом Республики Дагестан от 10 апреля 2002 г. № 16 «Об административно-территориальном устройстве Республики Дагестан» республика включает в себя 52 административно-территориальные единицы, из них:

10 городов республиканского значения (Махачкала, Буйнакс, Дагестанские Огни, Дербент, Избербаш, Каспийск, Кизилюрт, Кизляр, Хасавюрт и Южно-Сухокумск);

41 муниципальный район;

1 муниципальный участок.

Граничит с Азербайджанской Республикой на юге, с Грузией на юго-западе, с Чеченской Республикой на западе, со Ставропольским краем на северо-западе и с Республикой Калмыкия на севере. С востока территория Дагестана омывается водами Каспийского. Юг и среднюю часть республики занимают горы и предгорья большого Кавказа, на севере начинается прикаспийская низменность.

Через Дагестан проходят федеральные автомагистрали М-29 «Кавказ», автомобильные магистрали Р-216 Астрахань – Кизляр – Махачкала,

Е119 Ростов-на-Дону – Баку, Е-50 Брест – Махачкала.

Необходимо отметить, что расстояние от г. Махачкалы до большинства других городов республики (Каспийск, Буйнакс, Дагестанские Огни, Дербент, Избербаш, Кизилорт, Хасавюрт) не превышает 150 км. Исключение составляют 2 города – Кизляр (169 км), население которого составляет 51,8 тыс. человек, Южно-Сухокумск (315 км), население которого составляет 10,6 тыс. человек.

### **Территории с ограниченной доступностью**

Горные территории занимают 44 процента площади Дагестана (22 335 кв. км). Их природно-климатические особенности, отличающиеся от равнинных, обуславливают специфические параметры функционирования природных экосистем, создают особые условия обитания людей, влияющие на их здоровье, образ жизни и повседневную деятельность.

Горные территории Дагестана расположены в восточной части Кавказского хребта и граничат на юге с Азербайджанской Республикой, на юго-западе – с Республикой Грузия, на западе – с Чеченской Республикой.

Горные территории республики включают в себя 1 166 населенных пунктов, расположенных в 33 муниципальных районах и 1 муниципальном участке. Из общего количества населенных пунктов горных территорий 1 114 входят в состав территориальной зоны «Горный Дагестан», 36 – в состав территориальной зоны «Центральный Дагестан» (22 – в муниципальном образовании «Буйнакский район» и 14 – в муниципальном образовании «Казбековский район»), 16 – в состав территориальной зоны «Прибрежный Дагестан» (8 – в муниципальном образовании «Магарамкентский район», 4 – в муниципальном образовании «Карабудахкентский район», 3 – в муниципальном образовании «Каякентский район» и 1 – в муниципальном образовании «Дербентский район»).

В соответствии со статусом горных территорий, определенным статьей 7 Закона Республики Дагестан от 16 декабря 2010 г. № 72 «О горных территориях Республики Дагестан», в зоне особых условий (выше 2 000 м над уровнем моря) расположено 184 населенных пункта, в первой горной зоне (на высоте от 1 500 до 2 000 м) – 407, во второй горной зоне (от 1 000 до 1 500 м) – 384 и в третьей горной зоне (от 500 до 1000 м над уровнем моря) – 191 населенный пункт.

В соответствии с Законом Республики Дагестан от 5 мая 2006 г. № 25 «О перечне труднодоступных и отдаленных местностей в Республике Дагестан» 492 населенных пункта отнесены к труднодоступным местностям. Эти населенные пункты расположены в основном в зоне особых условий и в первой горной зоне.

### **Перечень труднодоступных местностей в Республике Дагестан**

1. Агульский район: село Амух, село Анклух, село Арсуг, село Бедюк, село Буркихан, село Буршаг, село Дулдуг, село Кураг, село Миси, село Рича, село Фите, село Худиг, село Хутхул, село Цирхе, село Чираг, село Шари, село Яркуг.

2. Акушинский район: село Аймалабек, село Алиханмахи, село Арассамахи, село Байкатмахи, село Балхар, село Бикаламахи, село Буккамахи, село Бутри, село Верхний Каршли, село Верхние Мулебки, село Верхний Чиамахи, село Гапшима, село Гинта, село Гулебки, село Геба, село Гиягарамахи, село Гуладтымахи, село Дубримахи, село Каддамахи, село Камкадамахи, село Касагумахи, село Караямахи, село Кубримахи, село Кулиямахи, село Куркимахи, село Муги, село Мурлатинамахи, село Наци, село Нахки, село Нижний Чиамахи, село Нижний Каршли, село Уллучара, село Танты, село Тебекмахи, село Тузламахи, село Урхулакар, село Ургани, село Уржагимахи, село Усиша, село Уцулимахи, село Хажнимахи, село Хенклакар, село Цуликана, село Цугни, село Шинкбалакада, село Шукты.

3. Ахвахский район: село Верхнее Инхело, село Ингердах, село Кванкоро, село Лологонитль, село Рацитль, село Рачабулда, село Тлибишо, село Тлиси, село Тукита, село Цвакилколо, село Цолода, село Цумали.

4. Ахтынский район: село Гдым, село Гдынк, село Гогаз, село Джаба, село Миджах, село Смугул, село Ухул, село Фий, село Хкем, село Хнов, село Ялак.

5. Бежтинский участок Цунтинского района: село Бежта, село Гарбутль, село Гунзиб, село Нахада, село Тлядал, село Хашархота.

6. Ботлихский район: село Беледи, село Гунха, село Зибирхали, село Зило, село Хелетури.

7. Гергебильский район: село Акушали, село Гоцоб, село Дарада, село Ипута, село Тунзи, село Хварада.

8. Гумбетовский район: село Верхний Арадирих, село Данух, село Ингиши, село Ичичали, село Нижний Арадирих, село Средний Арадирих, село Цунди, село Цилитль, село Шабдух.

9. Гунибский район: село Бацада, село Бухты, село Гонода, село Кудали, село Мадала, село Мегеб, село Мучула, село Наказух, село Обох, село Унты, село Шитли, село Шулани, село Шангода.

10. Дахадаевский район: село Аштты, село Аяцимахи, село Аяцури, село Бутулта, село Гузбая, село Гуладты, село Дзилебки, село Дирбакмахи, село Ираки, село Ицари, село Карбучимахи, село Кищаммахи, село Кунки, село Микрасанамахи, село Мирзита, село Мусклимахи, село Сумия, село Сур-Сурбачи, село Туракаримахи, село Узралмахи, село Уркутамахи-1, село Уркутамахи-2, село Урцаки, село Хулабаркмахи, село Худуц, село Хуршни, село Цураи, село Цизгари, село Шари.

11. Докузпаринский район: село Куруш, село Текипиркент.

12. Казбековский район: село Артлух.

13. Каякентский район: село Дейбук.

14. Кулинский район: село Кани, село Сукиях, село Хойхи, село Цовкра-1, село Цовкра-2, село Цушар, село Цыйша.

15. Курахский район: село Ашар, село Бахцуг, село Квардал, село Кочхюр, село Ругун, село Сараг, село Хвередж, село Укуз, село Хпюк, село Хюрехюр, село Шимихюр.

16. Лакский район: село Багикла, село Бурши, село Гуйми, село Камахал, село Камаша, село Кубра, село Кукни, село Кунды, село Курла, село Лакхир,



село Мукар, село Палисма, село Турци, село Хулисма, село Хуты, село Чукна, село Чуртах, село Шуни.

17. Левашинский район: село Айсалакак, село Айникаб, село Гекнаумахи, село Нижний Арши, село Верхний Арши, село Бургани, село Иргали, село Нижнее Лабкомахи, село Орада Чугли, село Чагни, село Цухта.

18. Рутульский район: село Амсар, село Аракул, село Борч, село Верхний Катрух, село Вруш, село Гельмец, село Джиных, село Джилихур, село Играх, село Иче, село Кальял, село Кина, село Корш, село Курдул, село Лакун, село Кусур, село Лучек, село Микик, село Мишлещ, село Муспах, село Мухах, село Мюхрек, село Оттал, село Сюгут, село Уна, село Фучух, село Хлют, село Хнюх, село Цахур, село Цудик, село Шиназ.

19. Сергокалинский район: село Канасираги.

20. Тляратинский район: село Аанада, село Барнаб, село Бежуда, село Бетельда, село Бочох, село Бусутли, село Гагар, село Гараколоб, село Гведыш, село Гебгуда, село Генеколоб, село Герель, село Гидатли, село Гиндиб, село Гендух, село Гортноб, село Жажада, село Изта, село Кабасида, село Камилух, село Кардиб, село Катросо, село Кверсатль, село Кишдатль, село Колоб, село Кутлаб, село Ланда, село Мазада, село Мачар, село Магитль, село Микдатль, село Надар, село Начада, село Никлида, село Никар, село Нойрух, село Нухотколоб, село Роста, село Сабда, село Саниорта, село Салда, село Санта, село Сикар, село Синида, село Тадиял, село Тамуда, село Талсух, село Тинчуда, село Тихаб, село Тлобзода, село Тлянада, село Тохота, село Ульгеб, село Хамар, село Хорода, село Хадиял, село Хадаколоб, село Хидиб, село Хиндах, село Хинтида, село Хобох, село Хорта, село Хотлоб, село Цимгуда, село Цумилух, село Чарах, село Чодода, село Чорода.

21. Унцукульский район: село Инквалита, село Иштибури, село Кахабросо, село Колоб, село Моксох, село Таратул-Меэр, село Цатаних, село Шулатута.

22. Хивский район: село Атрик, село Хурсатиль.

23. Хунзахский район: село Баитль, село Буцра, село Гозолоколо, село Гондокори, село Гонох, село Гортколо, село Джалатури, село Оркачи, село Очло, село Сиух, село Тумагари, село Чондотль, село Химакоро, село Эбута.

24. Цумадинский район: село Акнада, село Ангида, село Аща, село Батлахатли, село Верхнее Гаквари, село Верхнее Инхоквари, село Верхнее Хваршини, село Гадири, село Гакко, село Гачитли, село Гимерсо, село Гвиначи, село Гундучи, село Инхоквари, село Кеди, село Кванада, село Квантлада, село Метрада, село Мухарх, село Нижнее Гаквари, село Нижнее Хваршини, село Ричаганих, село Сантлада, село Саситли, село Санух, село Сильди, село Тенла, село Тинди, село Тисси, село Тленхори, село Тлондода, село Хвайни, село Хварши, село Хуштада, село Хонох, село Хушет, село Цидатль, село Цунди, село Цихалах, село Эчеда.

25. Цунтинский район: село Азильта, село Акды, село Берих, село Вициятль, село Галатли, село Гениятль, село Геназох, село Генух, село Гутатли, село Зехида, село Иха, село Ицирах, село Кидеро, село Китлярта, село Кимятли, село Китури, село Махалотли, село Митлуда, село Мокок, село Ретлоб, село Сагада, село Терутли, село Тляцуда, село Удок, село Халах, село

Хамаитли, село Хебатли, село Хонох, село Хетох, село Хибиятль, село Хора, село Хупри, село Хутрах, село Цехок, село Цибари, село Цицимах, село Чалях, село Шайтли, село Шапих, село Шия, село Эльбок.

26. Чародинский район: село Алчуниб, село Арчиб, село Багинуб, село Гириб, село Гидиб, село Гоаб, село Гонтлоб, село Гочада, село Гочоб, село Гунух, село Доронуб, село Дусрах, село Ириб, село Калиб, село Карануб, село Кесериб, село Косрода, село Кубатль, село Кутих, село Кучраб, село Магар, село Могроби, село Мощоб, село Мугурух, село Мукутль, село Мурух, село Нукуш, село Ритляб, село Рульдаб, село Сачада, село Содаб, село Сумета, село Талух, село Тляробазутль, село Тлярош, село Урух-Сота, село Утлук, село Хилих, село Хинуб, село Хитаб, село Хурух, село Цемер, село Ценеб, село Цулда, село Цуриб, село Чанаб, село Чвадаб, село Чильдаб, село Читаб, село Чуниб, село Шалиб.

27. Шамильский район: село Андых, село Ассаб, село Верхний Батлук, село Верхний Колоб, село Верхний Тогох, село Геницуриб, село Гоор, село Гоор-Хиндах, село Гента, село Дагбаш, село Заната, село Зиуриб, село Кехне, село Киэних, село Куаниб, село Мачада, село Митлиуриб, село Могох, село Мокода, село Мусрух, село Нижний Батлук, село Нижний Колоб, село Нижний Тогох, село Накитль, село Ратлуб, село Ругельда, село Рукдах, село Сомода, село Телетль, село Тлезда, село Тлянуб, село Урчух, село Хамакал, село Хонох, село Хучада, село Цекоб.

**Перечень труднодоступных местностей и медицинские организации, находящиеся на территории данных местностей**

| <b>Труднодоступные местности</b> | <b>Медицинская организация</b> |
|----------------------------------|--------------------------------|
| 1                                | 2                              |
| Агульский район                  | ГБУ РД «Агульская ЦРБ»         |
| Акушинский район                 | ГБУ РД «Акушинская ЦРБ»        |
| Ахвахский район                  | ГБУ РД «Ахвахская ЦРБ»         |
| Ахтынский район                  | ГБУ РД «Ахтынская ЦРБ»         |
| Ботлихский район                 | ГБУ РД «Ботлихская ЦРБ»        |
| Гергебильский район              | ГБУ РД «Гергебильская ЦРБ»     |
| Гумбетовский район               | ГБУ РД «Гумбетовская ЦРБ»      |
| Гунибский район                  | ГБУ РД «Гунибская ЦРБ»         |
| Дахадаевский район               | ГБУ РД «Дахадаевская ЦРБ»      |
| Докузпаринский район             | ГБУ РД «Докузпаринская ЦРБ»    |
| Казбековский район               | ГБУ РД «Казбековская ЦРБ»      |
| Каякентский район                | ГБУ РД «Каякентская ЦРБ»       |
| Кулинский район                  | ГБУ РД «Кулинская ЦРБ»         |
| Курахский район                  | ГБУ РД «Курахская ЦРБ»         |
| Лакский район                    | ГБУ РД «Лакская ЦРБ»           |
| Левашинский район                | ГБУ РД «Левашинская ЦРБ»       |
| Рутульский район                 | ГБУ РД «Рутульская ЦРБ»        |
| Сергокалинский район             | ГБУ РД «Сергокалинская ЦРБ»    |
| Тляратинский район               | ГБУ РД «Тляратинская ЦРБ»      |

| Труднодоступные местности             | Медицинская организация                             |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| 1                                     | 2                                                   |
| Унцукульский район                    | ГБУ РД «Унцукульская ЦРБ»                           |
| Хивский район                         | ГБУ РД «Хивская ЦРБ»                                |
| Хунзахский район                      | ГБУ РД «Хунзахская ЦРБ»                             |
| Цумадинский район                     | ГБУ РД «Цумадинская ЦРБ»                            |
| Цунтинский район                      | ГБУ РД «Цунтинская ЦРБ»                             |
| Бежтинский участок Цунтинского района | ГБУ РД «ЦРБ Бежтинского участка Цунтинского района» |
| Чародинский район                     | ГБУ РД «Чародинская ЦРБ»                            |
| Шамильский район                      | ГБУ РД «Шамильская ЦРБ»                             |

Первичная медико-санитарная помощь должна стать доступной по итогам реализации настоящей Программы в равной степени для жителей всех территорий республики.

### Плотность населения Республики Дагестан

Средняя плотность населения составляет 64,85 чел. на кв. км (5-е место по Северо-Кавказскому федеральному округу (далее – СКФО) и 12-е место по Российской Федерации (далее также – РФ).

Самый густонаселенный район Республики Дагестан – город республиканского значения Хасавюрт с плотностью населения 4 184,7 чел. на кв. км. Самый малонаселенный район Республики Дагестан – Ногайский (с населением 17 420 чел.), плотность населения которого составляет 2,0 чел. на кв. км.

### Численность, структура (возрастно-половой состав, городской/сельский) состав населения региона

Численность постоянного населения Республики Дагестан по состоянию на 1 января 2025 года

|                      | Все население | В том числе: |           |
|----------------------|---------------|--------------|-----------|
|                      |               | городское    | сельское  |
| Всего по республике: | 3 259 890     | 1 473 304    | 1 786 586 |

### Численность населения Республики Дагестан по полу и отдельным возрастам на начало 2025 года

| Возраст (лет) | ПОЛ                 |         |          |                    |         |          |               |         |          |
|---------------|---------------------|---------|----------|--------------------|---------|----------|---------------|---------|----------|
|               | Городское население |         |          | Сельское население |         |          | Все население |         |          |
|               | Мужчины             | Женщины | Оба пола | Мужчины            | Женщины | Оба пола | Мужчины       | Женщины | Оба пола |
| 1             | 2                   | 3       | 4        | 5                  | 6       | 7        | 8             | 9       | 10       |
| 0-4           | 41 710              | 39 348  | 81 058   | 69 586             | 66 233  | 135 819  | 111 296       | 105 581 | 216 877  |
| 5-9           | 55 663              | 49 978  | 105 641  | 74 757             | 71 021  | 145 778  | 130 420       | 120 999 | 251 419  |
| 10-14         | 57 276              | 51 461  | 108 737  | 83 359             | 78 918  | 162 277  | 140 635       | 130 379 | 271 014  |

| 1          | 2       | 3       | 4         | 5       | 6       | 7         | 8         | 9         | 10        |
|------------|---------|---------|-----------|---------|---------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 15-19      | 57 958  | 53 520  | 111 478   | 66 412  | 64 356  | 130 768   | 124 370   | 117 876   | 242 246   |
| 20-24      | 55 546  | 52 231  | 107 777   | 56 221  | 53 079  | 109 300   | 111 767   | 105 310   | 217 077   |
| 25-29      | 55 547  | 57 407  | 112 954   | 60 277  | 56 771  | 117 048   | 115 824   | 114 178   | 230 002   |
| 30-34      | 62 744  | 67 522  | 130 266   | 74 537  | 72 098  | 146 635   | 137 281   | 139 620   | 276 901   |
| 35-39      | 68 690  | 77 415  | 146 105   | 69 785  | 70 068  | 139 853   | 138 475   | 147 483   | 285 958   |
| 40-44      | 58 164  | 60 994  | 119 158   | 55 571  | 56 831  | 112 402   | 113 735   | 117 825   | 231 560   |
| 45-49      | 48 506  | 49 973  | 98 479    | 48 460  | 50 790  | 99 250    | 96 966    | 100 763   | 197 729   |
| 50-54      | 41 646  | 41 017  | 82 663    | 51 712  | 53 170  | 104 882   | 93 358    | 94 187    | 187 545   |
| 55-59      | 35 404  | 38 686  | 74 090    | 51 606  | 54 308  | 105 914   | 87 010    | 92 994    | 180 004   |
| 60-64      | 31 871  | 36 910  | 68 781    | 50 528  | 55 762  | 106 290   | 82 399    | 92 672    | 175 071   |
| 65-69      | 23 917  | 29 262  | 53 179    | 32 424  | 38 549  | 70 973    | 56 341    | 67 811    | 124 152   |
| 70-74      | 15 740  | 19 451  | 35 191    | 18 263  | 24 391  | 42 654    | 34 003    | 43 842    | 77 845    |
| 75-79      | 8 506   | 10 575  | 19 081    | 8 862   | 13 369  | 22 231    | 17 368    | 23 944    | 41 312    |
| 80-84      | 4 366   | 5 539   | 9 905     | 5 510   | 9 015   | 14 525    | 9 876     | 14 554    | 24 430    |
| 85-89      | 2 897   | 3 836   | 6 733     | 5 193   | 8 841   | 14 034    | 8 090     | 12 677    | 20 767    |
| 90-94      | 838     | 1 039   | 1 877     | 2 048   | 3 240   | 5 288     | 2 886     | 4 279     | 7 165     |
| 95-99      | 53      | 55      | 108       | 226     | 360     | 586       | 279       | 415       | 694       |
| 100 и выше | 22      | 21      | 43        | 27      | 52      | 79        | 49        | 73        | 122       |
| Итого      | 727 064 | 746 240 | 1 473 304 | 885 364 | 901 222 | 1 786 586 | 1 612 428 | 1 647 462 | 3 259 890 |

## 1.2. Анализ общей смертности и смертности от болезней системы кровообращения

Общие показатели смертности, вклад болезней системы кровообращения (далее – БСК) в общую структуру смертности в регионе. Анализ общей смертности и смертности от сердечно-сосудистых заболеваний (далее – ССЗ) в муниципальных образованиях

| Медицинская организация    | Общая смертность за 2025 г.<br>(на 100 тыс. населения) |       | Смертность от БСК за 2025 г.<br>(на 100 тыс. населения) |       |
|----------------------------|--------------------------------------------------------|-------|---------------------------------------------------------|-------|
| 1                          | 2                                                      |       | 3                                                       |       |
| ГБУ РД «Агульская ЦРБ»     | 39                                                     | 376,1 | 17                                                      | 163,9 |
| ГБУ РД «Акушинская ЦРБ»    | 194                                                    | 351,1 | 128                                                     | 231,7 |
| ГБУ РД «Ахвахская ЦРБ»     | 69                                                     | 273,8 | 42                                                      | 166,6 |
| ГБУ РД «Ахтынская ЦРБ»     | 135                                                    | 425,0 | 55                                                      | 173,1 |
| ГБУ РД «Бабаюртовская ЦРБ» | 278                                                    | 512,2 | 123                                                     | 226,6 |
| ГБУ РД «Ботлихская ЦРБ»    | 159                                                    | 254,4 | 92                                                      | 147,2 |
| ГБУ РД «Белиджинская УБ»   | 107                                                    | 488,5 | 49                                                      | 223,7 |
| ГБУ РД «Буйнакская ЦРБ»    | 396                                                    | 455,2 | 197                                                     | 226,4 |
| ГБУ РД «Гергебильская ЦРБ» | 103                                                    | 500,7 | 44                                                      | 213,9 |
| ГБУ РД «Гумбетовская ЦРБ»  | 91                                                     | 421,2 | 56                                                      | 259,2 |
| ГБУ РД «Гунибская ЦРБ»     | 90                                                     | 296,4 | 51                                                      | 167,9 |
| ГБУ РД «Дахадаевская ЦРБ»  | 145                                                    | 397,8 | 94                                                      | 257,9 |

| Медицинская организация                                | Общая смертность<br>за 2025 г.<br>(на 100 тыс. насе-<br>ления) |       | Смертность от<br>БСК за 2025 г.<br>(на 100 тыс. насе-<br>ления) |       |
|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|-------|-----------------------------------------------------------------|-------|
| 1                                                      | 2                                                              |       | 3                                                               |       |
| ГБУ РД «Дербентская ЦРБ»                               | 374                                                            | 471,5 | 157                                                             | 197,9 |
| ГБУ РД «Докузпаринская ЦРБ»                            | 70                                                             | 458,1 | 21                                                              | 137,4 |
| ГБУ РД «Казбековская ЦРБ»                              | 204                                                            | 392,7 | 122                                                             | 234,8 |
| ГБУ РД «Кайтагская ЦРБ»                                | 173                                                            | 511,3 | 77                                                              | 227,6 |
| ГБУ РД «Карабудахкентская ЦРБ»                         | 313                                                            | 298,2 | 168                                                             | 160,1 |
| ГБУ РД «Каякентская ЦРБ»                               | 252                                                            | 413,5 | 87                                                              | 142,8 |
| ГБУ РД «Кизилюртовская ЦРБ»                            | 280                                                            | 360,6 | 111                                                             | 142,9 |
| ГБУ РД «Кизлярская ЦРБ»                                | 372                                                            | 462,7 | 141                                                             | 175,4 |
| ГБУ РД «Кулинская ЦРБ»                                 | 50                                                             | 475,3 | 36                                                              | 342,2 |
| ГБУ РД «Кумторкалинская ЦРБ»                           | 114                                                            | 379,9 | 57                                                              | 189,9 |
| ГБУ РД «Курахская ЦРБ»                                 | 72                                                             | 486,5 | 25                                                              | 168,9 |
| ГБУ РД «Лакская ЦРБ»                                   | 48                                                             | 395,6 | 25                                                              | 206,1 |
| ГБУ РД «Левашинская ЦРБ»                               | 315                                                            | 378,5 | 183                                                             | 219,9 |
| ГБУ РД «Магарамкентская ЦРБ»                           | 312                                                            | 563,8 | 134                                                             | 242,2 |
| ГБУ РД «Новолакская ЦРБ»                               | 103                                                            | 430,9 | 55                                                              | 230,1 |
| ГБУ РД «Ногайская ЦРБ»                                 | 103                                                            | 590,7 | 44                                                              | 252,3 |
| ГБУ РД «Рутульская ЦРБ»                                | 68                                                             | 334,9 | 27                                                              | 133,0 |
| ГБУ РД «Сергокалинская ЦРБ»                            | 130                                                            | 484,4 | 58                                                              | 216,1 |
| ГБУ РД «Сулейман-Стальская ЦРБ»                        | 257                                                            | 448,1 | 125                                                             | 217,9 |
| ГБУ РД «Табасаранская ЦРБ»                             | 275                                                            | 520,5 | 117                                                             | 221,5 |
| ГБУ РД «Тарумовская ЦРБ»                               | 132                                                            | 471,8 | 45                                                              | 160,8 |
| ГБУ РД «Кочубейская МСЧ»                               | 31                                                             | 389,2 | 15                                                              | 188,3 |
| ГБУ РД «Тляртинская ЦРБ»                               | 61                                                             | 250,9 | 51                                                              | 209,7 |
| ГБУ РД «Унцукульская ЦРБ»                              | 122                                                            | 376,4 | 72                                                              | 222,1 |
| ГБУ РД «Хасавюртовская ЦРБ»                            | 665                                                            | 373,3 | 320                                                             | 179,6 |
| ГБУ РД «Хивская ЦРБ»                                   | 98                                                             | 478,3 | 43                                                              | 209,9 |
| ГБУ РД «Хунзахская ЦРБ»                                | 144                                                            | 453,7 | 74                                                              | 233,2 |
| ГБУ РД «Цумадинская ЦРБ»                               | 82                                                             | 294,7 | 30                                                              | 107,8 |
| ГБУ РД «Цунтинская ЦРБ»                                | 25                                                             | 191,5 | 10                                                              | 76,6  |
| ГБУ РД «ЦРБ Бежтинского участка<br>Цунтинского района» | 28                                                             | 322,7 | 13                                                              | 149,8 |
| ГБУ РД «Чародинская ЦРБ»                               | 69                                                             | 473,8 | 33                                                              | 226,6 |
| ГБУ РД «Шамильская ЦРБ»                                | 115                                                            | 365,3 | 59                                                              | 187,4 |
| ГБУ РД «Новолакская РБ № 1<br>(Новострой)»             | 80                                                             | 713,0 | 14                                                              | 124,8 |
| ГБУ РД «Буйнакская ЦРБ»                                | 322                                                            | 458,8 | 150                                                             | 213,7 |
| ГБУ РД «ЦГБ ГО «город Дагестан-<br>ские Огни»          | 171                                                            | 523,4 | 50                                                              | 153,0 |
| ГБУ РД «Дербентская ЦГБ»                               | 550                                                            | 429,2 | 191                                                             | 149,1 |
| ГБУ РД «Избербашская ЦГБ»                              | 252                                                            | 425,1 | 152                                                             | 256,4 |
| ГБУ РД «Каспийская ЦГБ»                                | 528                                                            | 396,7 | 238                                                             | 178,8 |

| Медицинская организация       | Общая смертность<br>за 2025 г.<br>(на 100 тыс. насе-<br>ления) |       | Смертность от<br>БСК за 2025 г.<br>(на 100 тыс. насе-<br>ления) |       |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------|-------|-----------------------------------------------------------------|-------|
| 1                             | 2                                                              |       | 3                                                               |       |
| ГБУ РД «Кизилпортовская ЦГБ»  | 172                                                            | 338,0 | 87                                                              | 171,0 |
| ГБУ РД «Кизлярская ЦГБ»       | 289                                                            | 538,3 | 168                                                             | 312,9 |
| ГБУ РД «Хасавюртовская ЦГБ»   | 457                                                            | 283,7 | 269                                                             | 167,0 |
| ГБУ РД «Южно-Сухокумская ЦГБ» | 51                                                             | 476,6 | 24                                                              | 224,3 |
| г. Махачкала                  | 2 712                                                          | 355,0 | 1 264                                                           | 165,5 |
| Итого по Республике Дагестан  | 13 511                                                         | 414,5 | 6 335                                                           | 194,3 |

В республике в период с 2016 по 2019 год отмечалось постепенное снижение показателя общей смертности с 5,1 в 2016 году до 4,7 на 1000 чел. населения в 2019 году.

В 2020 году на фоне неблагоприятной эпидемиологической ситуации по COVID-19 отмечен рост показателя общей смертности в сравнении с 2019 годом с 4,66 до 6,33 на 1000 чел. населения, смертность выросла на 26,7 процента.

В 2021 году на фоне сохраняющейся неблагоприятной эпидемиологической ситуации по COVID-19 отмечено снижение показателя общей смертности в сравнении с 2020 годом с 6,33 до 6,22 на 1000 чел. населения, смертность снизилась на 1,7 процента.

В 2022 году уровень показателя общей смертности по Республике Дагестан снизился на 18,2 процента – с 6,22 до 5,09 на 1000 чел. населения.

Проведенный комплекс мероприятий по снижению смертности позволил в 2023 году снизить уровень показателя общей смертности по Республике Дагестан на 11 процентов – с 5,09 до 4,53 на 1000 чел. населения.

Динамика снижения общей смертности в период с 2021 по 2023 год составила 28,4 процента.

За 2025 год уровень показателя общей смертности по Республике Дагестан, по данным медицинских организаций, снизился с 4,25 до 4,15 на 1 тыс. населения (на 2,3 процента). В структуре общей смертности смертность от БСК занимает первое место и составляет 40,6 проц. (2020 году – 38,7 проц.; в 2021 году – 36,8 проц.; в 2022 году – 44,9 проц.; в 2023 году – 46,6 проц.; в 2024 году – 46,6 процента).

Динамика снижения общей смертности в период с 2021 по 2025 год, по данным медицинских организаций, составила 29,1 процента.



### Структура смертности от БСК в 2025 году.

Анализ показателей смертности от болезней системы кровообращения с обозначением динамики за последние 9 лет в разрезе основных заболеваний

### Смертность взрослого населения от болезней системы кровообращения (на 100 тыс. всего населения)

| В разрезе основных заболеваний                                            | Код по МКБ | 2017  | 2018  | 2019  | 2020  | 2021  | 2022  | 2023  | 2024  | 2025  |
|---------------------------------------------------------------------------|------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 1                                                                         | 2          | 3     | 4     | 5     | 6     | 7     | 8     | 9     | 10    | 11    |
| Общая смертность                                                          | A00-T98    | 506,8 | 481,8 | 466,9 | 620,0 | 622,0 | 509,4 | 452,2 | 472,1 | н/д   |
| Общая смертность (по данным медицинских учреждений) *                     | A00-T98    | 528,9 | 511,0 | 489,4 | 610,4 | 584,9 | 453,1 | 413,1 | 425,3 | 414,5 |
| Всего БСК                                                                 | I00-99     | 198,1 | 202,0 | 198,7 | н/д   | 225,1 | 208,4 | 190,6 | 191,8 | н/д   |
| Всего БСК (по данным медицинских учреждений) *                            | I00-99     | 206,9 | 214,6 | 204,8 | 229,5 | 215,0 | 203,3 | 192,3 | 198,0 | 194,3 |
| Удельный вес БСК от общей смертности (%)                                  |            | 39,1  | 41,9  | 42,6  | н/д   | 36,2  | 40,9  | 42,2  | 40,6  | н/д   |
| Удельный вес от общей смертности (по данным медицинских учреждений) * (%) |            | 39,1  | 42,0  | 41,8  | 38,6  | 36,8  | 44,9  | 46,6  | 46,6  | 46,9  |

| В разрезе<br>основных<br>заболеваний                                           | Код<br>по<br>МКБ | 2017  | 2018  | 2019  | 2020  | 2021  | 2022  | 2023  | 2024  | 2025  |
|--------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 1                                                                              | 2                | 3     | 4     | 5     | 6     | 7     | 8     | 9     | 10    | 11    |
| Гипертоническая болезнь                                                        | I10-15           | 3,1   | 2,7   | 1,8*  | 4,0   | 6,9   | 5,0   | 4,9   | 3,0   | 0,4*  |
| Ишемическая болезнь сердца                                                     | I20-25           | 123,6 | 125,7 | н/д   | н/д   | 128,9 | 121,0 | 110,5 | 108,0 | н/д   |
| Ишемическая болезнь сердца (по данным медицинских учреждений) *                | I20-25           | 130,4 | 134,1 | 127,6 | 139,6 | 125,3 | 126,6 | 116,9 | 116,0 | 122,8 |
| Инфаркт миокарда                                                               | I21-22           | 4,9   | 5,6   | 6,4*  | 5,9   | 4,7   | 4,3   | 3,8   | 4,3   | 4,9*  |
| Приобретенные пороки сердца*                                                   | I34-137          | 0,3   | 0,2   | 0,3   | 0,4   | 0,5   | 0,3   | 0,4   | 0,5   | 0,4   |
| Остановка сердца*                                                              | I46              | 1,1   | 1,7   | 1,5   | 2,0   | 2,0   | 0,7   | 0,03  | 0,0   | 0,03  |
| Фибрилляция предсердий*                                                        | I48              | 0     | 0     | 0,1   | 0,7   | 0,8   | 0,2   | 0,1   | 0,1   | 0,03  |
| Сердечная недостаточность                                                      | I50              | 0     | 0     | 0,1*  | 0,5   | 1,1   | 1,0   | 0,7   | 0,3   | 0,3   |
| Церебро-васкулярные болезни:                                                   | I60-69           | 47,0  | 48,8  | 53,4* | 60,6  | 54,1  | 52,2  | 45,5  | 53,9  | 52,7* |
| острое нарушение мозгового кровообращения                                      | I60-64           | 31,3  | 31,2  | н/д   | 32,1  | 27,1  | 25,5  | 22,6  | 26,3  | н/д   |
| острое нарушение мозгового кровообращения (по данным медицинских учреждений) * | I60-64           | 32,3  | 33,2  | 34,1  | 34,7  | 27,9  | 25,8  | 25,2  | 28,2  | 27,2  |
| Субарахноидальное кровоизлияние (САК)                                          | I60              | 1,7   | 1,6   | 1,4*  | 1,6   | 1,1   | 1,1   | 1,3   | 1,3   | 1,0*  |
| Внутримозговое кровоизлияние (ВМК)                                             | I61              | 9,4   | 10,1  | 11,0* | 10,4  | 8,3   | 8,4   | 7,5   | 7,5   | 6,2*  |
| инфаркт мозга                                                                  | I63              | 15,0  | 12,5  | 15,1* | 16,1  | 12,9  | 12,8  | 11,1  | 13,3  | 16,6* |
| инсульт, не уточненный как кровоизлияние или инфаркт                           | I64              | 5,2   | 7,0   | 6,6*  | 6,6   | 4,8   | 3,5   | 2,6   | 4,1   | 3,4*  |
| Врожденные пороки сердца*                                                      | Q20-Q25          | 0,2   | 0,4   | 0,7   | 0,4   | 0,5   | н/д   | н/д   | н/д   | н/д   |



| В разрезе<br>основных<br>заболеваний                                                                                                                                                  | Код<br>по<br>МКБ | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 1                                                                                                                                                                                     | 2                | 3    | 4    | 5    | 6    | 7    | 8    | 9    | 10   | 11   |
| Симптомы,<br>признаки и от-<br>клонения от<br>нормы, выяв-<br>ленные при<br>клинических и<br>лабораторных<br>исследованиях,<br>не классифи-<br>циро-ванные в<br>других рубри-<br>ках* | R00-<br>R99      | 34,7 | 31,3 | 31,2 | 31,0 | 28,9 | 12,2 | 7,4  | 9,4  | 8,3  |
| Старость*                                                                                                                                                                             | R54              | 18,6 | 17,3 | 19,2 | 17,8 | 15,5 | 7,7  | 5,2  | 6,7  | 6,8  |

\* Показатели по данным медицинских учреждений.

Проведенная работа по снижению смертности от БСК в 2023 году позволила снизить показатель с 208,4 до 190,6 на 100 тыс. населения на 8,5 проц. (в 2021 году – снижение на 6,8 проц.; в 2022 году – снижение на 7,4 проц.), или на 526 случаев (в 2022 году – снижение на 413 случаев) – 7,7 проц. (в 2021 году – снижение на 6,0 проц.; в 2022 году – снижение на 5,8 проц.) (целевой индикативный показатель на 2023 год – 201,0).

Удельный вес от общей смертности (от всех причин) вырос с 40,9 до 42,2 процента.

Динамика снижения смертности от БСК в период с 2019 по 2023 год составила 4,1 процента.

В 2024 году взятый высокий темп снижения смертности от БСК не удалось удержать, и уровень показателя смертности от БСК по республике вырос с 190,6 до 191,8 на 100 тыс. населения (на 0,6 процента).

Удельный вес от общей смертности (от всех причин) снизился с 42,2 до 40,6 процента.

Показатель смертности населения от БСК за 2025 год, по данным медицинских организаций, снизился с 198,0 до 194,3 на 100 тыс. населения – на 1,9 проц. (в 2021 году снизился на 10,6 проц.; в 2022 году на 5,4 проц.; в 2023 году на 5,4 проц.; в 2024 году на 2,9 проц.), в абс. цифрах убыль на 66 случаев – 1,1 проц. (в 2021 году снизился на 745 случаев – 10 проц.; в 2022 году снизился на 258 случаев – 3,8 проц.; в 2023 году снизился на 305 случаев – 4,7 проц.; в 2024 году прирост на 228 случаев – 3,6 процента). Удельный вес от общей смертности вырос с 46,6 до 46,9 процента.

Динамика снижения смертности от БСК в период с 2019 по 2025 год составила 5,1 процента.

При этом уровень смертности населения республики от БСК в 2,9 раза меньше аналогичного показателя по Российской Федерации (в 2024 году – 555,3).

В 2025 году зарегистрирован высокий показатель смертности от БСК, превышающий целевой индикативный показатель – 187,7, в ГБУ РД «Акушинская ЦРБ» – 231,7; «Бабаюртовская ЦРБ» – 226,6; «Белиджинская УБ» – 223,7; «Буйнакская ЦРБ» – 226,4; «Гергебильская ЦРБ» – 213,9; «Гумбетовская ЦРБ» – 259,2; «Дахадаевская ЦРБ» – 257,9; «Дербентская ЦРБ» – 197,9; «Казбековская ЦРБ» – 234,8; «Кайтагская ЦРБ» – 227,6; «Кулинская ЦРБ» – 342,2; «Кумторкалинская ЦРБ» – 189,9; «Лакская ЦРБ» – 206,1; «Левашинская ЦРБ» – 219,9; «Магарамкентская ЦРБ» – 242,2; «Новолакская ЦРБ» – 230,1; «Ногайская ЦРБ» – 252,3; «Сергокалинская ЦРБ» – 216,1; «Сулейман-Стальская ЦРБ» – 217,9; «Табасаранская ЦРБ» – 221,5; «МСЧ пос. Кочубей» – 188,3; «Тляратинская ЦРБ» – 209,7; «Унцукульская ЦРБ» – 221,1; «Хивская ЦРБ» – 209,9; «Хунзахская ЦРБ» – 233,2; «Чародинская ЦРБ» – 226,6; «Буйнакская ЦРБ» – 213,7; «Избербашская ЦРБ» – 256,4; «Кизлярская ЦРБ» – 312,9; «Южно-Сухокумская ЦРБ» – 224,3; «Поликлиника № 1», г. Махачкала – 199,2; «Поликлиника № 2», г. Махачкала – 206,8; «Поликлиника № 5», г. Махачкала – 202,1; «Поликлиника № 6», г. Махачкала – 228,6; «Поликлиника № 8», г. Махачкала – 197,9; «Поликлиника № 9», г. Махачкала – 193,9; «РКБ № 2» – 357,1.

Наиболее высокие показатели смертности от БСК сохраняются в высокогорных районах, где в структуре населения преобладают лица старшей возрастной группы.

Анализ смертности населения от БСК в трудоспособном возрасте проводится с учетом возрастного ценза, определенного с 1 января 2022 года до 31 декабря 2023 года – до 57 лет у женщин и до 62 лет для мужчин, что не позволило провести сравнительный анализ с 2021 годом. С 1 января 2024 года до 31 декабря 2025 года возрастной ценз для женщин – до 58 лет и до 63 лет для мужчин, что вновь не позволило провести сравнительный анализ уже с 2023 годом.

Показатель смертности населения от БСК в трудоспособном возрасте, по данным Государственной информационной системы Российской Федерации «Единая государственная информационная система региональных данных» (далее – ГИС РФ «ЕГИС РД»), в 2025 году составил 32,9 на 100 тыс. населения трудоспособного возраста (в 2022 году – 36,2; в 2023 году – 33,9; в 2024 году – 34,6).

Удельный вес умерших в трудоспособном возрасте от болезней сердечно-сосудистой системы по отношению к общей преждевременной смертности составил 24,3 проц. (2022 – 2023 годы – 23,9 проц.; 2024 год – 23,6 проц.), к смертности от БСК за отчетный период – 10,3 проц. (2022 год – 10,6; 2023 год – 10,4 проц.; 2024 год – 10,8 процента).

Высокий показатель смертности населения от БСК в трудоспособном возрасте (выше 32,9) зарегистрирован в ГБУ РД «Агульская ЦРБ» – 58,4; «Бабаюртовская ЦРБ» – 35,3; «Белиджинская УБ» – 38,6; «Буйнакская ЦРБ» – 44,1; «Гергебильская ЦРБ» – 50,7; «Гумбетовская ЦРБ» – 47,6; «Гунибская

ЦРБ» – 47,2; «Дахадаевская ЦРБ» – 36,8; «Казбековская ЦРБ» – 43,7; «Кизлярская ЦРБ» – 45,2; «Магарамкентская ЦРБ» – 36,1; «Новолакская ЦРБ» – 35,6; «Ногайская ЦРБ» – 63,7; «Сергокалинская ЦРБ» – 59,9; «Тарумовская ЦРБ» – 65,3; «Тляратинская ЦРБ» – 99,6; «Хасавюртовская ЦРБ» – 36,7; «Хивская ЦРБ» – 79,3; «Хунзахская ЦРБ» – 33,0; «Больница Бежтинского участка» – 46,0; «Шамильская ЦРБ» – 46,7; «Буйнакская ЦРБ» – 45,5; «Кизлярская ЦРБ» – 37,3; «Южно-Сухокумская ЦРБ» – 73,7; «Поликлиника № 1», г. Махачкала – 66,5; «Поликлиника № 2», г. Махачкала – 39,3; «Поликлиника № 5» г. Махачкала – 47,2; «Поликлиника № 9», г. Махачкала – 50,5; «РКБ № 2» – 69,6.

При этом выросло число больных, умерших в трудоспособном возрасте в стационаре, с 42,9 до 46,6 проц., в абс. цифрах снижение на 1,3 проц. (в 2019 году снижение на 23,0 проц.; в 2020 году рост на 19,7 проц.; в 2021 году снижение на 18,6 проц.; в 2022 году рост на 19,6 проц.; в 2023 году снижение на 7,7 проц.; в 2024 году снижение на 0,9 процента).

Пациенты в своем большинстве продолжают умирать дома, что недопустимо, так как не позволяет провести более точную верификацию диагноза и правильность посмертного его выставления.

Основными причинами, формирующими высокий уровень смертности от БСК, по данным Федеральной службы государственной статистики (далее – Росстат), являются ишемическая болезнь сердца (далее – ИБС) и цереброваскулярные заболевания (далее – ЦВБ), на долю которых в 2024 году приходится 56,1 проц. и 28,0 проц. (в 2020 году – 57,3 проц. и 24,2 проц.; в 2021 году – 56,4 проц. и 24,3 проц.; в 2022 году – 57,9 проц. и 24,9 проц.; в 2023 году – 57,8 проц. и 23,8 проц. соответственно).

Основными причинами, формирующими высокий уровень смертности от БСК в Республике Дагестан, по данным ГИС РФ «ЕГИС РД», являются ИБС и ЦВБ, на долю которых в 2025 году приходится 63,2 и 27,1 проц. соответственно (в 2019 году – 62,3 и 26,1 проц.; в 2020 году – 59,7 и 25,2 проц.; в 2021 году – 58,3 и 24,7 проц.; в 2022 году – 62,3 и 25,6 проц.; в 2023 году – 60,8 и 25,2 проц.; в 2024 году – 58,6 и 28,9 процента).

Показатель смертности от ИБС и ЦВБ по Российской Федерации в 2024 году составил 53,1 и 30,6 проц. (в 2017 году – 53,5 и 30,6 проц.; в 2018 году – 52,6 и 30,3 проц.; в 2019 году – 52,6 и 31,0 проц.; в 2020 году – 54,2 и 29,7 проц.; в 2021 году – 54,4 и 29,8 проц.; в 2022 году – 54,2 и 29,9 проц.; в 2023 году – 53,5 и 30,6 проц. соответственно).

Как видно из представленных данных, структура смертности в республике смещается в сторону роста смертности от ИБС к ЦВБ, увеличиваясь и в других нозологических группах, а в целом по Российской Федерации доля смертности от ИБС ниже, чем по Республике Дагестан, а ЦВБ – выше, чем по Республике Дагестан.

За последние годы проводимая работа по профилактике развития сердечных катастроф, рецензированию медицинских карт амбулаторных

и стационарных больных, умерших в трудоспособном возрасте, и упорядочению регистрации причин смертности в трудоспособном возрасте позволила добиться снижения показателя.

Показатель смертности населения от ИБС, по данным ГИС РФ «ЕГИС РД», за 2025 год вырос с 116,0 до 122,8 на 100 тыс. нас., на 5,5 проц., в абс. цифрах прирост на 7,3 проц. (на 254 случая) (в 2019 году снижение на 4,5 проц.; в 2020 году рост на 11,8 проц.; в 2021 году снижение на 11,8 проц.; в 2022 году рост на 1,1 проц.; в 2023 году снижение на 7,7 проц.; в 2024 году снижение на 0,1 процента). Снижение показателя смертности от ИБС за 7 лет – 3,9 процента.

В 2025 году зарегистрирован высокий показатель смертности от ИБС, превышающий целевой индикативный показатель – 122,8, в ГБУ РД «Агульская ЦРБ» – 144,6; «Акушинская ЦРБ» – 204,5; «Ахвахская ЦРБ» – 142,8; «Бабайуртовская ЦРБ» – 195,3; «Ботлихская ЦРБ» – 123,2; «Белиджинская УБ» – 191,7; «Буйнакская ЦРБ» – 123,0; «Гергебильская ЦРБ» – 155,6; «Гумбетовская ЦРБ» – 208,3; «Дахадаевская ЦРБ» – 161,9; «Дербентская ЦРБ» – 150,0; «Казбековская ЦРБ» – 179,0; «Кайтагская ЦРБ» – 189,1; «Кулинская ЦРБ» – 275,7; «Лакская ЦРБ» – 140,1; «Левашинская ЦРБ» – 209,1; «Магарамкентская ЦРБ» – 180,7; «Новолакская ЦРБ» – 163,7; «Ногайская ЦРБ» – 137,6; «Сулейман-Стальская ЦРБ» – 198,8; «МСЧ пос. Кочубей» – 188,3; «Унцукульская ЦРБ» – 154,3; «Хунзахская ЦРБ» – 132,3; «Чародинская ЦРБ» – 178,5; «Шамильская ЦРБ» – 158,8; «Буйнакская ЦРБ» – 135,3; «Избербашская ЦРБ» – 207,5; «Каспийская ЦРБ» – 126,2; «Южно-Сухокумская ЦРБ» – 168,2; «Поликлиника №1», г. Махачкала – 149,1; «Поликлиника № 2», г. Махачкала – 128,2; «Поликлиника № 5», г. Махачкала – 141,9; «Поликлиника № 6», г. Махачкала – 133,2; «РКБ № 2» – 244,0.

В 2025 году показатель смертности от острого и повторного инфаркта миокарда (далее также – ИМ), по данным ГИС РФ «ЕГИС РД» вырос на 2,1 проц., с 4,8 до 4,9 (161 случай, рост в абс. цифрах на 3,1 проц.) (в 2019 году вырос на 7,8 проц. (199 случаев, прирост в абс. цифрах на 9,1 проц.); в 2020 году снизился на 7,8 проц. (182 случая, снижение в абс. цифрах на 8,6 проц.); в 2021 году снизился на 9,3 проц. (154 случая, снижение в абс. цифрах на 8,3 процента); в 2022 году вырос на 5,8 проц. (166 случаев, прирост в абс. цифрах на 6,1 проц.); в 2023 году снизился на 21,2 проц. (130 случаев, снижение в абс. цифрах на 21,7 проц.); в 2024 году вырос на 14,6 проц. (156 случаев, рост в абс. цифрах на 16,7 процента.)) Снижение показателя смертности от ИМ за 7 лет – 23,4 процента.

При этом только в 16 медицинских организациях не было зарегистрировано ни одного случая смертности от ИМ (в 2021 году – 27; в 2022 году – 16; в 2023 году – 23; в 2024 году – 17).

## Смертность от ИМ в сравнении с 2024 годом

| Медицинские организации         | 2024 г. |      | 2025 г. |      | Прирост в сравнении с 2024 г. |
|---------------------------------|---------|------|---------|------|-------------------------------|
|                                 | абс.    | пок. | абс.    | пок. | абс.                          |
| ГБУ РД «Агульская ЦРБ»          | 0       | 0,0  | 0       | 0,0  | 0                             |
| ГБУ РД «Акушинская ЦРБ»         | 1       | 1,8  | 5       | 9,0  | 4                             |
| ГБУ РД «Ахвахская ЦРБ»          | 0       | 0,0  | 0       | 0,0  | 0                             |
| ГБУ РД «Ахтынская ЦРБ»          | 1       | 3,1  | 1       | 3,1  | 0                             |
| ГБУ РД «Бабаюртовская ЦРБ»      | 2       | 3,7  | 4       | 7,4  | 2                             |
| ГБУ РД «Ботлихская ЦРБ»         | 1       | 1,6  | 1       | 1,6  | 0                             |
| ГБУ РД «Белиджинская УБ»        | 0       | 0,0  | 0       | 0,0  | 0                             |
| ГБУ РД «Буйнакская ЦРБ»         | 8       | 9,3  | 7       | 8,0  | -1                            |
| ГБУ РД «Гергебильская ЦРБ»      | 2       | 9,8  | 0       | 0,0  | -2                            |
| ГБУ РД «Гумбетовская ЦРБ»       | 1       | 4,7  | 1       | 4,6  | 0                             |
| ГБУ РД «Гунибская ЦРБ»          | 1       | 3,3  | 1       | 3,3  | 0                             |
| ГБУ РД «Дахадаевская ЦРБ»       | 0       | 0,0  | 1       | 2,7  | 1                             |
| ГБУ РД «Дербентская ЦРБ»        | 3       | 3,8  | 0       | 0,0  | -3                            |
| ГБУ РД «Докузпаринская ЦРБ»     | 0       | 0,0  | 1       | 6,5  | 1                             |
| ГБУ РД «Казбековская ЦРБ»       | 0       | 0,0  | 2       | 3,8  | 2                             |
| ГБУ РД «Кайтагская ЦРБ»         | 3       | 9,0  | 2       | 5,9  | -1                            |
| ГБУ РД «Карабудахкентская ЦРБ»  | 2       | 1,9  | 1       | 1,0  | -1                            |
| ГБУ РД «Каякентская ЦРБ»        | 4       | 6,7  | 4       | 6,6  | 0                             |
| ГБУ РД «Кизилюртовская ЦРБ»     | 5       | 6,5  | 3       | 3,9  | -2                            |
| ГБУ РД «Кизлярская ЦРБ»         | 1       | 1,3  | 2       | 2,5  | 1                             |
| ГБУ РД «Кулинская ЦРБ»          | 0       | 0,0  | 0       | 0,0  | 0                             |
| ГБУ РД «Кумторкалинская ЦРБ»    | 2       | 6,8  | 1       | 3,3  | -1                            |
| ГБУ РД «Курахская ЦРБ»          | 0       | 0,0  | 2       | 13,5 | 2                             |
| ГБУ РД «Лакская ЦРБ»            | 0       | 0,0  | 0       | 0,0  | 0                             |
| ГБУ РД «Левашинская ЦРБ»        | 3       | 3,6  | 4       | 4,8  | 1                             |
| ГБУ РД «Магарамкентская ЦРБ»    | 1       | 1,8  | 2       | 3,6  | 1                             |
| ГБУ РД «Новолакская ЦРБ»        | 0       | 0,0  | 0       | 0,0  | 0                             |
| ГБУ РД «Ногайская ЦРБ»          | 0       | 0,0  | 0       | 0,0  | 0                             |
| ГБУ РД «Рутульская ЦРБ»         | 1       | 4,9  | 1       | 4,9  | 0                             |
| ГБУ РД «Сергокалинская ЦРБ»     | 2       | 7,5  | 2       | 7,5  | 0                             |
| ГБУ РД «Сулейман-Стальская ЦРБ» | 4       | 7,0  | 4       | 7,0  | 0                             |
| ГБУ РД «Табасаранская ЦРБ»      | 3       | 5,7  | 3       | 5,7  | 0                             |
| ГБУ РД «Тарумовская ЦРБ»        | 0       | 0,0  | 2       | 7,1  | 2                             |
| ГБУ РД «Кочубейская МСЧ»        | 0       | 0,0  | 0       | 0,0  | 0                             |
| ГБУ РД «Тляртинская ЦРБ»        | 1       | 4,2  | 1       | 4,1  | 0                             |
| ГБУ РД «Унцукульская ЦРБ»       | 5       | 15,6 | 2       | 6,2  | -3                            |
| ГБУ РД «Хасавюртовская ЦРБ»     | 5       | 2,8  | 7       | 3,9  | 2                             |
| ГБУ РД «Хивская ЦРБ»            | 0       | 0,0  | 3       | 14,6 | 3                             |
| ГБУ РД «Хунзахская ЦРБ»         | 0       | 0,0  | 0       | 0,0  | 0                             |
| ГБУ РД «Цумадинская ЦРБ»        | 3       | 10,9 | 1       | 3,6  | -2                            |

| Медицинские организации                             | 2024 г. |      | 2025 г. |      | Прирост в сравнении с 2024 г. |
|-----------------------------------------------------|---------|------|---------|------|-------------------------------|
|                                                     | абс.    | пок. | абс.    | пок. | абс.                          |
| ГБУ РД «Цунтинская ЦРБ»                             | 1       | 7,6  | 0       | 0,0  | -1                            |
| ГБУ РД «ЦРБ Бежтинского участка Цунтинского района» | 0       | 0,0  | 0       | 0,0  | 0                             |
| ГБУ РД «Чародинская ЦРБ»                            | 0       | 0,0  | 0       | 0,0  | 0                             |
| ГБУ РД «Шамильская ЦРБ»                             | 1       | 3,2  | 3       | 9,5  | 2                             |
| ГБУ РД «Новолакская РБ № 1 (Новострой)»             | 2       | 17,3 | 2       | 17,8 | 0                             |
| ГБУ РД «Буйнакская ЦГБ»                             | 3       | 4,3  | 5       | 7,1  | 2                             |
| ГБУ РД «ЦГБ ГО город Дагестанские Огни»             | 3       | 9,3  | 0       | 0,0  | -3                            |
| ГБУ РД «Дербентская ЦГБ»                            | 3       | 2,4  | 2       | 1,6  | -1                            |
| ГБУ РД «Избербашская ЦГБ»                           | 4       | 6,9  | 6       | 10,1 | 2                             |
| ГБУ РД «Каспийская ЦГБ»                             | 6       | 4,6  | 5       | 3,8  | -1                            |
| ГБУ РД «Кизилюртовская ЦГБ»                         | 1       | 2,0  | 3       | 5,9  | 2                             |
| ГБУ РД «Кизлярская ЦГБ»                             | 2       | 3,7  | 3       | 5,6  | 1                             |
| ГБУ РД «Хасавюртовская ЦГБ»                         | 2       | 1,3  | 2       | 1,2  | 0                             |
| ГБУ РД «Южно-Сухокумская ЦГБ»                       | 1       | 9,4  | 0       | 0,0  | -1                            |
| г. Махачкала                                        |         |      |         |      |                               |
| ГБУ РД «Поликлиника № 1»                            | 4       | 5,6  | 5       | 6,8  | 1                             |
| ГБУ РД «Поликлиника № 2»                            | 4       | 3,9  | 3       | 2,9  | -1                            |
| ГБУ РД «Поликлиника № 3»                            | 1       | 2,8  | 3       | 8,4  | 2                             |
| ГБУ РД «Поликлиника № 4»                            | 10      | 16,1 | 2       | 3,1  | -8                            |
| ГБУ РД «Поликлиника № 5»                            | 5       | 9,3  | 3       | 5,8  | -2                            |
| ГБУ РД «Поликлиника № 6»                            | 3       | 5,4  | 5       | 9,0  | 2                             |
| ГБУ РД «Поликлиника № 7»                            | 4       | 3,7  | 7       | 6,6  | 3                             |
| ГБУ РД «Поликлиника № 8»                            | 2       | 2,1  | 11      | 11,4 | 9                             |
| ГБУ РД «Поликлиника № 9»                            | 6       | 10,6 | 7       | 13,1 | 1                             |
| ГБУ РД «МГЦ»                                        | 1       | 6,1  | 3       | 17,9 | 2                             |
| ГБУ РД «Республиканская клиническая больница № 2»   | 4       | 5,6  | 5       | 6,8  | 1                             |
| Итого по РД:                                        | 156     | 4,8  | 161     | 4,9  | 5                             |
| Дагестанстат                                        | 138     | 4,3  | н/д     | н/д  | н/д                           |

Из 161 больного ИМ умерло в стационаре 140 (86,9 проц.) (в 2018 году из 181 больного ИМ умерло в стационаре 151 (83,4 проц.); в 2019 году из 199 больных ИМ умерло в стационаре 167 (83,9 проц.); в 2020 году из 182 больных ИМ умерло в стационаре 155 (85,2 проц.); в 2021 году из 156 больных ИМ умерло в стационаре 126 (80,8 проц.); в 2022 году из 166 больных ИМ умерло в стационаре 159 (95,8 проц.); в 2023 году из 130 больных ИМ умерло в стационаре 105 (80,8 проц.; в 2024 году из 156 больных ИМ умерло в стационаре 131 (83,9 процента)).

Из 161 умершего от ИМ, умерло в другом месте – 9 (в 2023 году – 9; в 2024 году – 14), в машине СМП – 4 (в 2023 году – 3; в 2024 году – 3) и на дому – 8 (в 2023 году – 14; в 2024 году – 8).

Из 161 умершего от ИМ 8 пациентов (в 2023 году – 16; в 2024 году – 19) не были нигде прикреплены, из них 1 умер на дому (в 2023 году – 1; в 2024 году – 4).

Выросла летальность от ИМ с 5,5 до 5,6 (целевой индикативный показатель на 2025 год – 5,6) (2022 год – 6,4; 2023 год – 5,6) в 2025 году из 161 больного ИМ умерло в стационарах Республики Дагестан 131 – 81,4 проц. (в 2018 году из 181 случая смертности от ИМ 106 умерло в стационарах Республики Дагестан – 58,6 проц.; в 2019 году из 199 больных ИМ умерло в стационарах Республики Дагестан 129 – 64,8 проц.; в 2020 году из 182 больных ИМ умерло в стационарах Республики Дагестан 125 – 68,7 проц.; в 2021 году из 156 больных ИМ умерло в стационарах Республики Дагестан 104 – 66,7 проц.; в 2022 году из 166 больных ИМ умерло в стационарах Республики Дагестан 111 – 66,9 проц.; в 2023 году из 130 больных ИМ умерло в стационарах Республики Дагестан 105 – 80,7 проц.; в 2024 году из 156 больных ИМ умерло в стационарах Республики Дагестан 119 – 76,3 процента).

Досуточная летальность от ИМ составила 3,6 (от числа всех поступивших с ИМ в первые сутки) (в 2022 году – 3,9; в 2023 году – 4,0; в 2024 год – 4,1).

Показатель смертности от острого нарушения мозгового кровообращения (далее – ОНМК) в 2025 году, по данным ГИС РФ «ЕГИС РД», снизился с 28,8 до 27,2 – на 12,5 проц. (в 2023 году – 25,2) (всего 932 случая), в 2019 году вырос на 9,2 проц. (всего 1052 случая); в 2020 году вырос на 2,7 проц. (всего 1101 случай); в 2021 году снизился на 21,2 проц. (всего 873 случая); в 2022 году снизился на 7,5 проц. (всего 823 случая); в 2023 году снизился на 2,3 проц. (всего 809 случаев); в 2024 году вырос на 12,5 проц. (всего 932 случая)).

В структуре причин смерти от ОНМК 60,9 проц. приходится на инфаркт мозга (в 2019 году – 44,4 проц.; в 2020 году – 44,2 проц.; в 2021 году – 47,6 проц.; в 2022 году – 50,2 проц.; в 2023 году – 49,3 проц.; в 2024 году – 50,6 проц.) и 26,6 проц. на ОНМК по геморрагическому типу (в 2019 году – 36,3 проц.; в 2020 году – 35,1 проц.; в 2021 году – 36,0 проц.; в 2022 году – 37,3 проц.; в 2023 году – 37,2 проц.; в 2024 году – 32,7 процента).

На неуточненные ОНМК приходится 12,5 проц. смертей, что требует продолжить начатую работу по совершенствованию маршрутизации пациентов в сосудистые центры (в 2019 году – 19,3 проц.; в 2020 году – 19,2 проц.; в 2021 году – 16,2 проц.; в 2022 году – 12,9 проц.; в 2023 году – 13,0 проц.; 2024 году – 16,6 процента). Снижение показателя смертности от ОНМК за 7 лет составило 20,2 процента.

Случаев регистрации причин смерти с диагнозом «Внезапная сердечная смерть, так описанная» (в соответствии с кодом по МКБ-10 – I46.1) в автомобиле СМП и в стационаре в период 2023–2025 годов зарегистрировано не было.

С 2025 года работа по оснащению палат интенсивной терапии сосудистых и кардиологических отделений медицинских организаций городов республики в соответствии с порядком оказания медицинской помощи больным ССЗ проводится за счет регионального бюджета. К сожалению, на сегодняшний день достичь полного оснащения не удалось, в 2026 – 2030 годах данная работа будет продолжена.

С целью снижения смертности от указанных нозологий медицинским организациям необходимо:

1. Провести анализ показателей деятельности по кардиологической службе, анализ работы участкового звена по качественному и полноценному охвату диспансерным наблюдением больных БСК с целью предупреждения заболеваемости и смертности от ИМ и ОНМК, не превышающих индикативного уровня на 2025 год (лекарственная терапия, приверженность к лечению, контроль за назначенным лечением и его эффективностью, анкетирование больных с артериальной гипертензией (далее – АГ) и ИБС.

2. Взять под строгий контроль работу участкового звена по качественному и полноценному охвату диспансерным наблюдением впервые выявленных больных с целью снижения показателей заболеваемости ОНМК и ИМ (лекарственная терапия, приверженность к лечению, контроль за назначенным лечением и его эффективностью, анкетирование больных с АГ и ИБС, исполнение приказа Министерства здравоохранения Российской Федерации от 15 марта 2022 г. № 168н «Об утверждении порядка проведения диспансерного наблюдения за взрослыми».

3. Организовать работу участкового звена по качественному охвату диспансерным наблюдением лиц, перенесших ИМ, с целью увеличения пятилетней выживаемости лиц, перенесших острый инфаркт миокарда (далее – ОИМ), с момента установления диагноза, послеоперационного ведения данной группы больных, по обеспечению лекарственной терапией (двойная антиагрегантная терапия в течение 1 года), контролю за назначенным лечением и его эффективностью, анкетирование больных ИБС, развертывание полноценной лабораторной базы с определением протромбинового индекса, международного нормализованного отношения, липидного профиля.

4. Организовать активную работу школ по борьбе с хронической сердечной недостаточностью (далее – ХСН), АГ, ИБС, ОНМК с активным привлечением населения из числа имеющих факторы риска развития ССЗ с целью информирования о заболеваниях ССЗ, их проявлениях, оказания доврачебной помощи и выбора тактики поведения при развитии сердечных катастроф, сокращения времени показателя «симптом – звонок СМП», снижения числа неэффективных вызовов СМП.

5. Пересмотреть подходы к лекарственному обеспечению в течение двух лет в амбулаторных условиях лиц, которые перенесли ОНМК, ИМ, а также которым были выполнены аортокоронарное шунтирование, ангиопластика коронарных артерий со стентированием и катетерная абляция по поводу ССЗ, пациентов, страдающих ИБС в сочетании с фибрилляцией предсердий и ХСН с подтвержденным эхокардиографией в течение предшествующих



12 месяцев значением фракции выброса левого желудочка  $\leq 40$  проц., лекарственной терапии в целях обеспечения 100-процентного взятия на учет пациентов высокого риска, имеющих право на получение лекарственного обеспечения, и увеличения числа рецептов на одного больного.

6. Организовать работу комиссии по разбору летальных случаев с целью снижения показателей случаев смертности от БСК на индикативный уровень 2026 года и продолжения снижения преждевременной смертности.

7. Осуществлять постоянный контроль за работой комиссии по разбору летальных случаев от БСК и разработать план снижения смертности на 2026 год.

8. Наладить работу по профилактике развития неотложных состояний у больных БСК и работу с контингентом, которому была оказана СМП.

9. Обеспечить внедрение и активное использование клинических рекомендаций.

10. Активизировать работу в специализированной вертикально интегрированной медицинской информационной системе «Сердечно-сосудистые заболевания» как компонент Платформы ВИМИС.

11. Продолжить активную работу с приказами Министерства здравоохранения Республики Дагестан от 13 октября 2022 г. № 1111-Л «Об организации медицинской помощи взрослому населению с хронической сердечной недостаточностью на территории Республики Дагестан», от 11 ноября 2024 г. № 377-Л «О реализации отраслевого инцидента № 11 «Внедрение технологии искусственного интеллекта (ИИ)», от 24 января 2025 г. № 08-Л «О внедрении медицинского изделия с технологией искусственного интеллекта «Система поддержки принятия врачебных решений» в подсистеме «Региональная интегрированная электронная медицинская карта» ГИС «РФ ЕГИСЗ РД», а также продолжить работу на платформе прогнозной аналитики Webiomed, системы поддержки принятия врачебных решений (СППВР), дающей возможность на базе облачных сервисов автоматического анализа обезличенных медицинских данных с целью прогнозирования возможного развития заболеваний и их осложнений на персональном и популяционном уровнях.

Анализ причин высокой смертности от БСК в муниципальных образованиях с учетом кратности и эффективности диспансерного наблюдения в течение 2 лет до наступления смерти.

| Медицинские организации    | Средняя кратность обращения на 1 пациента |
|----------------------------|-------------------------------------------|
| 1                          | 2                                         |
| ГБУ РД «Агульская ЦРБ»     | 3,3                                       |
| ГБУ РД «Акушинская ЦРБ»    | 2,0                                       |
| ГБУ РД «Ахвахская ЦРБ»     | 3,0                                       |
| ГБУ РД «Ахтынская ЦРБ»     | 2,4                                       |
| ГБУ РД «Бабаюртовская ЦРБ» | 2,0                                       |
| ГБУ РД «Ботлихская ЦРБ»    | 2,0                                       |
| ГБУ РД «Белиджинская УБ»   | 2,8                                       |

| 1                                                   | 2   |
|-----------------------------------------------------|-----|
| ГБУ РД «Буйнакская ЦРБ»                             | 2,9 |
| ГБУ РД «Гергебильская ЦРБ»                          | 2,0 |
| ГБУ РД «Гумбетовская ЦРБ»                           | 2,8 |
| ГБУ РД «Гунибская ЦРБ»                              | 3,8 |
| ГБУ РД «Дахадаевская ЦРБ»                           | 3,0 |
| ГБУ РД «Дербентская ЦРБ»                            | 3,6 |
| ГБУ РД «Докузпаринская ЦРБ»                         | 5,0 |
| ГБУ РД «Казбековская ЦРБ»                           | 2,0 |
| ГБУ РД «Кайтагская ЦРБ»                             | 2,6 |
| ГБУ РД «Карабудахкентская ЦРБ»                      | 2,9 |
| ГБУ РД «Каякентская ЦРБ»                            | 2,2 |
| ГБУ РД «Кизилюртовская ЦРБ»                         | 2,9 |
| ГБУ РД «Кизлярская ЦРБ»                             | 2,6 |
| ГБУ РД «Кулинская ЦРБ»                              | 2,2 |
| ГБУ РД «Кумторкалинская ЦРБ»                        | 4,9 |
| ГБУ РД «Курахская ЦРБ»                              | 2,5 |
| ГБУ РД «Лакская ЦРБ»                                | 5,1 |
| ГБУ РД «Левашинская ЦРБ»                            | 2,7 |
| ГБУ РД «Магарамкентская ЦРБ»                        | 4,0 |
| ГБУ РД «Новолакская ЦРБ»                            | 2,2 |
| ГБУ РД «Ногайская ЦРБ»                              | 3,4 |
| ГБУ РД «Рутульская ЦРБ»                             | 5,2 |
| ГБУ РД «Сергокалинская ЦРБ»                         | 3,2 |
| ГБУ РД «Сулейман-Стальская ЦРБ»                     | 3,7 |
| ГБУ РД «Табасаранская ЦРБ»                          | 2,5 |
| ГБУ РД «Тарумовская ЦРБ»                            | 3,5 |
| ГБУ РД «Кочубейская МСЧ»                            | 2,8 |
| ГБУ РД «Тляратинская ЦРБ»                           | 4,3 |
| ГБУ РД «Унцукульская ЦРБ»                           | 3,7 |
| ГБУ РД «Хасавюртовская ЦРП»                         | 2,6 |
| ГБУ РД «Хивская ЦРБ»                                | 2,8 |
| ГБУ РД «Хунзахская ЦРБ»                             | 3,2 |
| ГБУ РД «Цумадинская ЦРБ»                            | 4,7 |
| ГБУ РД «Цунтинская ЦРБ»                             | 3,4 |
| ГБУ РД «ЦРБ Бежтинского участка Цунтинского района» | 2,4 |
| ГБУ РД «Чародинская ЦРБ»                            | 2,9 |
| ГБУ РД «Шамильская ЦРБ»                             | 2,8 |
| ГБУ РД «Новолакская РБ № 1 (Новострой)»             | 3,4 |
| ГБУ РД «Буйнакская ЦГБ»                             | 2,7 |
| ГБУ РД «ЦГБ ГО «город Дагестанские Огни»            | 2,9 |
| ГБУ РД «Дербентская ЦГБ»                            | 2,9 |
| ГБУ РД «Избербашская ЦГБ»                           | 2,1 |
| ГБУ РД «Каспийская ЦГБ»                             | 1,9 |
| ГБУ РД «Кизилюртовская ЦГБ»                         | 2,1 |

| 1                                                    | 2          |
|------------------------------------------------------|------------|
| ГБУ РД «Кизлярская ЦГБ»                              | 1,9        |
| ГБУ РД «Хасавюртовская ЦГБ»                          | 2,3        |
| ГБУ РД «Южно-Сухокумская ЦГБ»                        | 2,4        |
| ГБУ РД «Поликлиника № 1»                             | 2,4        |
| ГБУ РД «Поликлиника № 2»                             | 2,3        |
| ГБУ РД «Поликлиника № 3»                             | 4,3        |
| ГБУ РД «Поликлиника № 4»                             | 3,3        |
| ГБУ РД «Поликлиника № 5»                             | 1,8        |
| ГБУ РД «Поликлиника № 6»                             | 2,9        |
| ГБУ РД «Поликлиника № 7»                             | 3,5        |
| ГБУ РД «Поликлиника № 8»                             | 2,3        |
| ГБУ РД «Поликлиника № 9»                             | 2,0        |
| ГБУ РД «МГЦ»                                         | 2,3        |
| ГБУ РД «Республиканская клиническая<br>больница № 2» | 2,5        |
| <b>Итого:</b>                                        | <b>2,6</b> |

### 1.3. Анализ заболеваемости БСК

Внедрение вертикально интегрированной медицинской информационной системы ССЗ (далее – ВИМИС ССЗ), платформы прогнозной аналитики Webiomed и СППВР позволит реализовать возможность автоматического формирования набора данных в объеме мониторинга ИБС и форм № 12 и 14 (включая ряд дополнительных показателей) в режиме реального времени на основании персонализированных данных.

#### Основные показатели по кардиологической службе за 2019–2025 гг. в сравнении: болезненность (на 100 тыс. взрослого населения)

| В разрезе<br>основных<br>заболева-<br>ний                     | МКБ -<br>10 | 2019<br>г. | 2020 г.  | 2021 г.  | 2022 г.  | 2023 г.  | 2024 г.  | 2025 г.  | РФ,<br>2024 г. |
|---------------------------------------------------------------|-------------|------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------------|
| 1                                                             | 2           | 3          | 4        | 5        | 6        | 7        | 8        | 9        | 10             |
| Всего                                                         | I00-        | 14         | 13 423,8 | 13 794,2 | 14 500,2 | 16 336,9 | 16 703,3 | 16 771,8 | 36 996,1       |
| БСК                                                           | I99         | 658,8      |          |          |          |          |          |          |                |
| Хрониче-<br>ские рев-<br>матиче-<br>ские<br>болезни<br>сердца | I05-<br>I09 | 216,3      | 179,2    | 173,3    | 161,4    | 153,7    | 152,3    | 148,9    | 81,1           |

| 1                                                        | 2       | 3       | 4       | 5       | 6       | 7       | 8       | 9       | 10       |
|----------------------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|----------|
| Болезни, характеризующиеся повышенным кровяным давлением | I10-I13 | 6 421,7 | 6 172,8 | 6 149,3 | 6 854,4 | 8 540,7 | 8 682,8 | 9 062,5 | 18 994,0 |
| Ишемические болезни сердца                               | I20-I25 | 4 091,8 | 3 681,1 | 3 760,0 | 3 721,0 | 3 941,1 | 3 785,1 | 3 846,6 | 6 950,5  |
| Инфаркт миокарда                                         | I21-I22 | 39,4    | 40,1    | 41,0    | 38,9    | 46,0    | 60,2    | 71,5    | 158,8    |
| Цереброваскулярные болезни:                              | I60-I69 | 1 867,8 | 1 631,2 | 1 747,5 | 1 706,3 | 1 742,2 | 1 875,9 | 1 878,3 | 6 431,4  |
| субарахноидальное кровоизлияние                          | I60     | 10,5    | 7,1     | 6,4     | 6,8     | 4,2     | 6,8     | 9,0     | 7,6      |
| внутри-мозговое кровоизлияние                            | I61-I62 | 11,1    | 10,4    | 19,2    | 10,9    | 14,0    | 18,8    | 18,8    | 38,2     |
| инфаркт мозга,                                           | I63     | 65,9    | 65,5    | 71,8    | 99,6    | 102,2   | 144,8   | 165,1   | 305,1    |
| не уточненный как кровоизлияние или инфаркт              | I64     | 11,2    | 10,0    | 12,5    | 9,6     | 8,0     | 9,4     | 6,7     | 16,6     |
| ТИА                                                      | G45     | 197,1   | 161,9   | 168,9   | 143,1   | 137,0   | 139,0   | 128,9   | 51,7     |
| Врожденные аномалии системы кровообращения               | Q20-Q28 | 88,4    | 72,7    | 73,1    | 72,6    | 75,2    | 69,9    | 75,6    | 65,3     |

**Заболеваемость взрослого населения БСК  
(на 100 тыс. взрослого населения)**

| В разрезе<br>основных<br>заболева-<br>ний                                      | МКБ -<br>10 | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | 2025 г. | РФ<br>2024 г. |
|--------------------------------------------------------------------------------|-------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------------|
| 1                                                                              | 2           | 3       | 4       | 5       | 6       | 7       | 8       | 9       | 10            |
| Всего БСК                                                                      | I00-I99     | 2 890,6 | 2 498,3 | 2 731,5 | 2 941,3 | 3 497,6 | 3 336,1 | 3 379,6 | 4 696,8       |
| Хрониче-<br>ские рев-<br>мати-<br>ческие<br>болезни<br>сердца                  | I05-I09     | 7,0     | 7,5     | 9,4     | 10,5    | 10,8    | 11,1    | 10,8    | 4,7           |
| Болезни,<br>характери-<br>зующиеся<br>повышен-<br>ным<br>кровяным<br>давлением | I10-I13     | 1 029,2 | 949,7   | 1 038,7 | 1 167,7 | 1 611,8 | 1 446,7 | 1 544,3 | 1 841,3       |
| Ишемичес-<br>кие бо-<br>лезни<br>сердца                                        | I20-I25     | 731,2   | 580,3   | 623,1   | 592,8   | 630,8   | 626,7   | 693,4   | 877,6         |
| Инфаркт<br>миокарда                                                            | I21-I22     | 39,4    | 40,1    | 41,0    | 38,9    | 46,0    | 60,2    | 71,5    | 158,8         |
| Церебро-<br>васкуляр-<br>ные бо-<br>лезни:                                     | I60-I69     | 510,5   | 491,2   | 518,1   | 473,7   | 518,0   | 624,6   | 663,2   | 1 120,6       |
| субарахно-<br>идальное<br>кровоизли-<br>яние                                   | I60         | 10,5    | 7,1     | 6,4     | 6,8     | 4,2     | 6,8     | 9,0     | 7,6           |
| Внутри-<br>мозговое<br>кровоиз-<br>лия-ние                                     | I61-<br>I62 | 11,1    | 10,4    | 19,2    | 10,9    | 14,0    | 18,8    | 18,8    | 38,2          |
| инфаркт<br>мозга,                                                              | I63         | 65,9    | 65,5    | 71,8    | 99,6    | 102,2   | 144,8   | 165,1   | 305,1         |
| не уточ-<br>ненный как<br>кровоизли-<br>яние или<br>инфаркт                    | I64         | 11,2    | 10,0    | 12,5    | 9,6     | 8,0     | 9,4     | 6,7     | 16,6          |
| ТИА                                                                            | G45         | 66,9    | 65,5    | 65,2    | 61,0    | 49,2    | 49,2    | 60,9    | 33,5          |

| 1                                                                | 2           | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8   | 9 | 10  |
|------------------------------------------------------------------|-------------|---|---|---|---|---|-----|---|-----|
| Врожден-<br>ные анома-<br>лии<br>системы<br>кровооб-<br>раще-ния | Q20-<br>Q28 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,1 |   | 2,7 |

**Анализ общей и первичной заболеваемости БСК  
в муниципальных образованиях**

| Медицинская<br>организация          | 2024 г.                 |          |                             |          | 2025 г.                 |          |                               |         |
|-------------------------------------|-------------------------|----------|-----------------------------|----------|-------------------------|----------|-------------------------------|---------|
|                                     | общая<br>заболеваемость |          | первичная<br>заболеваемость |          | общая<br>заболеваемость |          | первичная за-<br>болеваемость |         |
|                                     | абс.                    | пок.     | абс.                        | пок.     | абс.                    | пок.     | абс.                          | пок.    |
| 1                                   | 2                       | 3        | 4                           | 5        | 6                       | 7        | 8                             | 9       |
| ГБУ РД<br>«Агульская ЦРБ»           | 547                     | 6 748,9  | 76                          | 937,7    | 813                     | 10 283,3 | 65                            | 822,2   |
| ГБУ РД<br>«Акушинская ЦРБ»          | 7 861                   | 18 483,0 | 1 741                       | 4 093,5  | 8 688                   | 20 996,7 | 1 425                         | 3 443,9 |
| ГБУ РД<br>«Ахвахская ЦРБ»           | 4 096                   | 22 382,5 | 1 379                       | 7 535,5  | 4 518                   | 25 518,2 | 1 444                         | 8 155,9 |
| ГБУ РД<br>«Ахтынская ЦРБ»           | 3 485                   | 13 736,7 | 812                         | 3 200,6  | 3 503                   | 14 212,7 | 845                           | 3 428,4 |
| ГБУ РД «Бабаюр-<br>товская ЦРБ»     | 3 185                   | 8 297,7  | 1 782                       | 4 642,6  | 3 457                   | 9 348,3  | 917                           | 2 479,7 |
| ГБУ РД<br>«Ботлихская ЦРБ»          | 5 117                   | 11 685,3 | 1 649                       | 3 765,7  | 1 966                   | 4 611,2  | 652                           | 1 529,3 |
| ГБУ РД «Белиджин-<br>ская УБ»       | 1 576                   | 9 791,3  | 364                         | 2 261,4  | 1 463                   | 9 051,5  | 341                           | 2 109,8 |
| ГБУ РД<br>«Буйнакская ЦРБ»          | 7 012                   | 11 351,2 | 1 992                       | 3 224,7  | 6 941                   | 11 500,7 | 1 891                         | 3 133,2 |
| ГБУ РД<br>«Гергебильская<br>ЦРБ»    | 2 401                   | 16 023,8 | 187                         | 1 248,0  | 2 483                   | 16 924,5 | 199                           | 1 356,4 |
| ГБУ РД<br>«Гумбетовская<br>ЦРБ»     | 4 627                   | 29 183,2 | 2 001                       | 12 620,6 | 5 534                   | 36 038,0 | 1 308                         | 8 517,8 |
| ГБУ РД<br>«Гунибская ЦРБ»           | 4 541                   | 19 306,2 | 799                         | 3 397,0  | 4 520                   | 19 869,0 | 705                           | 3 099,0 |
| ГБУ РД<br>«Дахадаевская<br>ЦРБ»     | 6 460                   | 23 238,2 | 1 896                       | 6 820,4  | 5 068                   | 18 890,7 | 1 201                         | 4 476,7 |
| ГБУ РД<br>«Дербентская ЦРБ»         | 9 725                   | 16 093,8 | 2 016                       | 3 336,3  | 9 962                   | 19 057,6 | 2 075                         | 3 969,5 |
| ГБУ РД<br>«Докузпаринская<br>ЦРБ»   | 2 038                   | 18 115,6 | 600                         | 5 333,3  | 2 453                   | 22 696,2 | 567                           | 5 246,1 |
| ГБУ РД<br>«Казбековская ЦРБ»        | 4 487                   | 12 415,6 | 595                         | 1 646,4  | 4 526                   | 12 897,2 | 630                           | 1 795,2 |
| ГБУ РД<br>«Кайтагская ЦРБ»          | 4 024                   | 15 705,3 | 1 004                       | 3 918,5  | 4 076                   | 16 300,1 | 1 156                         | 4 622,9 |
| ГБУ РД «Карабу-<br>дахкентская ЦРБ» | 6 885                   | 9 773,4  | 2 626                       | 3 727,7  | 5 469                   | 7 947,2  | 2 368                         | 3 441,0 |

| 1                                   | 2      | 3        | 4     | 5       | 6      | 7        | 8     | 9        |
|-------------------------------------|--------|----------|-------|---------|--------|----------|-------|----------|
| ГБУ РД<br>«Каякентская ЦРБ»         | 4 167  | 9 791,8  | 1 395 | 3 278,0 | 4 576  | 11 062,8 | 1 564 | 3 781,1  |
| ГБУ РД «Кизилюр-<br>товская ЦРБ»    | 10 846 | 19 890,0 | 2 519 | 4 619,5 | 10 855 | 20 460,3 | 2 651 | 4 996,8  |
| ГБУ РД<br>«Кизлярская ЦРБ»          | 13 679 | 23 867,6 | 1 867 | 3 257,6 | 14 802 | 26 583,6 | 2 642 | 4 744,9  |
| ГБУ РД<br>«Кулинская ЦРБ»           | 2 639  | 31 491,6 | 395   | 4 713,6 | 2 741  | 33 752,0 | 453   | 5 578,1  |
| ГБУ РД «Кумторка-<br>линская ЦРБ»   | 2 925  | 14 190,8 | 841   | 4 080,1 | 3 225  | 16 037,6 | 886   | 4 406,0  |
| ГБУ РД<br>«Курахская ЦРБ»           | 1 955  | 16 989,7 | 478   | 4 154,0 | 1 742  | 15 823,4 | 400   | 3 633,4  |
| ГБУ РД<br>«Лакская ЦРБ»             | 2 469  | 25 040,6 | 234   | 2 373,2 | 1 635  | 17 152,7 | 253   | 2 654,2  |
| ГБУ РД «Левашин-<br>ская ЦРБ»       | 11 000 | 17 593,5 | 3 260 | 5 214,1 | 11 953 | 19 658,9 | 3 875 | 6 373,1  |
| ГБУ РД «Магарам-<br>кентская ЦРБ»   | 7 082  | 16 876,8 | 847   | 2 018,4 | 7 236  | 17 935,8 | 973   | 2 411,8  |
| ГБУ РД «Новолак-<br>ская ЦРБ»       | 3 859  | 24 078,1 | 440   | 2 745,4 | 3 843  | 28 422,5 | 430   | 3 180,2  |
| ГБУ РД<br>«Ногайская ЦРБ»           | 5 365  | 42 019,1 | 405   | 3 172,0 | 6 177  | 50 289,0 | 601   | 4 892,9  |
| ГБУ РД<br>«Рутульская ЦРБ»          | 670    | 4 338,5  | 328   | 2 123,9 | 674    | 4 533,8  | 379   | 2 549,4  |
| ГБУ РД «Сергока-<br>линская ЦРБ»    | 5 896  | 29 886,5 | 958   | 4 856,0 | 5 056  | 26 358,0 | 1 235 | 6 438,3  |
| ГБУ РД «Сулейман-<br>Стальская ЦРБ» | 10 777 | 23 910,6 | 1 591 | 3 529,9 | 11 458 | 26 209,5 | 1 895 | 4 334,7  |
| ГБУ РД<br>«Табасаранская<br>ЦРБ»    | 11 730 | 30 484,2 | 3 604 | 9 366,1 | 15 524 | 42 125,3 | 5 266 | 14 289,6 |
| ГБУ РД<br>«Тарумовская ЦРБ»         | 2 957  | 14 640,8 | 401   | 1 985,4 | 3 246  | 19 060,5 | 461   | 2 707,0  |
| ГБУ РД<br>«Кочубейская<br>МСЧ»      | 3 002  | 54 217,1 | 204   | 3 684,3 | 2 742  | 49 521,4 | 200   | 3 612,1  |
| ГБУ РД<br>«Тляратинская<br>ЦРБ»     | 764    | 4 487,3  | 246   | 1 444,8 | 813    | 4 920,4  | 344   | 2 081,9  |
| ГБУ РД<br>«Унцукульская<br>ЦРБ»     | 4 061  | 17 522,4 | 771   | 3 326,7 | 4 024  | 17 851,1 | 889   | 3 943,7  |
| ГБУ РД «Хасавюр-<br>товская ЦРБ»    | 11 169 | 9 111,4  | 4 265 | 3 479,3 | 11 628 | 9 779,2  | 4 972 | 4 181,5  |
| ГБУ РД<br>«Хивская ЦРБ»             | 4 893  | 31 516,9 | 1 282 | 8 257,6 | 5 526  | 37 292,5 | 1 193 | 8 051,0  |
| ГБУ РД<br>«Хунзахская ЦРБ»          | 3 095  | 13 219,2 | 534   | 2 280,8 | 3 613  | 15 839,5 | 505   | 2 213,9  |
| ГБУ РД<br>«Цумадинская ЦРБ»         | 2 375  | 12 142,7 | 600   | 3 067,6 | 2 417  | 12 715,7 | 672   | 3 535,4  |
| ГБУ РД<br>«Цунтинская ЦРБ»          | 1 181  | 13 213,2 | 199   | 2 226,4 | 1 004  | 19 054,8 | 83    | 1 575,3  |

| 1                                                | 2       | 3        | 4      | 5       | 6       | 7        | 8      | 9       |
|--------------------------------------------------|---------|----------|--------|---------|---------|----------|--------|---------|
| ГБУ РД «ЦРБ Бе-<br>жтинского участка»            | 1 195   | 22 534,4 | 229    | 4 318,3 | 1 245   | 18 660,1 | 236    | 3 537,2 |
| ГБУ РД<br>«Чародинская ЦРБ»                      | 1 044   | 9 753,4  | 286    | 2 671,9 | 1 050   | 10 082,6 | 288    | 2 765,5 |
| ГБУ РД<br>«Шамильская ЦРБ»                       | 1 952   | 8 147,6  | 726    | 3 030,3 | 1 972   | 8 473,7  | 746    | 3 205,6 |
| ГБУ РД<br>«Новолакская РБ<br>№ 1 (Новострой)»    | 629     | 6 909,1  | 159    | 1 746,5 | 641     | 8 214,8  | 200    | 2 563,1 |
| ГБУ РД<br>«Буйнакская ЦГБ»                       | 7 323   | 13 707,3 | 806    | 1 508,7 | 7 383   | 14 139,1 | 909    | 1 740,8 |
| ГБУ РД «ЦГБ ГО<br>«город Дагестан-<br>ские Огни» | 4 060   | 16 956,2 | 869    | 3 629,3 | 4 677   | 20 129,1 | 682    | 2 935,2 |
| ГБУ РД<br>«Дербентская ЦГБ»                      | 12 220  | 12 377,4 | 1 647  | 1 668,2 | 12 383  | 12 867,1 | 1 608  | 1 670,9 |
| ГБУ РД<br>«Избербашская<br>ЦГБ»                  | 6 896   | 15 536,4 | 1 595  | 3 593,5 | 8 458   | 19 378,2 | 1 838  | 4 211,1 |
| ГБУ РД<br>«Каспийская ЦГБ»                       | 13 179  | 13 160,4 | 940    | 938,7   | 12 444  | 12 470,7 | 935    | 937,0   |
| ГБУ РД «Кизилор-<br>товская ЦГБ»                 | 6 099   | 16 305,3 | 1 416  | 3 785,6 | 5 858   | 16 120,9 | 1 401  | 3 855,5 |
| ГБУ РД<br>«Кизлярская ЦГБ»                       | 12 490  | 30 648,8 | 1 378  | 3 381,4 | 13 088  | 33 114,9 | 1 333  | 3 372,7 |
| ГБУ РД «Хасавюр-<br>товская ЦГБ»                 | 18 843  | 15 881,0 | 2 479  | 2 089,3 | 15 314  | 13 221,8 | 1 640  | 1 415,9 |
| ГБУ РД «Южно-<br>Сухокумская ЦГБ»                | 1 399   | 17 303,6 | 114    | 1 410,0 | 1 740   | 22 117,7 | 141    | 1 792,3 |
| г. Махачкала                                     | 96 835  | 16 011,7 | 16 224 | 2 682,6 | 98 825  | 16 790,6 | 17 436 | 2 962,4 |
| Итого по РД                                      | 390 788 | 16 703,3 | 78 051 | 3 336,1 | 397 029 | 16 771,8 | 80 004 | 3 379,6 |

Эпидемиологическая ситуация по ССЗ в Республике Дагестан за 2025 год претерпела ряд изменений.

В 2025 году показатель болезненности (обращаемости) пациентов с БСК вырос до 16 771,8 на 100 тыс. взрослого населения, что на 0,4 проц. больше, чем в 2024 году (в 2019 году – 14 568,8; в 2020 году – 13 593,4, снижение на 7,2 проц.; в 2021 году – 13 886,4, прирост на 2,0 проц.; в 2022 году – 14 589,0, прирост на 4,9 проц.; в 2023 году – 16 336,9, прирост на 11,2 проц.; в 2024 году – 16 703,3, прирост на 2,2 процента).

Число обратившихся выросло до 397 029 пациентов – на 1,6 проц. (в 2020 году снижение на 5,7 проц. (302 836); в 2021 году рост на 3,1 проц. (312 445); в 2022 году рост на 6,1 проц. (332 747); в 2023 году рост на 12,4 проц. (379 696); в 2024 году рост на 3,0 проц. (390 788)).

Показатель болезненности в 2024 году по СКФО составил 26 091,9; по РФ в 2024 году – 36 996,1.

В структуре общей болезненности БСК занимает 13,3 проц. (2019 год – 11,6 проц.; 2020 год – 11,9 проц.; 2021 год – 11,7 проц.;



2022 год – 11,8 проц.; 2023 год – 13,0 проц.; 2024 год – 13,1 проц.) (по РФ в 2024 году – 22,6 процента).

При этом, если рассматривать группу кардиологических больных (болезни, характеризующиеся повышенным кровяным давлением, ишемическая болезнь сердца, другие болезни сердца), динамика показателя болезненности среди них выросла на 6,4 проц. (в 2020 году снижение на 5,2 проц.; в 2021 году рост на 0,5 проц.; в 2022 году рост на 7,9 проц.; в 2023 году рост на 16,6 проц.; в 2024 году рост на 0,1 процента).

Число обратившихся выросло до 320 543 на 3,8 проц. (в 2020 году снижение на 4,1 проц.; в 2021 году рост на 1,5 проц.; в 2022 году рост на 9,1 проц.; в 2023 году рост до 304 157 на 16,6 проц.; в 2024 году рост до 308 262 на 0,1 процента).

Среди всех обратившихся с БСК доля пациентов кардиологического профиля выросла с 78,9 до 80,7 проц. (в 2019 году – 74,6 проц.; в 2020 году – 76,0 проц.; в 2021 году – 74,7 проц.; в 2022 году – 76,2 проц.; в 2023 году – 80,2 процента).

В структуре общей обращаемости БСК составляет 13,3 проц. (в 2019 году – 11,6 проц.; в 2020 году – 11,9 проц.; в 2021 году – 11,7 проц.; в 2022 году – 11,8 проц.; в 2023 году – 13,0 проц.; в 2024 году – 13,1 проц.) (по РФ в 2024 году – 22,6 процента).

Показатель заболеваемости (выявляемости) БСК за 2025 год вырос до 3 379,6, что на 1,3 проц. выше, чем в 2024 году (в 2019 году – 2890,6; в 2020 году – 2 498,3, снижение на 13,6 проц.; в 2021 году – 2 731,4, рост на 8,5 проц.; в 2022 году – 2 941,3, рост на 7,1 проц.; в 2023 году – 3 520,9, рост на 16,5 проц.; в 2024 году – 3 336,1, снижение на 4,6 проц.). Прирост заболеваемости за 7 лет – 14,5 процента.

Число впервые выявленных выросло до 80 004, на 2,4 проц. (в 2020 году снижение на 17,4 проц. (55 944); в 2021 году рост на 9,6 проц. (61 889); в 2022 году рост на 8,3 проц. (67 469); в 2023 году рост на 17,0 проц. (81 289); в 2024 году снижение на 4,0 проц. (78 051)).

Показатель заболеваемости по СКФО в 2024 году составил 4 806,0, по РФ в 2023 году – 4 696,8.

В структуре общей заболеваемости БСК занимает 5,7 проц. (в 2019 году – 5,1 проц.; в 2020 году – 4,6 проц.; в 2021–2022 годах – 4,9 проц.; в 2023 году – 5,8 проц.; в 2024 году – 5,5 проц.) (по РФ в 2024 году – 7,8 процента).

При этом, если рассматривать группу кардиологических больных (болезни, характеризующиеся повышенным кровяным давлением, ишемическая болезнь сердца, другие болезни сердца), динамика показателя заболеваемости среди них в 2025 году выросла на 10,3 проц. до 2 361,0 (в 2020 году снижение на 5,2 проц. до 1 582,3; в 2021 году рост на 0,5 проц. до 1 691,2; в 2022 году рост на 7,9 проц. до 1 835,0; в 2023 году рост на 16,6 проц. до 2 286,4; в 2024 году снижение на 7,3 проц. до 2 118,7), а число вновь выявленных выросло до 55 891 – на 7,8 проц. (в 2020 году снизилось на 10,2 проц. до 36 686; в 2021 году выросло на 7,4 проц. до 39 606; в 2022 году выросло на 7,8 проц. до 42 972; в 2023 году выросло на 21,7 проц. до 54 908; в 2024 году снизилось на 6,1 проц. до 51 536).

Среди всех впервые выявленных пациентов с БСК доля пациентов кардиологического профиля выросла с 66,0 до 69,9 проц. (в 2019 году – 60,3 проц.; в 2020 году – 65,6 проц.; в 2021 году – 64,0 проц.; в 2022 году – 63,7 проц.; в 2023 году – 67,5 процента).

Ситуация с распространенностью основных нозологий БСК в 2025 году следующая.

Структура болезненности и заболеваемости БСК при относительной стабильности по основным показателям, то есть соответствие прироста обращаемости, смертности и снижения заболеваемости и инвалидности в целом по БСК, имеет свои особенности по отдельным нозологиям.

Также эта структура подвержена цикличной вариабельности показателей болезненности, заболеваемости, смертности и инвалидности в целом по БСК, имея при этом свои структурные особенности.

Регистрация ИБС наиболее ярко показывает состояние распространенности социально значимой патологии сердца, которая является причиной сердечных катастроф, особенно ОИМ. Работа первичного звена здравоохранения в части больных БСК ведется по обращаемости и уже в период осложнений и в недостаточной мере направлена на активное выявление и охват диспансерным наблюдением. Больным недостаточно активно проводится весь комплекс лабораторно-инструментальных исследований в соответствии с клиническими рекомендациями по ведению больных ИБС. Несмотря на увеличение диагностических возможностей медицинских организаций (наличие стресс-систем, возможность суточного (холтеровского) мониторингирования ЭКГ), диагноз ИБС зачастую выставляется без инструментального подтверждения, только на основании жалоб больных, что приводит к гипердиагностике, или эти возможности не используются, и данная группа пациентов не регистрируется. Больные в большинстве случаев направляются в республиканские учреждения уже в стадии обострения заболевания, для стабилизации которого требуются несоизмеримо большие затраты.

Показатель болезненности (обращаемости) больных ИБС на 100 тыс. взрослого населения в 2025 году вырос на 1,6 проц., до 3 846,6 (в 2019 году снижение на 0,9 проц., до 4 091,8; в 2020 году снижение на 10,1 проц., до 3 681,1; в 2021 году рост на 2,1 проц., до 3 760,0; в 2022 году рост на 1,1 проц., до 3 721,0; в 2023 году рост на 5,6 проц., до 3 941,1; в 2024 году снижение на 3,9 проц., до 3 785,1). Снижение показателя болезненности ИБС за 7 лет – 5,0 процента.

Показатель болезненности ИБС в 2024 году по СКФО составил 5 458,0; по РФ в 2024 году – 6 950,5.

В абсолютных числах в 2025 году в республике зарегистрировано 91 059 обращений с ИБС, прирост составил 3,7 проц. (в 2019 году рост на 4,2 проц. (90 203); в 2020 году снижение на 8,6 проц. (82 429); в 2021 году рост на 3,2 проц. (85 194); в 2022 году рост на 0,2 проц. (85 388); в 2023 году рост на 6,8 проц. (91 597); в 2024 году снижение на 3,3 проц. (88 556)).

В структуре болезненности БСК обращения с ИБС занимают 22,9 проц. (в 2019 году – 28,1 проц.; в 2020 году – 27,2 проц.; в 2021 году – 27,3 проц.; в 2022 году – 25,7 проц.; в 2023 году – 24,1 проц.; в 2024 году – 22,7 проц.) (по СКФО 2024 год – 20,9 проц.; по РФ 2024 год – 18,8 процента).

В 2025 году в сельской местности отмечаются колебания от самого низкого показателя болезненности (800,5) в ГБУ РД «Рутульская ЦРБ» (самый низкий показатель в Республике Дагестан в 2019 году – 3 142,5; в 2020 году – 644,0; в 2021 году – 519,2; в 2022 году – 799,6; в 2023 году – 1 087,9; в 2024 году – 843,3 до 12 794,0 в ГБУ РД «Кулинская ЦРБ» (самый высокий показатель в Республике Дагестан в 2019 году – 12 226,3; в 2020 году – 6 508,9; в 2021 году – 15 061,4; в 2022 году – 14 837,4; в 2023 году – 15 655,0; в 2024 году – 11 670,6), т. е. разница в 16 раз (в 2021 году – в 29 раз; в 2022 году – в 18 раз; в 2023 году – в 14 раз; в 2024 году – в 14 раз), при этом средний показатель по селу – в 2019 году 3 633,4– 3 796,8; в 2020 году – 3 185,5; в 2021 году – 3 326,5; в 2022 году – 3 628,0; в 2023 году – 3 562,1; в 2024 году – 3 519,8).

В городах наименьший уровень болезненности регистрируется в ГБУ РД «Каспийская ЦГБ» – 2 037,4 на 100 тыс. взрослого населения (самый низкий показатель в Республике Дагестан в 2019 году – 2 239,8; в 2020 году – 1 914,7; в 2021 году – 1 840,0; в 2022 году – 1 915,2; в 2023 году – 2 009,7; в 2024 году – 1 983,2), наибольший – в ГБУ РД «Кизлярская ЦГБ» – 12 235,9, т. е. разница в 6 раз (в 2023 году – 7,8 раза, 2024 году – 5,1 раза) (самый высокий показатель в Республике Дагестан в 2019 году – 7 164,8; в 2020 году – 5 404,9; в 2021 году – 8 447,4; в 2022 году – 9 740,4; в 2023 году – 16 059,6; в 2024 году – 10 186,0), при среднем показателе по городам 4 074,7 (в 2019 году – 3 991,7; в 2020 году – 4 054,9; в 2021 году – 3 804,1; в 2022 году – 3 748,6; в 2023 году – 4 236,6; в 2024 году – 3 839,2).

Как видно, из года в год сравнительные показатели ряда лечебных учреждений не меняются, работа идет по обращаемости и не направлена на активное выявление и охват диспансерным наблюдением.

За 2025 год показатель заболеваемости (выявляемости) ИБС вырос до 693,4 (9,6 проц.) (в 2019 году снижение на 0,6 проц. – до 731,2; в 2020 году снижение на 19,8 проц. – до 580,3; в 2021 году рост на 6,9 проц. – до 623,1; в 2022 году снижение на 4,9 проц. – до 592,8; в 2023 году рост на 6,1 проц. – до 630,8; в 2024 году снижение на 0,6 проц. – до 626,7), в абс. цифрах рост на 10,7 проц. (16 415 пациентов) (в 2019 году снижение на 1,4 проц. (16 119); в 2020 году снижение на 19,4 проц. (12 995); в 2021 году прирост на 8,0 проц. (14 119); в 2022 году снижение на 3,6 проц. (13 604); в 2023 году прирост на 7,2 проц. (14 661); в 2024 году прирост на 0,0 проц. (14 662).

Показатель заболеваемости ИБС в 2024 году по СКФО – 876,5; по РФ в 2024 году – 877,6.

В структуре заболеваемости БСК пациенты с ИБС составляют 20,5 процента (в 2019 году – 23,8 проц.; в 2020 году – 23,2 проц.; в 2021 году – 22,8 проц.; в 2022 году – 20,2 проц.; в 2023 году – 18,0 проц.; в

2024 году – 18,8 проц.; по СКФО в 2024 году – 18,2 проц.; по РФ в 2024 году – 18,7 процента).

В районах отмечаются колебания от самого низкого показателя заболеваемости (175,2) в ГБУ РД «Дахадаевская ЦРБ» (самый низкий показатель в Республике Дагестан в 2019 году – 238,0; в 2020 году – 235,2; в 2021 году – 88,5; в 2022 году – 147,7; в 2023 году – 204,3; в 2024 году – 148,1) до 2 832,1 в ГБУ РД «Левашинская ЦРБ» (самый высокий показатель в Республике Дагестан в 2019 году – 2 619,4; в 2020 году – 2 594,4; в 2021 году – 2 590,8; в 2022 году – 2 619,4; в 2023 году – 2 403,2; в 2024 году – 2 575,1), т. е. разница в 16,2 раза (в 2021 году – в 29 раз; в 2022 году – в 7 раз; в 2023 году – в 11,8 раза; в 2024 году – в 17,4 раза), при этом средний показатель по селу – 827,8 (в 2019 году – 849,3; в 2020 году – 684,1; в 2021 году – 753,1; в 2022 году – 755,6; в 2023 году – 779,1; в 2024 году – 765,7).

В городах отмечаются колебания от самого низкого показателя заболеваемости в ГБУ РД «Каспийская ЦГБ» – 244,5 на 100 тыс. взрослого населения (самый низкий показатель в Республике Дагестан в 2019 году – 161,8; в 2020 году – 223,9; в 2021 году – 209,7; в 2022 году – 151,5; в 2023 году – 206,4; в 2024 году – 231,7) до наибольшего показателя уровня заболеваемости в ГБУ РД «Избербашская ЦГБ» – 1 017,3 (самый высокий показатель в Республике Дагестан в 2019 году – 1 134,1; в 2020 году – 1 187,0; в 2021 году – 1 267,9; в 2022 году – 824,4; в 2023 году – 1 026,4; в 2024 году – 935,0) т. е. разница в 4,2 раза (в 2019 году – 7 раз; в 2020 году – 1,7 раза; в 2021 году – 6 раз; в 2022 году – 5,5 раза; в 2023 году – 4,9 раза; в 2024 году – 4,0 раза) при среднем показателе по городам – 539,0 (в 2019 году – 522,8; в 2020 году – 441,9; в 2021 году – 398,6; в 2022 году – 453,0; в 2023 году – 452,8; в 2024 году – 459,3).

В то же время такой разброс показателей связан не столько с разным уровнем распространенности заболевания, сколько с недостаточным уровнем его диагностики и субъективной зависимостью постановки диагноза от квалификации специалиста, особенно там, где нет кардиолога или он не привлекается к верификации диагноза.

Показатель регистрации обратившихся больных с болезнями, характеризующимися повышенным кровяным давлением I10-I13 (АГ), в 2025 году составил 9 062,5 на 100 тыс. взрослого населения (в 2019 году – 6 421,7; в 2020 году – 6 172,8; в 2021 году – 6 149,3; в 2022 году – 6 854,4; в 2023 году – 8 540,7; в 2024 году – 8 682,8), т.е. прирост на 4,2 проц. (в 2019 году снижение на 1,2 проц.; в 2020 году снижение на 3,9 проц.; в 2021 году снижение на 0,4 проц.; в 2022 году рост на 10,3 проц.; в 2023 году рост на 20,3 проц.; в 2024 году рост на 11,6 процента).

Обратился в 2025 году 214 531 пациент, прирост в абс. цифрах составил 5,3 проц. (в 2019 году – 141 567 пациентов (прирост на 0,9 проц.); в 2020 году – 138 225 пациентов (убыль на 2,4 проц.); в 2021 году – 139 330 пациентов (прирост на 0,8 проц.); в 2022 году – 157 384 пациента (прирост на 11,5 проц.); в 2023 году – 198 500 пациентов (прирост на 20,7 проц.); в 2024 году – 203 140 (прирост на 2,3 процента).

В структуре болезненности БСК больные с болезнями, характеризующимися повышенным кровяным давлением, занимают 54,0 проц. (в 2019 году – 44,1 проц.; в 2020 году – 45,6 проц.; в 2021 году – 44,6 проц.; в 2022 году – 47,3 проц.; в 2023 году – 52,3 проц.; в 2024 году – 52,0 проц.) (по СКФО 2024 – 48,8 проц.; по РФ 2024 году – 51,3 процента).

Показатель заболеваемости АГ в 2025 году составил 1 544,3 на 100 тыс. взрослого населения (в 2019 году – 1 029,2; в 2020 году – 949,7; в 2021 году – 1 038,7; в 2022 году – 1 176,7; в 2023 году – 1 611,8; в 2024 году – 1 446,7) рост на 6,3 проц. (в 2019 году снижение на 3,2 проц.; в 2020 году снижение на 9,2 проц.; в 2021 году рост на 8,6 проц.; в 2022 году рост на 6,2 проц.; в 2023 году рост на 27,0 проц.; в 2024 году снижение на 10,2 процента).

В 2025 году было выявлено 36 557 больных (в 2019 году – 22 688; в 2020 году – 21 267; в 2021 году – 23 534; в 2022 году – 27 002; в 2023 году – 37 461; в 2024 году – 33 847), т.е. рост в абс. цифрах составил 7,4 проц. (в 2019 году снижение на 1,5 проц.; в 2020 году снижение на 6,3 проц.; в 2021 году рост на 9,6 проц.; в 2022 году рост на 12,8 проц.; в 2023 году рост на 17,9 проц.; в 2024 году снижение на 9,6 процента).

В структуре заболеваемости БСК больные с болезнями, характеризующимися повышенным кровяным давлением, занимают 45,7 проц. (в 2019 году – 33,5 проц.; в 2020 году – 38,0 проц.; в 2021 году – 38,0 проц.; в 2022 году – 40,0 проц.; в 2023 году – 46,1 проц.; в 2024 году – 43,4 проц.) (по СКФО 2024 году – 44,0 проц.; по РФ 2024 году – 39,2 процента).

### **Сравнительный анализ показателей заболеваемости артериальной гипертензией в Республике Дагестан и Российской Федерации**

Показатель болезненности АГ в 2025 году вырос на 4,2 проц. (в 2019 году снижение на 1,2 проц.; в 2020 году снижение на 3,9 проц.; в 2021 году снижение на 0,4 проц.; в 2022 году рост на 10,3 проц.; в 2023 году рост на 20,3 проц.; в 2024 году рост на 11,6 проц.), по РФ в 2024 году рост на 7,9 проц. (в 2019 году рост на 5,7 проц.; в 2020 году снижение на 3,8 проц.; в 2021 году рост на 4,1 проц.; в 2022 году рост на 7,0 проц.; в 2023 году рост на 9,5 процента).

В абсолютных цифрах по Республике Дагестан болезненность АГ в 2025 году выросла на 5,3 проц. (в 2019 году рост на 0,9 проц.; в 2020 году снижение на 2,4 проц.; в 2021 году рост на 0,8 проц.; в 2022 году рост на 11,5 проц.; в 2023 году – рост на 20,7 проц.; в 2024 году – рост на 3,3 проц.), по РФ в 2024 году рост на 7,9 проц. (в 2019 году рост на 5,6 проц.; в 2020 году снижение на 4,2 проц.; в 2021 году рост на 4,4 проц.; в 2022 году рост на 7,2 проц.; в 2023 году рост на 9,3 процента).

Показатель заболеваемости АГ в 2025 году вырос на 6,3 проц. (в 2019 году снижение на 3,2 проц.; в 2020 году снижение на 9,2 проц.; в 2021 году рост на 8,6 проц.; в 2022 году рост на 6,2 проц.; в 2023 году рост на 27,0 проц.; в 2024 году снижение на 10,2 проц.), по РФ в 2024 году рост на 11,6 проц. (в 2019 году рост на 11,1 проц.; в 2020 году снижение

на 20,5 проц.; в 2021 году рост на 5,6 проц.; в 2022 году рост на 15,5 проц.; в 2023 году рост на 11,9 процента).

В абсолютных цифрах по Республике Дагестан заболеваемость АГ в 2025 году выросла на 7,4 проц. (в 2019 году снижение на 1,5 проц.; в 2020 году снижение на 6,3 проц.; в 2021 году рост на 9,6 проц.; в 2022 году рост на 12,8 проц.; в 2023 году рост на 17,9 проц.; в 2024 году снижение на 9,6 проц.), по РФ в 2024 году выросла на 9,5 проц. (в 2019 году рост на 10,9 проц.; в 2020 году снижение на 20,8 проц.; в 2021 году рост на 9,6 проц.; в 2022 году рост на 15,9 проц.; в 2023 году рост на 11,8 процента).

Рост показателей болезненности на 4,2 проц. и заболеваемости на 6,3 проц. связан с работой, проводимой участковым звеном в рамках диспансеризации взрослого населения по выявлению ИБС и АГ на первом этапе, выявления признаков хронических неинфекционных заболеваний, факторов риска их развития, определения группы здоровья. Если по результатам первого этапа выявляются отклонения в состоянии здоровья, пациенты направляются на второй этап диспансеризации.

На втором этапе, если по результатам первого этапа выявлено хроническое неинфекционное заболевание или высокий и очень высокий суммарный сердечно-сосудистый риск, проводятся дополнительные обследования, по результатам которых верифицируются заболевания сердечно-сосудистой системы, в частности болезни, характеризующиеся повышенным кровяным давлением.

Можно сделать вывод, что распространенность АГ в 2025 году в республике в 2,1 раза ниже в целом, чем по РФ, в сравнении с 2024 годом (в 2021 году была в 2,4 раза ниже в целом, чем по РФ, в сравнении с 2021 годом; в 2022 году была в 2,1 раза ниже в целом, чем по РФ, в сравнении с 2022 годом; в 2023 году в республике в 2,0 раза ниже в целом, чем по РФ, в сравнении с 2023 годом; в 2024 году в 2,2 раза ниже в целом, чем по РФ, в сравнении с 2024 годом).

При этом выявляемость больных с АГ на 16,1 проц. ниже, чем по РФ, в сравнении с 2024 годом (в 2021 году была на 15,7 проц. ниже в целом, чем по РФ, в сравнении с 2021 годом; в 2022 году была на 19,7 проц. ниже в целом, чем по РФ, в сравнении с 2022 годом; в 2023 году была на 2,5 проц. ниже в целом, чем по РФ, в сравнении с 2023 годом; в 2024 году была на 21,4 проц. ниже в целом, чем по РФ, в сравнении с 2024 годом), что коррелирует с ростом числа случаев ИМ, ОНМК по Республике Дагестан.

Важный показатель качества лечебно-профилактической помощи и диспансеризации кардиологических больных – это уровень заболеваемости ОИМ и повторным инфарктом миокарда (далее – ПИМ).

На фоне увеличения доли лиц, которые перенесли ОНМК, ИМ, а также которым были выполнены аортокоронарное шунтирование, ангиопластика коронарных артерий со стентированием и катетерная абляция по поводу ССЗ, бесплатно получавших в отчетном году необходимые лекарственные препараты в амбулаторных условиях, в 2025 году заболеваемость ОИМ выросла, было зарегистрировано 1 662 случая ОИМ, показатель составил 70,2 на 100 тыс. взрослого населения (в 2019 году – 37,4; в 2020 году – 38,0;

в 2021 году – 39,3; в 2022 году – 38,3; в 2023 году – 44,5; в 2024 году – 59,4), прирост на 15,4 проц. (в 2019 году рост на 5,0 проц.; в 2020 году рост на 2,6 проц.; в 2021 году рост на 4,1 проц.; в 2022 году убыль на 2,1 проц.; в 2023 году рост на 14,9 проц.; в 2024 году рост на 25,1 проц.), в абс. цифрах прирост составил 16,4 проц. (1 435 случаев) (в 2019 году рост на 8,1 проц. (824); в 2020 году рост на 3,3 проц. (852); в 2021 году рост на 4,4 проц. (891); в 2022 году убыль на 1,5 проц. (879); в 2023 году рост на 14,8 проц. (1035); в 2024 году рост на 25,5 проц. (1389)).

Резкий рост числа зарегистрированных случаев ОИМ обусловлен проводимой работой по взятию на диспансерный учет всех случаев после выписки из стационара в первые три дня. В 2024 году этот показатель вырос с 70,0 до 77,6 процента.

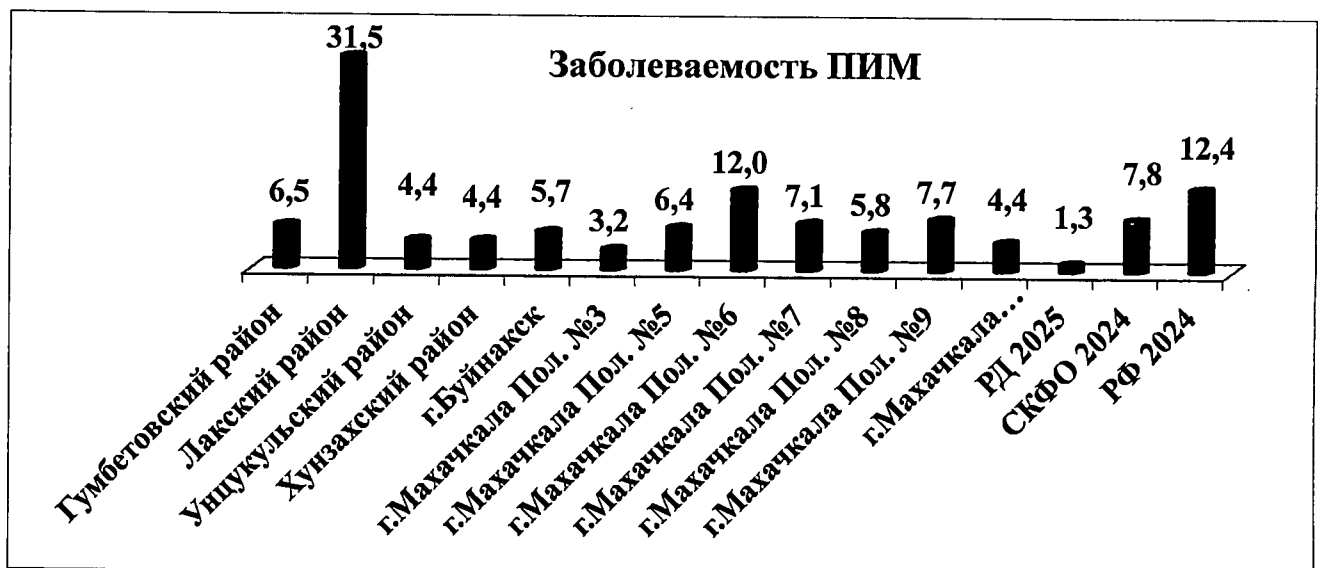
При этом уровень заболеваемости ОИМ в 1,9 и 2,1 раза соответственно меньше аналогичного показателя по СКФО в 2024 году – 133,4 и по РФ в 2024 году – 146,4 (в 2019 году – 141,4, в 2020 году – 133,1; в 2021 году – 130,1; в 2022 году – 140,8; в 2023 году – 146,8).

В 2025 году было зарегистрировано 30 случаев повторного ИМ, показатель 1,3 на 100 тыс. взрослого населения (в 2019 году – 45 случаев (2,0); в 2020 году – 48 случаев (2,1); в 2021 году – 39 случаев (1,7); в 2022 году – 34 случая (1,5); в 2023 году – 35 случаев (1,5); в 2024 году – 20 случаев (0,8).

Показатель вырос на 38,5 проц. (в 2019 году рост на 5,0 проц.; в 2020 году рост на 9,1 проц.; в 2021 году снижение на 22,7 проц.; в 2022 году снижение на 11,8 проц.; в 2023 году – 0 проц.; в 2024 году снижение на 46,6 проц.) (по РФ в 2024 году – 12,4).

Доля повторных ИМ к ОИМ выросла с 1,4 до 1,8 проц. (в 2023 году – 3,4 проц.) (в абс. цифрах снижение с 20 до 30 случаев (33,3 проц.) (в 2019 году рост на 8,9 проц.; в 2020 году прирост на 6,3 проц.; в 2021 году снижение на 18,8 проц.; в 2022 году снижение на 10,3 проц.; в 2023 году снижение на 12,8 проц.; в 2024 году снижение в 2,4 раза); в 2025 году рост на 22,2 процента).

На рисунке представлены территории с высоким показателем ПИМ.



Рост числа случаев ОИМ связан со своевременным взятием больных под диспансерное наблюдение в первые 28 дней после выписки из стационара и бесплатным лекарственным обеспечением.

На фоне роста показателя заболеваемости ОИМ число пациентов с ПИМ выше уровня 2024 года. Тем не менее, количество медицинских организаций, где показатели заболеваемости ОИМ и ПИМ не превышают среднереспубликанские показатели, увеличилось, что говорит о том, что в этих медицинских организациях ведется активная работа по предупреждению ОИМ и налажено диспансерное наблюдение за лицами, ранее перенесшими ОИМ, стандарты обследования и лечения в большинстве своем выполняются, больные своевременно направляются в медицинские организации третьего уровня для принятия решения о направлении для оказания высокотехнологичной медицинской помощи (далее – ВМП).

#### **1.4. Показатели, характеризующие оказание медицинской помощи пациентам с ССЗ.**

##### **Анализ оказания скорой, специализированной и высокотехнологичной медицинской помощи при остром коронарном синдроме**

Одним из факторов, позволяющих снизить смертность от БСК и, в частности, от ИМ с подъемом сегмента ST, является проведение тромболитической терапии (приказ Министерства здравоохранения Республики Дагестан от 28 апреля 2014 г. № 474-Л «О проведении тромболитической терапии в медицинских организациях республики»).

Количество больных с острым коронарным синдромом (далее – ОКС) с подъемом сегмента ST, которым оказана скорая медицинская помощь (далее – СМП) выросло на 16,8 проц. (1 639 вызовов) (в 2019 году снизилось на 3,1 проц.; в 2020 году снизилось на 24,3 проц.; в 2021 году выросло на 1,9 проц.; в 2022 году выросло на 13,5 проц.; в 2023 году снизилось на 20,8 проц.; в 2024 году выросло на 12,9 проц. (1 364 вызова), показатель снизился с 186,2 до 181,1 на 1000 пациентов данного профиля (в 2022 году – 260,8; в 2023 год – 196,1).

При этом количество случаев ОКС с подъемом сегмента ST от всех вызовов СМП на ОКС составило 18,1 проц. (в 2019 году – 11,3 проц.; в 2020 году – 20,7 проц.; в 2021 году – 18,4 проц.; в 2022 году – 26,1 проц.; в 2023 году – 19,6 проц.; в 2024 году – 18,6 процента).

Проведение тромболизиса больным с ОКС с подъемом сегмента ST на этапе СМП с 16,5 до 19,7 проц. (в 2019 году – 14,5 проц.; в 2020 году – 15,5 проц.; в 2021 году – 19,4 проц.; в 2022 году – 14,3 проц.; в 2023 году – 14,1 проц.) (по РФ в 2024 году – 83,0 проц.), в абс. цифрах рост с 225 до 323 тромболизисов (в 2019 году – 110; в 2020 году – 162; в 2021 году – 185; в 2022 году – 214; в 2023 году – 168).

Рост охвата тромболизисом произошел на фоне роста числа больных ОКС с подъемом сегмента ST с 1 364 случаев до 1 639 случаев (16,8 проц.)



(в 2019 году снижение на 4,5 проц.; в 2020 году рост на 21,9 проц.; в 2021 году снижение на 9,5 проц.; в 2022 году рост на 46,5 проц.; в 2023 году снижение на 29,8 проц.; в 2024 году рост на 12,9 процента).

Из 9 051 случая ОКС только 3 797 пациентов доставлены в стационары бригадой СМП (41,9 проц.) (в 2019 году из 6 704 случаев только 3 089 (46,1 проц.); в 2020 году из 5 077 только 2 156 (42,5 проц.); в 2021 году из 5 176 только 2 523 (48,7 проц.); в 2022 году из 5 751 только 2 912 (50,6 проц.); в 2023 году из 6 057 только 2 884 (47,6 проц.); в 2024 году из 7 325 только 3 446 (47,1 процента).

2 704 случая зарегистрированы при самостоятельном обращении пациента в приемное отделение стационара (41,6 проц. от числа выбывших) (в 2019 году – 1 594 (23,8 проц.); в 2020 году – 1 619 (31,9 проц.); 2021 году – 1 255 (33,3 проц.); в 2022 году – 1 991 (40,6 проц.); в 2023 году – 3 062 (51,5 проц.); в 2024 году – 2 764 (44,5 процента)).

На межрайонные станции СМП в 2025 году пришлось 3 455 вызовов с ОКС (38,2 проц.) от всех вызовов (в 2019 году – 2 414; в 2020 году – 1 833 (36,1 проц.); в 2021 году – 1 869 (36,1 проц.); в 2022 году – 1 826 (31,7 проц.); в 2024 году – 2 096 (34,6 проц.), при этом ОКС с подъемом сегмента ST – 637 случаев (38,9 проц.) (в 2019 году 303 случая (14,3 проц.); в 2020 году 316 случаев (17,2 проц.); в 2021 году 481 случай (25,7 проц.); в 2022 году 579 случаев (31,7 проц.); в 2024 году 431 случай (36,3 проц.)), проведен тромболизис в 91 случае (28,2 проц.) (в 2019 году в 68 случаях (22,4 проц.); в 2020 году в 80 случаях (25,3 проц.); в 2021 году в 106 случаях (22,0 проц.); в 2022 году в 109 случаях (18,8 проц.); 2024 году в 65 случаях (15,1 процента).

Доля больных с ОКС с подъемом сегмента ST, поступающих в стационары ранее 2 часов от начала заболевания, составляет 42,4 проц. (799 из 1 886) (в 2018 году – 24,2 проц. (190 из 785); в 2019 году – 30,5 проц. (410 из 1 346); в 2020 году – 25,9 проц. (333 из 1 285); в 2021 году – 34,3 проц. (437 из 1 243); в 2022 году – 30,6 проц. (432 из 1 413); в 2023 году – 33,9 проц. (466 из 1 440); в 2024 году – 40,0 проц. (704 из 1 761), из них в первичное сосудистое отделение (далее – ПСО) и региональный сосудистый центр (далее – РСЦ) – 784 из 1 841 (42,6 проц.) (в 2024 году – 643 из 1 695 (37,4 проц.) (среднероссийский показатель в 2023 году – 33,0 проц.; в 2024 году – 34,0 процента).

Доля пациентов с ОКС с подъемом сегмента ST, госпитализированных в первые 12 часов от начала заболевания, в общем количестве госпитализированных пациентов с ОКС с подъемом сегмента ST составила 88,4 проц. (1 669 из 1 886) (в 2018 году – 91,5 проц. (718 из 785); в 2019 году – 84,4 проц. (1 136 из 1 346); в 2020 году – 86,1 проц. (1 106 из 1 285); в 2021 году – 89,4 проц. (1 139 из 1 274); в 2022 году – 89,0 проц. (1 257 из 1 413); в 2023 году – 83,0 проц. (1 140 из 1 444); в 2024 году – 84,1 проц. (1 481 из 1 761), из них в ПСО и РСЦ – 1 638 из 1 841 (88,9 проц.)

(в 2024 году – 1 357 из 1 695 (80,6 проц.) (среднероссийский показатель в 2023 году – 85,0 проц.; в 2024 году – 77,0 процента).

Главные причины задержки – позднее обращение за медицинской помощью и затруднение транспортирования больных по протяженным горным дорогам. Минимальное «плечо доставки» ПСО – РСЦ – 55 км (г. Махачкала – г. Буйнакск). Максимальное «плечо доставки» ПСО – РСЦ – 160 км (г. Махачкала – г. Кизляр).

Доля пациентов с ОКС, госпитализируемых в профильные отделения (РСЦ и ПСО) достигла 95,6 проц. (в 2018 году – 63,1 проц.; в 2019 году – 78,3 проц.; в 2020 году – 83,5 проц.; в 2021 году – 90,5 проц.; в 2022 году – 90,3 проц.; в 2023 году – 92,9 проц.; в 2024 году – 94,1 проц.) (среднероссийский показатель в 2023 году – 95,0 проц.; в 2024 году – 96,0 процента.).

Доведение данного показателя до более 95 процентов в условиях Республики Дагестан затруднено. Это обусловлено сложностью транспортирования больного по горным дорогам, ожиданием стабилизации состояния больного с последующим переводом в ПСО или РСЦ.

Сроки оказания СМП при ОКС составили 100 проц., сроки оказания специализированной и высокотехнологичной медицинской помощи при ОКС составили в среднем 152 мин., плановые значения временных индикаторов «симптом – звонок» составили в среднем 45 мин., «симптом – баллон» составили в среднем 107 мин., «звонок – введение проводника в инфаркт-связанную артерию» – в среднем 152 минуты.

Снижение числа проведения тромболитической терапии среди больных с ОКС на местах связано с ростом доли догоспитального тромболизиса на СМП, увеличением числа РСЦ и маршрутизацией пациентов в РСЦ в первые 120 мин.

В целом по городам зарегистрировано снижение до 7,1 проц. (в 2021 году – 41,1 проц.; в 2022 году – 29,3 проц.; в 2023 году – 12,4 проц.; в 2024 году – 10,6 проц.), по районам снижение до 25,0 проц. (в 2018 году – 33,3 проц.; в 2019 году – 27,7 проц.; в 2020 году – 31,9 проц.; в 2021 году – 36,6 проц.; в 2022 году – 43,2 проц.; в 2023 году – 46,2 проц.; в 2024 году – 32,5 процента).

В 2025 году из 1 886 больных ОКС с подъемом сегмента ST 1 638 поступили в РСЦ (86,9 проц.) (в 2019 году из 1 346 больных ОКС с подъемом сегмента ST 656 поступили в РСЦ и ПСО с ангиографической установкой (48,7 проц.); в 2020 году из 1 285 больных ОКС с подъемом сегмента ST 638 поступили в РСЦ и ПСО с ангиографической установкой (49,6 проц.); в 2021 году из 1 274 больных ОКС с подъемом сегмента ST 1 030 поступили в РСЦ и ПСО с ангиографической установкой (63,3 проц.); в 2022 году из 1 413 больных ОКС с подъемом сегмента ST 1 030 поступили в РСЦ и ПСО с ангиографической установкой (72,9 проц.); в 2023 году из 1 440 больных ОКС с подъемом сегмента ST 1 205 поступили в РСЦ (83,7) проц.; в 2024 году из 1 761 больных ОКС с подъемом сегмента ST 1 533 поступили в РСЦ (87,1 процента)).

Из 1 638 больных ОКС с подъемом сегмента ST, поступивших в РСЦ, проведено по показаниям чрескожное коронарное вмешательство (далее – ЧКВ) в 1 425 случаях (87,0 проц.) (в 2019 году из 656 больных ОКС с подъемом сегмента ST, поступивших в РСЦ и ПСО с ангиографической установкой, проведено по показаниям ЧКВ в 487 случаях (74,2 проц.); в 2020 году из 638 больных ОКС с подъемом сегмента ST поступивших в РСЦ и ПСО с ангиографической установкой, проведено по показаниям ЧКВ) в 492 случаях (77,1 проц.); в 2021 году из 810 больных ОКС с подъемом сегмента ST, поступивших в РСЦ и ПСО с ангиографической установкой, проведено по показаниям ЧКВ в 709 случаях (87,5 проц.); в 2022 году из 1 030 больных ОКС с подъемом сегмента ST, поступивших в РСЦ и ПСО с ангиографической установкой, проведено по показаниям ЧКВ в 889 случаях (86,3 проц.); в 2023 году из 1 205 больных ОКС с подъемом сегмента ST, поступивших в РСЦ, проведено по показаниям ЧКВ в 1 177 случаях (97,7 проц.); в 2024 году из 1 533 больных ОКС с подъемом сегмента ST, поступивших в РСЦ, проведено по показаниям ЧКВ в 1 309 случаях (85,4 процента)).

**Длительность госпитализации больных с БСК за 2025 год**

| <b>Медицинские организации</b>             | <b>Госпитализировано<br/>больных с БСК, всего</b> | <b>Длительность<br/>госпитализации</b> |
|--------------------------------------------|---------------------------------------------------|----------------------------------------|
| <b>1</b>                                   | <b>2</b>                                          | <b>3</b>                               |
| <b>Республика Дагестан</b>                 | <b>80427</b>                                      | <b>9,2</b>                             |
| ГБУ РД «Агульская ЦРБ»                     | 298                                               | 9,4                                    |
| ГБУ РД «Акушинская ЦРБ»                    | 594                                               | 9,2                                    |
| ГБУ РД «Ахвахская ЦРБ»                     | 362                                               | 9,6                                    |
| ГБУ РД «Ахтынская ЦРБ»                     | 660                                               | 11,3                                   |
| ГБУ РД «Бабаюртовская ЦРБ»                 | 811                                               | 8,5                                    |
| ГБУ РД «Белиджинская УБ»                   | 388                                               | 9,3                                    |
| ГБУ РД «Ботлихская ЦРБ»                    | 429                                               | 9,8                                    |
| ГБУ РД «Буйнакская ЦГБ»                    | 2361                                              | 9,8                                    |
| ГБУ РД «Буйнакская ЦРБ»                    | 1781                                              | 9,9                                    |
| ГБУ РД «Гергебильская ЦРБ»                 | 668                                               | 9,9                                    |
| ГБУ РД «Городская клиническая<br>больница» | 4570                                              | 8,0                                    |
| ГБУ РД «Гумбетовская ЦРБ»                  | 442                                               | 9,5                                    |
| ГБУ РД «Гунибская ЦРБ»                     | 797                                               | 9,9                                    |
| ГБУ РД «Дахадаевская ЦРБ»                  | 635                                               | 9,0                                    |
| ГБУ РД «Дербентская ЦГБ»                   | 4108                                              | 9,2                                    |
| ГБУ РД «Дербентская ЦРБ»                   | 909                                               | 9,1                                    |
| ГБУ РД «Докузпаринская ЦРБ»                | 162                                               | 10,2                                   |
| ГБУ РД «Избербашская ЦГБ»                  | 1138                                              | 9,2                                    |
| ГБУ РД «Казбековская ЦРБ»                  | 432                                               | 9,3                                    |
| ГБУ РД «Кайтагская ЦРБ»                    | 788                                               | 9,7                                    |
| ГБУ РД «Карабудахкентская<br>ЦРБ»          | 1146                                              | 8,8                                    |

| 1                                                                                                       | 2    | 3    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|
| ГБУ РД «Каспийская ЦГБ»                                                                                 | 2074 | 9,9  |
| ГБУ РД «Каякентская ЦРБ»                                                                                | 852  | 10,3 |
| ГБУ РД «Кизилюртовская ЦГБ»                                                                             | 1917 | 10,3 |
| ГБУ РД «Кизилюртовская ЦРБ»                                                                             | 982  | 9,6  |
| ГБУ РД «Кизлярская ЦГБ»                                                                                 | 1394 | 10,3 |
| ГБУ РД «Кизлярская ЦРБ»                                                                                 | 1082 | 9,6  |
| ГБУ РД «Кочубейская МСЧ»                                                                                | 363  | 8,1  |
| ГБУ РД «Кулинская ЦРБ»                                                                                  | 440  | 9,4  |
| ГБУ РД «Кумторкалинская ЦРБ»                                                                            | 435  | 9,7  |
| ГБУ РД «Курахская ЦРБ»                                                                                  | 198  | 9,2  |
| ГБУ РД «Лакская ЦРБ»                                                                                    | 628  | 10,0 |
| ГБУ РД «Левашинская ЦРБ»                                                                                | 1971 | 9,3  |
| ГБУ РД «Магарамкентская ЦРБ»                                                                            | 822  | 8,5  |
| ГБУ РД «НКО «Дагестанский<br>центр кардиологии и сердечно-<br>сосудистой хирургии им. А.О.<br>Махачева» | 4520 | 7,6  |
| ГБУ РД «Новолакская РБ № 1<br>(Новострой)»                                                              | 530  | 11,9 |
| ГБУ РД «Новолакская ЦРБ<br>им. Н.М. Мирзоева»                                                           | 803  | 9,7  |
| ГБУ РД «Ногайская ЦРБ»                                                                                  | 999  | 10,3 |
| ГБУ РД «Республиканская кли-<br>ническая больница № 2»                                                  | 5751 | 10,2 |
| ГБУ РД «Республиканская кли-<br>ническая больница им. А.В.<br>Вишневского»                              | 8928 | 8,8  |
| ГБУ РД «Республиканская кли-<br>ническая больница скорой меди-<br>цинской помощи»                       | 6025 | 8,8  |
| ГБУ РД «Рутульская ЦРБ»                                                                                 | 352  | 9,6  |
| ГБУ РД «Сергокалинская ЦРБ»                                                                             | 557  | 9,8  |
| ГБУ РД «Сулейман-Стальская<br>ЦРБ»                                                                      | 677  | 9,6  |
| ГБУ РД «Табасаранская ЦРБ»                                                                              | 780  | 8,8  |
| ГБУ РД «Тарумовская ЦРБ»                                                                                | 510  | 10,2 |
| ГБУ РД «Тляратинская ЦРБ»                                                                               | 401  | 9,3  |
| ГБУ РД «Унцукульская ЦРБ»                                                                               | 899  | 10,7 |
| ГБУ РД «Хасавюртовская ЦГБ»                                                                             | 4141 | 7,9  |
| ГБУ РД «Хасавюртовская ЦРБ»                                                                             | 3430 | 9,8  |
| ГБУ РД «Хивская ЦРБ»                                                                                    | 265  | 9,2  |
| ГБУ РД «Хунзахская ЦРБ»                                                                                 | 805  | 9,1  |
| ГБУ РД «ЦГБ ГО «город Даге-<br>станские Огни»                                                           | 432  | 10,8 |

| 1                                  | 2    | 3    |
|------------------------------------|------|------|
| ГБУ РД «ЦРБ БУ Цунтинского района» | 128  | 9,1  |
| ГБУ РД «Цумадинская ЦРБ»           | 368  | 8,7  |
| ГБУ РД «Цунтинская ЦРБ»            | 240  | 9,5  |
| ГБУ РД «Чародинская ЦРБ»           | 272  | 9,7  |
| ГБУ РД «Шамильская ЦРБ»            | 1005 | 10,2 |
| ГБУ РД «Южно-Сухокумская ЦРБ»      | 229  | 8,7  |

### Анализ диспансерного наблюдения

Наиболее сложный участок работы кардиологической службы – это проведение качественной диспансеризации, полнота охвата наблюдением и проведение профилактических мероприятий среди подлежащего контингента.

В течение 2025 года контроль за проводимой работой по увеличению охватом диспансерным наблюдением обратившихся с БСК был усилен, что привело к росту охвата диспансерным наблюдением с 77,3 до 79,1 проц. (в 2021 году – 72,4 проц.; в 2022 году – 71,1 проц.; в 2023 год – 73,7 проц.), уровень диспансеризации на 1000 человек взрослого населения составил 132,6 (в 2022 году – 101,0; в 2023 году – 119,5; в 2024 году – 124,1), обратившихся с ИБС также привел к росту охвата диспансерным наблюдением с 84,5 до 84,8 проц. (в 2023 году – 83,5 проц.) (в РФ в 2024 году – 78,0 проц.), уровень диспансеризации на 1000 человек взрослого населения составил 32,6 (в 2023 году – 32,6; в 2024 году – 31,0).

Более высокий уровень охвата диспансеризацией наблюдается в селах – 81,4 проц. (в 2019 году – 72,5 проц.; в 2020 году – 73,9 проц.; в 2021 году – 74,9 проц.; в 2022 году – 72,2 проц.; в 2023 году – 76,1 проц.; в 2024 году – 80,0 проц.), а в городах всего 76,2 проц. (в 2019 году – 65,2 проц.; в 2020 году – 63,3 проц.; в 2021 году – 69,5 проц.; в 2022 году – 69,8 проц.; в 2023 году – 71,2 проц.; в 2024 году – 74,0 проц.), хотя возможности для полного охвата диспансерным наблюдением в городах более благоприятные, чем в сельской местности.

Впервые было взято под диспансерное наблюдение 66 958 обратившихся с БСК, что составило 83,7 проц. от всех выявленных БСК (в 2019 году – 74,5 проц.; в 2020 году – 75,7 проц.; в 2021 году – 76,6 проц.; в 2022 году – 74,5 проц.; в 2023 году – 74,1 проц.; в 2024 год – 81,9 процента).

Охват диспансерным наблюдением впервые выявленных больных с ИБС составил 91,8 проц. (15 072 больных) (в 2019 году – 85,9 проц.; в 2020 году – 88,4 проц.; в 2021 году – 90,8 проц.; в 2022 году – 87,1 проц.; в 2023 году – 90,5 проц.; в 2024 году – 92,5 процента).

## Анализ текущего состояния реабилитационной медицинской помощи больным ССЗ в Республике Дагестан

В Республике Дагестан реализуется трехэтапная модель медицинской реабилитации для пациентов с заболеваниями неврологического профиля, травматологического профиля и пациентов с соматическими заболеваниями.

В рамках федерального проекта «Оптимальная для восстановления здоровья медицинская реабилитация» служба медицинской реабилитации с 2022 года получила дальнейшее развитие.

Оказание медицинской помощи по профилю «медицинская реабилитация» в настоящее время осуществляется в 35 медицинских организациях, в том числе в 21 – государственной формы (из которых 14 – для взрослого и 7 – для детского населения) и 13 – частной формы собственности и 1 – федеральной формы собственности, имеющих лицензию на медицинскую деятельность по профилю «медицинская реабилитация», участвующих в реализации Территориальной программы обязательного медицинского страхования Республики Дагестан.

Медицинская реабилитация взрослых на 2-м этапе осуществляется в 17 медицинских организациях (далее также – МО) различных форм собственности, 10 из которых являются подведомственными Министерству здравоохранения Республики Дагестан.

Маршрутизация пациентов на этапы медицинской реабилитации определена приказом Министерства здравоохранения Республики Дагестан от 11 июня 2014 г. № 656-Л «О структурных преобразованиях системы здравоохранения на основе трехуровневой системы и маршрутизации больных».

«Якорной» организацией по медицинской реабилитации взрослых является «Республиканская клиническая больница № 2» (2-й уровень), где организована медицинская помощь по медицинской реабилитации пациентам с заболеваниями центральной нервной системы (далее – ЦНС), опорно-двигательного аппарата и периферической нервной системы (далее – ОДА и ПНС) и дневной стационар.

В стационарных условиях медицинская реабилитация взрослого населения на 2-м этапе осуществляется: в ГБУ РД «Республиканская больница восстановительного лечения» (далее – ГБУ РД «РБВЛ»), «Республиканская клиническая больница № 2» (далее – ГБУ РД «РКБ № 2»), «НКО «Дагестанский центр кардиологии и сердечно-сосудистой хирургии им. А.О. Махачева» (далее – ГБУ РД «НКО «ДЦК и ССХ им. А.О. Махачева»), «Республиканская клиническая больница скорой медицинской помощи» (далее – ГБУ РД «РКБ СМП»), «Республиканская клиническая больница им. А.В. Вишневского» (далее – ГБУ РД «РКБ им. А.В. Вишневского»), «Городская клиническая больница (далее – ГБУ РД «ГКБ»), «Буйнакская ЦГБ», «Хасавюртовская ЦГБ им. Р.П. Аскерханова», «Дербентская ЦГБ», «Кизлярская ЦГБ».

Медицинская реабилитация взрослым на 3-м этапе осуществляется в условиях дневного стационара в 12 МО, 6 из которых являются подведомственными Министерству здравоохранения Республики Дагестан: в ГБУ РД «Республиканский центр реабилитации» (далее – ГБУ РД «РЦР»), «Республиканская клиническая больница № 2» (далее – ГБУ РД «РКБ № 2»), «РБВЛ», «Хасавюртовская ЦГБ им. Р.П. Аскерханова», а с 2023 года – в ГБУ РД «Республиканский диагностический центр» (далее – ГБУ РД «РДЦ») и «Республиканский онкологический центр» (далее – ГБУ РД «РОЦ»).

В амбулаторных условиях медицинская реабилитация взрослым на 3-м этапе осуществляется при оказании первичной медико-санитарной помощи по направлениям «нейрореабилитация», «медицинская реабилитация пациентов с соматическими заболеваниями» и «медицинская реабилитация пациентов с заболеваниями периферической нервной системы и опорно-двигательного аппарата» в 9 МО различных форм собственности, 3 из которых являются подведомственными Министерству здравоохранения Республики Дагестан (ГБУ РД «РЦР», «Хасавюртовская ЦГБ им. Р.П. Аскерханова», «Дербентская ЦГБ»).

Пациенты поступают на 3-й этап медицинской реабилитации из МО первичного звена здравоохранения с учетом разработанной схемы маршрутизации, но в связи с условиями проведения реабилитационных мероприятий на данном этапе, не требующими круглосуточного нахождения в отделении медицинской реабилитации, 3-й этап медицинской реабилитации получают преимущественно пациенты, проживающие только в городах, на территории которых расположены эти учреждения.

Таким образом, пациенты из гг. Махачкалы, Дербента, Хасавюрта имеют возможность получать данный вид медицинской помощи в амбулаторных условиях, то есть соблюдается преемственность и этапность при проведении медицинской реабилитации.

В связи с тем, что сохраняется проблема оказания медицинской помощи по медицинской реабилитации населению сельской местности, планируется открытие отделений амбулаторной реабилитации в ГБУ РД «Ногайская ЦРБ», ГБУ РД «Ботлихская ЦРБ», ГБУ РД «Левашинская ЦРБ», ГБУ РД «Шамильская ЦРБ».

С 2022 года в рамках реализации мероприятий, предусмотренных государственной программой Республики Дагестан «Оптимальная для восстановления здоровья медицинская реабилитация в Республике Дагестан», на базе ГБУ РД «ДЦК и ССХ им. А.О. Махачева» функционирует отделение медицинской реабилитации для больных с соматическими заболеваниями «кардиореабилитация» (приказ Министерства здравоохранения Республики Дагестан от 23 сентября 2022 г. № 1061-П «Об открытии отделения медицинской реабилитации в составе ГБУ РД «НКО «Дагестанский центр кардиологии и сердечно-сосудистой хирургии им. А.О. Махачева»).

Для оказания медицинской помощи на амбулаторном этапе в 2022 году открыто отделение медицинской реабилитации на базе ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный медицинский университет» Министерства

здравоохранения Российской Федерации (далее – ФГБОУ ВО «ДГМУ» Минздрава России) «нейрореабилитация» и «кардиореабилитация».

В 2023 году организованы отделения дневного стационара медицинской реабилитации в ГБУ РД «РДЦ» на 20 коек (с двухсменным режимом работы) по направлению «нейрореабилитация» и ГБУ РД «РОЦ» на 15 коек (с двухсменным режимом работы) по направлению «онкорееабилитация» для проведения медицинской реабилитации в условиях дневного стационара для взрослого населения.

В 2024 году организован 1-й этап медицинской реабилитации в отделении ранней медицинской реабилитации ГБУ РД «РКБ им. А.В. Вишневского» на базе отделения реанимации и интенсивной терапии нейрохирургии и ОНМК (21 реанимационная койка).

Кроме того, 1-й этап медицинской реабилитации с 2024 проводился на реанимационных койках первичного сосудистого отделения в ГБУ РД «Кизлярская ЦГБ» и ГБУ РД «РКБ СМП» без организации отделения и осуществляется мультидисциплинарной командой, сформированной из числа сотрудников специализированного отделения медицинской реабилитации 2-го этапа.

В 2025 году организован 1-й этап медицинской реабилитации в отделении ранней медицинской реабилитации на базе ГБУ РД «РКБ СМП», ГБУ РД «ГКБ» планируется создание отделения ранней медицинской реабилитации на базе ГБУ РД «Кизлярская ЦГБ», «Буйнакская ЦГБ».

В 2025 году с учетом увеличения потребности в оказании медицинской помощи пациентам с нарушением функций ЦНС в ГБУ РД «РБВЛ» перераспределен коечный фонд в сторону увеличения на 30 коек по профилю ЦНС, за счет сокращения коек ПНС и ОДА.

Медицинская помощь по медицинской реабилитации взрослому населению с заболеваниями ЦНС на 2-м этапе оказывается в 9 отделениях на 210 койках стационара круглосуточного пребывания в ГБУ РД «РБВЛ», «РКБ № 2», «РКБ им. А.В. Вишневского», «РКБ СМП», «ГКБ», «Буйнакская ЦГБ», «Хасавюртовская ЦГБ им. Р.П. Аскерханова», «Дербентская ЦГБ» и с 2022 года в ГБУ РД «Кизлярская ЦГБ».

Медицинская реабилитация взрослого населения с нарушениями функций ПНС и костно-мышечной системы (далее – КМС) оказывается в 2 отделениях медицинской реабилитации стационара круглосуточного пребывания с общей коечной мощностью 115 коек (ГБУ РД «РБВЛ», «РКБ № 2»), с соматическими заболеваниями – в 2 отделениях стационара круглосуточного пребывания (ГБУ РД «РБВЛ», «НКО ДЦК и ССХ им. А.О. Махачева») с общей коечной мощностью 65 коек.

Оснащенность отделений реабилитационным оборудованием в 2021 году составляла 30–35 проц. от стандарта оснащения, утвержденного приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 31 июля 2020 г. № 788н. В 2022–2023 годах оснащенность отделений реабилитационным оборудованием достигла 61 процента в рамках реализации мероприятий настоящей Программы.

В 2024 году переоснащено (149 ед. реабилитационного оборудования) 9 отделений реабилитации 6 медицинских организаций ГБУ РД «РКБ



им. А.В. Вишневого», ГБУ РД «ГКБ», «Буйнакская ЦГБ», «Хасавюртовская ЦГБ им. Р.П. Аскерханова», «Республиканский детский реабилитационный центр»).

Для пациентов с кардиологическими заболеваниями, перенесших оперативные вмешательства на сердце, также стала более доступна медицинская помощь по медицинской реабилитации на 2-м этапе, что связано с расширением коечной мощности отделения кардиореабилитации на базе ГБУ РД «НКО «ДЦК и ССХ им. А.О. Махачева» путем перепрофилирования имеющихся коек.

Пациенты с ОНМК направляются в РСЦ (ГБУ РД «РКБ СМП», «РКБ им. А.В. Вишневого», «ГКБ» и ПСО (ГБУ РД «Буйнакская ЦГБ», «Хасавюртовская ЦГБ им. Р.П. Аскерханова», «Дербентская ЦГБ») в рамках реализации подпрограммы «Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями» государственной программы Республики Дагестан «Развитие здравоохранения Республики Дагестан» в соответствии с приказом Министерства здравоохранения Республики Дагестан от 7 марта 2023 г. № 115-Л «Об организации региональных сосудистых центров и внесении изменений в некоторые акты Министерства здравоохранения Республики Дагестан» и другими нормативными документами, регулирующими оказание медицинской помощи пациентам с ССЗ.

При планировании организации помощи по медицинской реабилитации выполняются условия непрерывности, преемственности и обоснованности проведения мероприятий медицинской реабилитации на каждом из ее этапов.

За последние три года повысилась доступность медицинской помощи по медицинской реабилитации для пациентов в условиях круглосуточного стационара, что связано с приведением отделений медицинской реабилитации, подготовки специалистов в соответствии с требованиями приказа Министерства здравоохранения Российской Федерации от 31 июля 2020 г. № 788н «Об утверждении Порядка организации медицинской реабилитации взрослых».

В 2025 году в условиях круглосуточного стационара медицинскую реабилитацию получили 13 311 взрослых пациентов, что на 6,6 проц. меньше, чем в 2024 году (14 245 чел.). Снижение объемов связано с перераспределением потоков пациентов в дневной стационар, а также с более строгим отбором для госпитализации в условиях стационара.

При анализе структуры пролеченных пациентов в круглосуточном стационаре в 2025 году по сравнению с 2024 годом отмечено увеличение доли пациентов с заболеваниями ЦНС с 34,2 до 34,7 проц. и соматическими заболеваниями – с 38,4 до 39,2 процента. Доля пациентов с патологией ОДА и ПНС увеличилась незначительно – с 21,5 до 21,8 процента. Значительное снижение произошло в группе пациентов, перенесших COVID-19: их число уменьшилось с 70 до 4 случаев, что обусловлено эпидемиологической ситуацией.

Распределение по шкале реабилитационной маршрутизации (далее – ШРМ) свидетельствует об утяжелении контингента. Среди пациентов с заболеваниями ЦНС доля лиц с ШРМ 4 балла (КСГ st37.002) увеличилась с 53,6 до 56,9 проц., в то время как доля пациентов с ШРМ 3 балла (st37.001) сохранилась на уровне 30,5 процента. В группе заболеваний ОДА и ПНС доля

пациентов с ШРМ 4 балла (st37.006) выросла с 60,9 до 68,7 проц., а с ШРМ 3 балла (st37.005) снизилась с 38,0 до 29,5 процента. Рост доли высоких баллов ШРМ подтверждает увеличение сложности пациентов, госпитализируемых на второй этап реабилитации.

Средняя длительность пребывания в круглосуточном стационаре увеличилась с 13 дней в 2024 году до 14,9 дня в 2025 году, что также отражает повышение сложности контингента и появление новых КСГ продолжительной реабилитации.

В структуре клинико-статистических групп пациентов с соматическими заболеваниями пациенты с кардиологическими заболеваниями составляют 65,3 процента. Для пациентов, перенесших оперативные вмешательства на сердце, стала более доступна медицинская помощь по медицинской реабилитации на 2-м этапе, что связано с расширением коечной мощности круглосуточного отделения медицинской реабилитации «кардиореабилитация» на базе ГБУ РД «НКО «ДЦК и ССХ им. А.О. Махачева» путем перепрофилирования имеющихся коек.

В целях обеспечения преемственности и непрерывности реабилитационного процесса в 2025 году сформированы отделения ранней медицинской реабилитации на базе 2 РСЦ: ГБУ РД «РКБ СМП» и «ГКБ», и планируется открытие отделений в 3 ПСО: ГБУ РД «Кизлярская ЦГБ», «Буйнакская ЦГБ» и «Дербентская ЦГБ» путем организации коек медицинской реабилитации в отделениях реанимации и интенсивной терапии с отдельной мультидисциплинарной реабилитационной командой (далее – МДРК) для 1-го этапа. В настоящее время отделения оснащены медицинским реабилитационным оборудованием в рамках регионального проекта «Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями» национального проекта «Здравоохранение». Отделения ранней медицинской реабилитации на базе ГБУ РД «РКБ СМП», ГБУ РД «РКБ им. А.В. Вишневого» и «ГКБ» включены в план оснащения на 2026 год.

В дневном стационаре в 2025 году пролечено 5 706 взрослых пациентов, что на 15,9 проц. меньше, чем в 2024 году (6 788 человек). Сокращение объемов при сопоставимом количестве коек может быть связано с оптимизацией маршрутизации и перераспределением части пациентов в амбулаторное звено, а также с выделением детских КСГ в отдельные строки отчета.

Структура пациентов в дневном стационаре изменилась следующим образом: доля пациентов с заболеваниями ОДА и ПНС снизилась с 51,6 до 42,8 проц., с соматическими заболеваниями – с 26,3 до 17,5 проц. В то же время увеличилась доля пациентов после онкоортопедических операций и постмастэктомического синдрома (с 2,6 до 2,7 проц. в структуре, а в абсолютных числах – с 175 до 203 случаев). Это свидетельствует о расширении реабилитационной помощи онкологическим пациентам в амбулаторных условиях.

Среди пациентов с заболеваниями ЦНС в дневном стационаре сохраняется преобладание лиц с ШРМ 4 балла (КСГ ds37.002) – 94,0 проц. в 2025 году против 93,7 проц. в 2024 году. В группе заболеваний ОДА и ПНС

доля пациентов с ШРМ 4 балла (ds37.004) остается высокой, хотя несколько снизилась – с 91,1 до 89,3 процента.

Средняя длительность лечения в дневном стационаре выросла с 12 дней в 2024 году до 13,8 дня в 2025 году, что может быть обусловлено как сложностью контингента, так и более полным завершением реабилитационных программ.

В 2025 году объем амбулаторной реабилитации составил 4 500 комплексных посещений, что на 5,4 проц. больше, чем в 2024 году (4 270). Рост объемов свидетельствует о повышении доступности реабилитационной помощи на амбулаторном этапе. Медицинская помощь по медицинской реабилитации на 3-м этапе в амбулаторных условиях оказывается в 4 МО: ГБУ РД «РЦР», ГБУ РД «Шамильская ЦРБ им. А.И. Хамидова», «Дербентская ЦГБ», «Хасавюртовская ЦГБ им. Р.П. Аскерханова».

При анализе структуры пролеченных пациентов в 2025 году по сравнению с 2024 годом отмечено значительное увеличение доли пациентов с заболеваниями ЦНС с 3,5 до 5,8 проц. (с 148 до 260 комплексных посещений). Рост в 1,8 раза может быть связан с совершенствованием маршрутизации пациентов после выписки из круглосуточного стационара, а также с расширением амбулаторного этапа реабилитации для данной категории.

Доля пациентов с заболеваниями ОДА и ПНС увеличилась с 55,3 до 57,5 проц. (с 2 362 до 2 588 комплексных посещений). Абсолютный рост составил 9,6 проц., что подтверждает стабильно высокую потребность в данном виде реабилитации.

Доля пациентов с кардиологическими заболеваниями снизилась с 1,03 до 0,24 проц. (с 44 до 11 комплексных посещений), что может быть связано с перераспределением больных данного профиля в стационарные формы помощи. Доля пациентов, перенесших COVID-19, также уменьшилась с 0,14 до 0,11 проц. (с 6 до 5 случаев), что обусловлено эпидемиологической ситуацией.

Сократилась доля группы «иные профили»: с 40,1 до 36,4 проц. (с 1 710 до 1 636 комплексных посещений). Это может свидетельствовать об уточнении кодирования и отнесении части пациентов к конкретным профилям (в первую очередь к неврологии и травматологии/ортопедии).

Распределение по шкале реабилитационной маршрутизации осталось практически неизменным. В 2024 году доля пациентов с ШРМ 2 балла составляла 91,1 проц. (3 894 комплексных посещения), с ШРМ 3 балла – 8,9 проц. (376). В 2025 году доля пациентов с ШРМ 2 балла составила 91,0 проц. (4 097 посещений), с ШРМ 3 балла – 9,0 проц. (403 посещения). Отсутствие значимой динамики свидетельствует о стабильной сложности контингента, направляемого на амбулаторный этап реабилитации.

Таким образом, в 2025 году по сравнению с 2024 годом в амбулаторной реабилитации произошло умеренное увеличение объемов, изменение структуры в сторону роста доли пациентов с заболеваниями ЦНС и ОДА/ПНС при сохранении прежнего уровня сложности пациентов по ШРМ.

Утвержденный норматив финансовых затрат на 1 случай госпитализации по медицинской реабилитации за счет средств ОМС в 2024 году увеличился с 41 042,0 руб. (2023 год) до 43 333,0 руб. (в 2020 – 2021 гг. – 36 774,4 руб., в 2022 году – 38 894,5 рубля).

В 2025 году плановые объемы по медицинской реабилитации были скорректированы с учетом сложившейся потребности и тенденции к развитию амбулаторного этапа. Норматив объема на одно застрахованное лицо сохранен на уровне 0,005756. Плановое число случаев госпитализации в круглосуточном стационаре увеличено до 15 131 (на 4,3 проц. по сравнению с 2024 годом), в дневном стационаре снижено до 7 560 (на 5,1 проц. ниже плана 2024 года), а в амбулаторных условиях повышено до 8 565 (на 7,0 проц. выше плана 2024 года). Такая динамика отражает последовательное расширение условий оказания помощи и смещение акцента на амбулаторный этап.

Выполнение объемов оказания медицинской помощи по профилю «медицинская реабилитация», установленных Территориальной программой ОМС Республики Дагестан в 2025 году, составило: в условиях круглосуточного стационара – 14 205 случаев (93,9 проц. от плана) на общую сумму 827 666,5 тыс. рублей; в условиях дневного стационара – 7 396 случаев (97,8 проц. от плана) на общую сумму 202 817,3 тыс. рублей; в амбулаторных условиях – 8 743 комплексных посещения (102,1 проц. от плана) на общую сумму 168 280,9 тыс. рублей. При фактическом росте числа посещений в амбулаторной реабилитации на 9,9 проц. реальное финансовое обеспечение должно быть выше.

В 2025 году по сравнению с 2024 годом произошло структурное изменение в оказании медицинской реабилитации: число госпитализаций в круглосуточном стационаре снизилось на 7,8 проц. (с 15 406 до 14 205), в дневном стационаре – на 13,3 проц. (с 8 529 до 7 396), тогда как амбулаторные посещения выросли на 9,9 проц. (с 7 956 до 8 743). Впервые за последние годы фактические объемы стационарной помощи не достигли плановых показателей, что может быть связано с оптимизацией маршрутизации, перераспределением пациентов на амбулаторный этап и изменением структуры коечного фонда. Общее количество законченных случаев и комплексных посещений по всем трем этапам в 2025 году составило 30 344 (14 205 + 7 396 + 8 743) при суммарном плане 31 256 (15 131 + 7 560 + 8 565), что соответствует 97,1 проц. выполнения. В 2024 году аналогичный показатель составлял 30 479 при плане 30 568 (99,7 процента). Несмотря на небольшое снижение общего объема, структура оказания помощи стала более сбалансированной за счет роста амбулаторного звена.

Анализ распределения по клинико-статистическим группам в 2025 году свидетельствует об утяжелении контингента в стационарных условиях. В круглосуточном стационаре средняя длительность пребывания увеличилась с 13 до 15 дней, а фактический объем финансирования превысил плановый на 5,8 проц. (827 666,5 тыс. руб. при плане 782 511,2 тыс. руб.) при недовыполнении объема госпитализаций. Это обусловлено ростом доли пациентов с высокими баллами ШРМ и, соответственно, более высокой

стоимостью случая. В дневном стационаре средняя длительность лечения также выросла с 12 до 14 дней, что подтверждает повышение сложности пациентов.

Разработан и реализуется план по повышению квалификации специалистов МДРК на базе ГБОУ ДПО «Российская медицинская академия последипломного образования Министерства здравоохранения Российской Федерации» (г. Москва) и Казанской государственной медицинской академии – филиала ФГБОУ ДПО «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования Министерства здравоохранения Российской Федерации».

В 2024 году профессиональную переподготовку по специальностям «Физическая и реабилитационная медицина», «Специалист по физической реабилитации», «Физиотерапевт», «Лечебная физкультура» прошли 9 врачей, в том числе по специальностям «Медицинский логопед», «Медицинский психолог», «Специалист по эргореабилитации».

Профессиональная переподготовка специалистов со средним медицинским образованием проводится на базе 5 государственных учреждений среднего профессионального медицинского образования, подведомственных Министерству здравоохранения Республики Дагестан (ГБПОУ РД «Дагестанский базовый медицинский колледж им. Р.П. Аскерханова», «Дербентский медицинский колледж им. Г.А. Илизарова», «Буйнакское медицинское училище», «Каспийское медицинское училище им. А. Алиева», «Кизлярское медицинское училище»). В 2024 году прошли обучение 14 средних медицинских работников.

В 2025 году обучение прошли 51 врач и 97 специалистов среднего медицинского персонала.

В Республике Дагестан наблюдается дефицит специалистов с высшим немедицинским образованием, участвующих в МДРК: эргоспециалист, кинезиоспециалист, медицинский логопед, медицинский психолог. Обучение специалистов планируется провести на базе федеральных образовательных учреждений.

#### **Анализ количества лиц, направленных на медико-социальную экспертизу**

##### **Численность лиц в возрасте 18 лет и более, впервые признанных инвалидами**

| <b>Заболевание / состояние (группа заболеваний / состояний), код МКБ 10</b> | <b>2021</b> | <b>2022</b> | <b>2023</b> | <b>2024</b> | <b>2025</b> |
|-----------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| <b>1</b>                                                                    | <b>2</b>    | <b>3</b>    | <b>4</b>    | <b>5</b>    | <b>6</b>    |
| Хронические ревматические болезни сердца, I05-I09                           | 109         | 102         | 120         | 111         | 111         |
| Болезни, характеризующиеся повышенным кровяным давлением, I10-I15           | 241         | 181         | 215         | 254         | 222         |

| 1                                                                                                          | 2   | 3   | 4   | 5   | 6    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|------|
| Ишемическая болезнь сердца, I20-I25                                                                        | 731 | 693 | 818 | 863 | 777  |
| Острый инфаркт миокарда I21                                                                                | 0   | 0   | 0   | 0   | н/д  |
| Повторный инфаркт миокарда I22                                                                             | 1   | 0   | 0   | 0   | н/д  |
| Легочное сердце и нарушения легочного кровообращения, I26-I28                                              | 0   | 1   | 3   | 2   | н/д  |
| Другие формы легочно-сердечной недостаточности, I27                                                        | 0   | 1   | 0   | 0   | н/д  |
| Другие болезни сердца, I30-I52                                                                             | 161 | 165 | 235 | 207 | н/д  |
| Цереброваскулярные болезни, I60-I69                                                                        | 847 | 818 | 930 | 949 | 1030 |
| Субарахноидальное кровоизлияние I60                                                                        | 26  | 61  | 1   | 1   | н/д  |
| Внутримозговое кровоизлияние I61                                                                           | 15  | 9   | 15  | 6   | н/д  |
| Инфаркт мозга I62                                                                                          | 0   | 0   | 0   | 0   | н/д  |
| Инсульт, не уточненный, как кровоизлияние или инфаркт I63                                                  | 84  | 44  | 11  | 5   | н/д  |
| Болезни артерий, артериол и капилляров, I70-I79                                                            | 217 | 212 | 245 | 157 | н/д  |
| Болезни вен, лимфатических сосудов и лимфатических узлов, не классифицированные в других рубриках, I80-I89 | 393 | 395 | 402 | 275 | н/д  |
| Врожденные аномалии системы кровообращения, Q20-Q28                                                        | 15  | 18  | 19  | 15  | н/д  |
| Наличие трансплантированного сердца, Z94.1                                                                 | 0   | 0   | 0   | 0   | н/д  |
| Наличие трансплантированного сердца и легкого, Z94.3                                                       | 0   | 0   | 0   | 0   | н/д  |
| Наличие сердечных и сосудистых имплантов и трансплантатов, Z95                                             | 0   | 0   | 0   | 0   | н/д  |

#### **Анализ смертности от острого и повторного инфаркта вне стационаров и вне специализированных стационаров**

В 2025 году показатель смертности от ОИМ и ПИМ, по данным ГИС РФ «ЕГИС РД», вырос на 2,1 проц., с 4,8 до 4,9 (161 случай, рост в абс. цифрах на 3,1 проц.) (в 2019 году вырос на 7,8 проц. (199 случаев, прирост в абс. цифрах на 9,1 проц.); в 2020 году снизился на 7,8 проц. (182 случая, снижение в абс. цифрах на 8,6 проц.); в 2021 году снизился на 9,3 проц. (154 случая, снижение в абс. цифрах на 8,3 проц.); в 2022 году вырос на 5,8 проц. (166 случаев, прирост в абс. цифрах на 6,1 проц.); в 2023 году снизился на 21,2 проц. (130 случаев, снижение в абс. цифрах на 21,7 проц.); в 2024 году вырос на 14,6 проц. (156 случаев, рост в абс. цифрах на 16,7 процента). Снижение показателя смертности от ИМ за 7 лет – 23,4 процента.

При этом только в 16 медицинских организациях не было зарегистрировано ни одного случая смертности от ИМ (в 2021 году – 27; в 2022 году – 16; в 2023 году – 23; в 2024 году – 17).

В 2025 году зарегистрирован высокий показатель смертности от ИМ, превышающий целевой индикативный показатель 4,8, в ГБУ РД «Акушинская ЦРБ» – 9,0; «Бабаюртовская ЦРБ» – 7,4; «Буйнакская ЦРБ» – 8,0; «Докузпаринская ЦРБ» – 6,5; «Кайтагская ЦРБ» – 5,9; «Каякентская ЦРБ» – 6,6; «Курахская ЦРБ» – 13,5; «Рутульская ЦРБ» – 4,9; «Хивская ЦРБ» – 14,6; «Сергокалинская ЦРБ» – 7,5; «Сулейман-Стальская ЦРБ» – 7,0; «Табасаранская ЦРБ» – 5,7; «Унцукульская ЦРБ» – 6,2; «Шамильская ЦРБ» – 9,5; «Новолакская РБ № 1 «Новострой» – 17,8; «Буйнакская ЦГБ» – 7,1; «Избербашская ЦГБ» – 10,1; «Кизилпортовская ЦГБ» – 5,9; «Кизлярская ЦГБ» – 5,6; «Поликлиника № 1», г. Махачкала – 6,8; «Поликлиника № 3», г. Махачкала – 8,4; «Поликлиника № 5», г. Махачкала – 5,8; «Поликлиника № 6», г. Махачкала – 9,0; «Поликлиника № 7», г. Махачкала – 6,6; «Поликлиника № 8», г. Махачкала – 11,4; «Поликлиника № 9», г. Махачкала – 13,1; «Гериатрический центр», г. Махачкала – 5,9; «РКБ № 2» – 17,9.

Из 161 больного ИМ умерло в стационаре 140 (86,9 проц.) (в 2018 году из 181 больного ИМ умерло в стационаре 151 (83,4 проц.); в 2019 году из 199 больных ИМ умерло в стационаре 167 (83,9 проц.); в 2020 году из 182 больных ИМ умерло в стационаре 155 (85,2 проц.); в 2021 году из 156 больных ИМ умерло в стационаре 126 (80,8 проц.); в 2022 году из 166 больных ИМ умерло в стационаре 159 (95,8 проц.); в 2023 году из 130 больных ИМ умерло в стационаре 105 (80,8 проц.; в 2024 году из 156 больных ИМ умерло в стационаре 131 (83,9 процента.)).

Из 161 умершего от ИМ умерло в другом месте 9 (в 2023 году – 9; в 2024 году – 14), в машине СМП – 4 (в 2023 году – 3; в 2024 году – 3) и на дому 8 (в 2023 году – 14; в 2024 году – 8).

Из 161 умершего от ИМ 8 пациентов (в 2023 году – 16; в 2024 году – 19) не были нигде прикреплены, из них 1 умер на дому (в 2023 году – 1; в 2024 году – 4).

Выросла летальность от ИМ с 5,5 до 5,6 (целевой индикативный показатель на 2025 год – 5,6) (2022 год – 6,4; 2023 год – 5,6) в 2025 году из 161 больного ИМ умерло в стационарах Республики Дагестан 131 – 81,4 проц. (2018 году из 181 случая смертности от ИМ 106 умерло в стационарах Республики Дагестан – 58,6 проц.; в 2019 году из 199 больных ИМ умерло в стационарах Республики Дагестан 129 – 64,8 проц.; в 2020 году из 182 больных ИМ умерло в стационарах Республики Дагестан 125 – 68,7 проц.; в 2021 году из 156 ИМ умерло в стационарах Республики Дагестан 104 – 66,7 проц.; в 2022 году из 166 больных ИМ умерло в стационарах Республики Дагестан 111 – 66,9 проц.; в 2023 году из 130 больных ИМ умерло в стационарах Республики Дагестан 105 – 80,7 проц.; в 2024 году из 156 больных ИМ умерло в стационарах Республики Дагестан 119 – 76,3 процента).

Досуточная летальность от ИМ составила 3,6 (от числа всех поступивших с ИМ в первые сутки) (в 2022 году – 3,9; в 2023 году – 4,0; в 2024 год – 4,1).

### **Обеспеченность населения хирургическими вмешательствами по профилю «сердечно-сосудистая хирургия»**

В 2024 году оказание медицинской помощи по профилю «сердечно-сосудистая хирургия» в медицинских организациях Республики Дагестан было представлено:

первичной специализированной медицинской помощью, оказываемой в амбулаторных условиях специалистами ГБУ РД «Республиканский кардиологический диспансер» и ряда поликлиник республиканских и городских медицинских организаций;

специализированной медицинской помощью, оказываемой в медицинских организациях республиканского значения, городских больницах Хасавюрта, Дербента, Буйнакска, а также в ГБУ РД «Лакская ЦРБ», в основном по оперативному лечению варикозной болезни и травматических повреждений сосудов.

В пяти медицинских организациях республики ГБУ РД «РКБ им. А.В. Вишневского», «РКБ СМП», «НКО «ДЦК и ССХ им. А.О. Махачева», «ГКБ», и ООО «Медицинский центр им. Р.П. Аскерханова» пациентам с БСК оказывается ВМП, включающая ангиопластику коронарных сосудов со стентированием, коронарное шунтирование, микрохирургические вмешательства при патологии сосудов головного и спинного мозга, внутримозговых и внутрижелудочковых гематомах.

### **Виды высокотехнологичной медицинской помощи, оказанной в медицинских организациях Республики Дагестан за 2025 год**

| Виды ВМП                                                                                                         | Случаи госпитализации по годам |           |            |            |            |            |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-----------|------------|------------|------------|------------|
|                                                                                                                  | 2020 г.                        | 2021 г.   | 2022 г.    | 2023 г.    | 2024 г.    | 2025 г.    |
| 1                                                                                                                | 2                              | 3         | 4          | 5          | 6          | 7          |
| <b>ГБУ РД «Городская клиническая больница»</b>                                                                   | <b>43</b>                      | <b>23</b> | <b>245</b> | <b>401</b> | <b>373</b> | <b>287</b> |
| Эндопротезирование аорты                                                                                         | 0                              | 1         | 0          | 0          | 0          | 0          |
| Эндоваскулярные, хирургические и гибридные операции на аорте и магистральных сосудах (кроме артерий конечностей) | 0                              | 12        | 8          | 30         | 29         | 27         |



| 1                                                                                                                                                                       | 2          | 3          | 4          | 5          | 6          | 7          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| Эндоваскулярная<br>(баллонная ангио-<br>пластика со стенти-<br>рованием) и хирур-<br>гическая коррекция<br>приобретенной и<br>врожденной<br>артериовенозной<br>аномалии | 0          | 4          | 1          | 8          | 3          | 3          |
| Эндоваскулярная<br>(баллонная ангио-<br>пластика и стенти-<br>рование) коррекция<br>легочной артерии,<br>аорты и ее ветвей                                              | 0          | 3          | 0          | 1          | 0          | 0          |
| Баллонная вазоди-<br>латация с установ-<br>кой 1 стента в сосуд<br>(сосуды)                                                                                             | 22         | 3          | 110        | 193        | 170        | 116        |
| Баллонная вазоди-<br>латация с установ-<br>кой 2 стентов в со-<br>суд (сосуды)                                                                                          | 13         | 0          | 79         | 121        | 119        | 97         |
| Баллонная вазоди-<br>латация с установ-<br>кой 3 стентов в со-<br>суд (сосуды)                                                                                          | 5          | 0          | 47         | 48         | 52         | 44         |
| <b>ООО «Медицин-<br/>ский центр им.<br/>Р.П. Аскерханова»</b>                                                                                                           | <b>149</b> | <b>201</b> | <b>204</b> | <b>143</b> | <b>124</b> | <b>124</b> |
| Аортокоронарное<br>шунтирование у<br>больных ишемиче-<br>ской болезнью<br>сердца в условиях<br>искусственного<br>кровообращения                                         | 27         | 40         | 28         | 34         | 57         | 46         |

| 1                                                                                                                | 2          | 3          | 4           | 5          | 6          | 7           |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|-------------|------------|------------|-------------|
| Баллонная вазодилатация с установкой 1 стента в сосуд (сосуды)                                                   | 3          | 8          | 2           | 80         | 33         | 43          |
| Баллонная вазодилатация с установкой 2 стентов в сосуд (сосуды)                                                  | 4          | 2          | 0           | 15         | 25         | 23          |
| Баллонная вазодилатация с установкой 3 стентов в сосуд (сосуды)                                                  | 9          | 3          | 6           | 14         | 9          | 12          |
| <b>ГБУ РД «Научно-клиническое объединение «Дагестанский центр кардиологии и сердечно-сосудистой хирургии»</b>    | <b>675</b> | <b>949</b> | <b>1023</b> | <b>946</b> | <b>906</b> | <b>1144</b> |
| Транскатетерное протезирование клапанов сердца                                                                   | 0          | 0          | 2           | 0          | 0          | 0           |
| Эндоваскулярные, хирургические и гибридные операции на аорте и магистральных сосудах (кроме артерий конечностей) | 0          | 4          | 2           | 0          | 2          | 60          |
| Эндоваскулярная деструкция дополнительных проводящих путей и аритмогенных зон сердца                             | 0          | 28         | 30          | 25         | 23         | 55          |
| Эндоваскулярная (баллонная ангиопластика со стентированием) и хирургическая коррекция                            | 0          | 4          | 13          | 26         | 27         | 9           |

| 1                                                                                                                                       | 2 | 3  | 4  | 5  | 6  | 7  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|----|----|----|----|----|
| приобретенной и врожденной артериовенозной аномалии                                                                                     |   |    |    |    |    |    |
| Реконструктивные и пластические операции при изолированных дефектах перегородок сердца у детей старше 1 года и взрослых                 | 0 | 1  | 3  | 2  | 1  | 2  |
| Эндопротезирование аорты                                                                                                                | 0 | 0  | 2  | 0  | 0  | 2  |
| Радикальная, гемодинамическая, гибридная коррекция у детей старше 1 года и взрослых                                                     | 0 | 44 | 27 | 38 | 36 | 38 |
| Протезирование 1 клапана в сочетании с пластикой или без пластики клапана, удаление опухоли сердца с пластикой или без пластики клапана | 0 | 9  | 28 | 26 | 21 | 60 |
| Имплантация однокамерного кардиовертера-дефибриллятора                                                                                  | 0 | 0  | 2  | 0  | 0  | 0  |
| Имплантация трехкамерного кардиовертера-дефибриллятора                                                                                  | 0 | 1  | 1  | 0  | 0  | 0  |
| Имплантация двухкамерного кардиовертера-дефибриллятора                                                                                  | 0 | 1  | 0  | 0  | 0  | 0  |

| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 2  | 3  | 4   | 5   | 6   | 7   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|-----|-----|-----|-----|
| Аортокоронарное шунтирование у больных ишемической болезнью сердца на работающем сердце                                                                                                                                                                                                              | 0  | 10 | 4   | 4   | 18  | 74  |
| Аортокоронарное шунтирование у больных ишемической болезнью сердца в условиях искусственного кровоснабжения                                                                                                                                                                                          | 22 | 23 | 149 | 27  | 13  | 49  |
| Аортокоронарное шунтирование в сочетании с пластикой (протезированием) 1-2 клапанов                                                                                                                                                                                                                  | 0  | 1  | 0   | 0   | 0   | 1   |
| Баллонная вазодилатация и/или стентирование с установкой 1-3 стентов в сосуд с применением методов внутрисосудистой визуализации и/или в сочетании с оценкой гемодинамической значимости стеноза по данным физиологической оценки коронарного кровотока (ФРК или МРК) при ишемической болезни сердца | 0  | 0  | 7   | 160 | 206 | 445 |
| Аортокоронарное шунтирование в сочетании с аневризмэктомией, закры-                                                                                                                                                                                                                                  | 0  | 1  | 0   | 0   | 0   | 0   |

| 1                                                                                                                                                                                                                                   | 2 | 3  | 4 | 5   | 6   | 7  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|----|---|-----|-----|----|
| тием постинфарктного дефекта межжелудочковой перегородки, деструкцией проводящих путей и аритмогенных зон сердца, в том числе с имплантацией электрокардио-стимулятора, кардиовертера-дефибриллятора, другими полостными операциями |   |    |   |     |     |    |
| Аневризмэктомия аорты в сочетании с пластикой или без пластики ее ветвей, в сочетании с пластикой или без пластики восходящей аорты клапансодержащим кондуитом                                                                      | 0 | 2  | 0 | 0   | 0   | 0  |
| Аортокоронарное шунтирование у больных ишемической болезнью сердца в условиях искусственного кровоснабжения                                                                                                                         | 0 | 90 | 0 | 21  | 22  | 69 |
| Баллонная вазодилатация с установкой 1 стента в сосуд (сосуды)                                                                                                                                                                      | 3 | 5  | 0 | 286 | 235 | 87 |
| Баллонная вазодилатация с установкой 2 стентов в сосуд (сосуды)                                                                                                                                                                     | 4 | 2  | 0 | 142 | 123 | 35 |

| 1                                                                                                                                                    | 2         | 3          | 4          | 5          | 6          | 7          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------|------------|------------|------------|------------|
| Баллонная вазодилатация с установкой 3 стентов в сосуд (сосуды)                                                                                      | 8         | 1          | 0          | 58         | 45         | 9          |
| Имплантация частотно-адаптированного двухкамерного кардиостимулятора                                                                                 | 56        | 60         | 58         | 60         | 77         | 96         |
| Имплантация частотно-адаптированного однокамерного кардиостимулятора                                                                                 | 56        | 52         | 77         | 68         | 45         | 39         |
| Имплантация окклюдера ушка левого предсердия                                                                                                         | 0         | 0          | 2          | 0          | 0          | 0          |
| Пластика клапанов в условиях искусственного кровообращения                                                                                           | 0         | 0          |            | 3          | 11         | 10         |
| Протезирование 2 клапанов в сочетании с пластикой клапана или без пластики клапана, торакоскопическое протезирование и (или) пластика клапана сердца | 0         | 0          | 1          | 0          | 1          | 4          |
| <b>ГБУ РД «Республиканская клиническая больница им. А.В. Вишневского»</b>                                                                            | <b>55</b> | <b>596</b> | <b>467</b> | <b>751</b> | <b>735</b> | <b>631</b> |
| Баллонная вазодилатация и/или стентирование с установкой 1-3 стентов                                                                                 | 0         | 0          | 26         | 253        | 199        | 274        |

| 1                                                                                                                                                                                                                               | 2  | 3   | 4   | 5   | 6   | 7   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----|-----|-----|-----|-----|
| в сосуд с применением методов внутрисосудистой визуализации и/или в сочетании с оценкой гемодинамической значимости стеноза по данным физиологической оценки коронарного кровотока (ФРК или МРК) при ишемической болезни сердца |    |     |     |     |     |     |
| Эндопротезирование аорты                                                                                                                                                                                                        | 0  | 1   | 0   | 0   | 0   | 0   |
| Эндоваскулярные, хирургические и гибридные операции на аорте и магистральных сосудах (кроме артерий конечностей)                                                                                                                | 0  | 52  | 66  | 124 | 67  | 117 |
| Эндоваскулярная (баллонная ангиопластика со стентированием) и хирургическая коррекция приобретенной и врожденной артериовенозной аномалии                                                                                       | 0  | 3   | 4   | 0   | 0   | 1   |
| Эндоваскулярная механическая тромбэкстракция и/или тромбоаспирация                                                                                                                                                              | 0  | 0   | 1   | 13  | 23  | 26  |
| Баллонная вазодилатация с установкой 1 стента в сосуд (сосуды)                                                                                                                                                                  | 21 | 201 | 169 | 253 | 308 | 160 |

| 1                                                                                    | 2          | 3          | 4           | 5           | 6           | 7           |
|--------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Баллонная вазодилатация с установкой 2 стентов в сосуд (сосуды)                      | 13         | 107        | 80          | 85          | 106         | 45          |
| Баллонная вазодилатация с установкой 3 стентов в сосуд (сосуды)                      | 3          | 37         | 16          | 23          | 32          | 8           |
| Имплантация частотно-адаптированного двухкамерного кардиостимулятора                 | 0          | 7          | 1           | 0           | 0           | 0           |
| Имплантация частотно-адаптированного однокамерного кардиостимулятора                 | 0          | 0          | 1           | 0           | 0           | 0           |
| <b>ГБУ РД «Республиканская клиника скорой медицинской помощи»</b>                    | <b>830</b> | <b>929</b> | <b>1032</b> | <b>1097</b> | <b>1214</b> | <b>1054</b> |
| Эндоваскулярная деструкция дополнительных проводящих путей и аритмогенных зон сердца | 0          | 40         | 80          | 67          | 66          | 100         |
| Имплантация однокамерного кардиовертера-дефибриллятора                               | 0          | 1          | 1           | 0           | 0           | 0           |
| Имплантация двухкамерного кардиовертера-дефибриллятора                               | 0          | 3          | 2           | 0           | 1           | 1           |



| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 2   | 3   | 4   | 5   | 6   | 7   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Имплантация трех-камерного кардио-вертера-дефибриллятора                                                                                                                                                                                                                                             | 0   | 0   | 1   | 0   | 0   | 1   |
| Баллонная вазодилатация с установкой 1 стента в сосуд (сосуды)                                                                                                                                                                                                                                       | 415 | 504 | 537 | 415 | 443 | 445 |
| Баллонная вазодилатация с установкой 2 стентов в сосуд (сосуды)                                                                                                                                                                                                                                      | 256 | 0   | 287 | 325 | 508 | 289 |
| Баллонная вазодилатация с установкой 3 стентов в сосуд (сосуды)                                                                                                                                                                                                                                      | 140 | 255 | 89  | 185 | 165 | 162 |
| Баллонная вазодилатация и/или стентирование с установкой 1-3 стентов в сосуд с применением методов внутрисосудистой визуализации и/или в сочетании с оценкой гемодинамической значимости стеноза по данным физиологической оценки коронарного кровотока (ФРК или МРК) при ишемической болезни сердца | 0   | 0   | 10  | 0   | 0   | 0   |
| Имплантация чашоточно-адаптиро-                                                                                                                                                                                                                                                                      | 7   | 94  | 0   | 0   | 13  | 8   |

| 1                                                                    | 2           | 3           | 4           | 5           | 6           | 7           |
|----------------------------------------------------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ванного однокамерного кардиостимулятора                              |             |             |             |             |             |             |
| Имплантация частотно-адаптированного однокамерного кардиостимулятора | 0           | 22          | 0           | 0           | 0           | 0           |
| Имплантация частотно-адаптированного двухкамерного кардиостимулятора | 12          | 10          | 25          | 3           | 18          | 48          |
| <b>Общий итог</b>                                                    | <b>1752</b> | <b>2698</b> | <b>2971</b> | <b>3338</b> | <b>3352</b> | <b>3240</b> |

ВМП по профилю «сердечно-сосудистая хирургия» в большей степени направлена на оперативное лечение ОКС и ангиопластику коронарных сосудов при стабильной стенокардии.

В настоящее время для оказания экстренной медицинской помощи больным ОКС в республике функционируют 5 РСЦ на базе ГБУ РД «РКБ им. А.В. Вишневского» и «РКБ СМП», «ГКБ», «Дербентская ЦГБ», «Хасавюртовская ЦГБ им. Р.П. Аскерханова» и 2 ПСО на базе ГБУ РД «Буйнакская ЦГБ», «Кизлярская ЦГБ».

Для оказания экстренной медицинской помощи больным ОНМК в республике функционируют 2 РСЦ на базе ГБУ РД «РКБ им. А.В. Вишневского» и «РКБ СМП» и 5 ПСО на базе ГБУ РД «ГКБ», «Буйнакская ЦГБ», «Дербентская ЦГБ», «Кизлярская ЦГБ», «Хасавюртовская ЦГБ им. Р.П. Аскерханова».

В 2025 году из 1 886 больных ОКС с подъемом сегмента ST 1 638 поступили в РСЦ (86,9 проц.) (в 2019 году из 1 346 больных ОКС с подъемом сегмента ST 656 поступили в РСЦ и ПСО с ангиографической установкой (48,7 проц.); в 2020 году из 1 285 больных ОКС с подъемом сегмента ST 638 поступили в РСЦ и ПСО с ангиографической установкой (49,6 проц.); в 2021 году из 1 274 больных ОКС с подъемом сегмента ST 1 030 поступили в РСЦ и ПСО с ангиографической установкой (63,3 проц.); в 2022 году из 1 413 больных ОКС с подъемом сегмента ST 1 030 поступили в РСЦ и ПСО с ангиографической установкой (72,9 проц.); в 2023 году из 1 440 больных ОКС с подъемом сегмента ST 1 205 поступили в РСЦ (83,7) проц.; в 2024 году из 1 761 больного ОКС с подъемом сегмента ST 1 533 поступили в РСЦ (87,1 процента)).

Из 1 638 больных ОКС с подъемом сегмента ST, поступивших в РСЦ, проведено по показаниям ЧКВ в 1 425 случаях (87,0 проц.) (в 2019 году из 656 больных ОКС с подъемом сегмента ST, поступивших в РСЦ и ПСО с ангиографической установкой, проведено по показаниям ЧКВ в 487 случаях (74,2 проц.); в 2020 году из 638 больных ОКС с подъемом сегмента ST, поступивших в РСЦ и ПСО с ангиографической установкой, проведено по показаниям ЧКВ в 492 случаях (77,1 проц.); в 2021 году из 810 больных ОКС с подъемом сегмента ST, поступивших в РСЦ и ПСО с ангиографической установкой, проведено по показаниям ЧКВ в 709 случаях (87,5 проц.); в 2022 году из 1 030 больных ОКС с подъемом сегмента ST, поступивших в РСЦ и ПСО с ангиографической установкой, проведено по показаниям ЧКВ в 889 случаях (86,3 проц.); в 2023 году из 1 205 больных ОКС с подъемом сегмента ST, поступивших в РСЦ, проведено по показаниям ЧКВ в 1 177 случаях (97,7 проц.); в 2024 году из 1 533 больных ОКС с подъемом сегмента ST, поступивших в РСЦ, проведено по показаниям ЧКВ в 1 309 случаях (85,4 процента)).

Доля пациентов с ОКС, госпитализируемых в профильные отделения (РСЦ и ПСО), достигла 95,6 проц. (в 2018 году – 63,1 проц.; в 2019 году – 78,3 проц.; в 2020 году – 83,5 проц.; в 2021 году – 90,5 проц.; в 2022 году – 90,3 проц.; в 2023 году – 92,9 проц.; в 2024 году – 94,1 проц.) (среднероссийский показатель в 2023 году – 95,0 проц.; в 2024 году – 96,0 процента).

Доведение данного показателя до более 90 процентов в условиях Республики Дагестан затруднено. Это обусловлено сложностью транспортировки больного по горным дорогам, ожиданием стабилизации состояния больного с последующим переводом в ПСО или РСЦ.

#### Объем хирургической помощи в медицинских организациях

| Операции                                          | Число операций |          |          | Число операций на 1 млн населения |          |          |
|---------------------------------------------------|----------------|----------|----------|-----------------------------------|----------|----------|
|                                                   | 2023 год       | 2024 год | 2025 год | 2023 год                          | 2024 год | 2025 год |
| 1                                                 | 2              | 3        | 4        | 5                                 | 6        | 7        |
| Операции на сердце                                | 4168           | 5073     | 6019     | 1298,5                            | 1569,5   | 1880,9   |
| Из них: на открытом сердце                        | 230            | 262      | 283      | 71,6                              | 81,05    | 88,4     |
| Из них: с искусственным кровообращением           | 100            | 125      | 127      | 31,1                              | 38,6     | 39,7     |
| Коррекция врожденных пороков сердца               | 57             | 50       | 45       | 17,7                              | 15,4     | 14,0     |
| Коррекция приобретенных поражений клапанов сердца | 36             | 28       | 69       | 11,2                              | 8,6      | 21,5     |
| При нарушениях ритма                              | 260            | 252      | 347      | 81                                | 77,9     | 108,4    |

| 1                                                 | 2    | 3    | 4    | 5      | 6      | 7      |
|---------------------------------------------------|------|------|------|--------|--------|--------|
| Из них: радиочастотная абляция                    | 103  | 91   | 97   | 32     | 28,1   | 30,3   |
| Из них: имплантация кардиостимулятора             | 157  | 160  | 190  | 48,9   | 49,5   | 59,3   |
| По поводу ишемической болезни сердца              | 4266 | 4718 | 5275 | 1329   | 1459,6 | 1648,4 |
| Из них: аортокоронарное шунтирование              | 194  | 222  | 213  | 60,4   | 68,6   | 66,5   |
| Ангиопластика коронарных артерий                  | 4072 | 4490 | 4224 | 1268,6 | 1389,1 | 1320,0 |
| Из них: со стентированием                         | 4070 | 4490 | 4104 | 1267,7 | 1389,1 | 1282,5 |
| Из них: при стабильной ишемической болезни сердца | 660  | 659  | 639  | 205,6  | 203,8  | 199,6  |
| Операций на сосудах                               | 269  | 2612 | 3838 | 83,8   | 808,1  | 1199,3 |
| Из них: операции на артериях                      | н/д  | 837  | 920  | н/д    | 258,9  | 287,5  |
| в том числе на брахиоцефальных артериях           | 130  | 197  | 148  | 40,5   | 60,9   | 46,2   |
| В том числе на висцеральных артериях              | н/д  | 214  | 201  | н/д    | 66,2   | 62,8   |
| В том числе на артериях нижних конечностей        | н/д  | 197  | 184  | н/д    | 60,9   | 57,5   |
| Из них на питающих головной мозг                  | н/д  | 197  | 192  | н/д    | 60,9   | 60,0   |
| Из них: каротидные эндартерэктомии                | н/д  | 37   | 32   | н/д    | 11,4   | 10,0   |
| Рентгенэндоваскулярные дилатации                  | н/д  | 69   | 62   | н/д    | 21,3   | 19,3   |
| Из них: со стентированием                         | н/д  | 69   | 62   | н/д    | 21,3   | 19,3   |
| Из них: сонных артерий                            | н/д  | 69   | 62   | н/д    | 21,3   | 19,3   |
| На почечных артериях                              | н/д  | 5    | 11   | н/д    | 1,5    | 3,4    |
| На аорте                                          | 4    | 10   | 8    | 1,2    | 3,09   | 2,5    |
| Из них при аневризмах грудной аорты               | 4    | 8    | 9    | 1,2    | 2,4    | 2,8    |
| Из них при аневризме брюшной аорты                | н/д  | 2    | 0    | н/д    | 0,6    | 0      |
| Из них при коарктации и рекоарктации аорты        | 0    | 0    | 0    | 0      | 0      | 0      |
| Рентгенэндоваскулярное                            | 47   | 36   | 41   | 14,6   | 11,1   | 12,8   |

| 1                                                                          | 2   | 3    | 4    | 5   | 6    | 7     |
|----------------------------------------------------------------------------|-----|------|------|-----|------|-------|
| закрытие открытого артериального протока                                   |     |      |      |     |      |       |
| Рентгенэндоваскулярное закрытие дефекта межпредсердной перегородки         | 10  | 13   | 10   | 3,1 | 4,02 | 3,1   |
| Рентгенэндоваскулярное закрытие больших аорто-легочных коллатералей        | 0   | 0    | 0    | 0   | 0    | 0     |
| Рентгенэндоваскулярное закрытие артериовенозных мальформаций               | 0   | 0    | 0    | 0   | 0    | 0     |
| Рентгенэндоваскулярное закрытие коронарно-сердечных фистул                 | 0   | 0    | 0    | 0   | 0    | 0     |
| Рентгенэндоваскулярное закрытие коронарно-легочных фистул                  | 0   | 0    | 0    | 0   | 0    | 0     |
| Рентгенэндоваскулярное закрытие антеградного кровотока в легочной артерии  | 0   | 0    | 0    | 0   | 0    | 0     |
| Баллонная вальвулопластика аортального клапана                             | 0   | 0    | 0    | 0   | 0    | 0     |
| Баллонная вальвулопластика клапана легочной артерии                        | 0   | 0    | 0    | 0   | 0    | 0     |
| Баллонная ангиопластика коарктации аорты                                   | 0   | 0    | 0    | 0   | 0    | 0     |
| Баллонная ангиопластика рекоарктации аорты                                 | 0   | 0    | 0    | 0   | 0    | 0     |
| Стентирование легочной артерии                                             | 0   | 0    | 0    | 0   | 0    | 0     |
| Стентирование коарктации аорты                                             | 0   | 0    | 0    | 0   | 0    | 0     |
| Стентирование открытого артериального протока                              | 0   | 0    | 0    | 0   | 0    | 0     |
| Транскатетерное протезирование (репротезирование) клапана легочной артерии | 0   | 0    | 0    | 0   | 0    | 0     |
| Операции при структурных заболеваниях сердца                               | 0   | 0    | 0    | 0   | 0    | 0     |
| Операции на венах                                                          | 861 | 1103 | 2918 | 268 | 341  | 911,8 |

| 1                                                          | 2  | 3  | 4 | 5   | 6    | 7   |
|------------------------------------------------------------|----|----|---|-----|------|-----|
| Тромбэкстракция/<br>тромбаспирация при ин-<br>фаркте мозга | 16 | 40 | 3 | 5,0 | 12,3 | 0,9 |

**Обеспеченность граждан высокотехнологичной медицинской  
помощью по профилю «сердечно-сосудистая хирургия»**

| Показатель                                                                                                                                     | 2023 год | 2024 год | 2025 год |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|----------|
| 1                                                                                                                                              | 2        | 3        | 4        |
| Число граждан, получивших ВМП в<br>рамках базовой программы обязатель-<br>ного медицинского страхования,<br>человек                            | 3908     | 3947     | 4 216    |
| В том числе в медицинских организа-<br>циях, подчиненных Министерству здра-<br>воохранения Республики Дагестан,<br>человек                     | 3086     | 3166     | 2 805    |
| Число граждан, получивших ВМП в<br>рамках объемов, не включенных в базо-<br>вую программу обязательного медицин-<br>ского страхования, человек | 1538     | 1391     | 1 266    |
| В том числе в медицинских организа-<br>циях, подчиненных Министерству здра-<br>воохранения Республики Дагестан,<br>человек                     | 374      | 321      | 387      |
| Обеспеченность жителей Республики<br>Дагестан ВМП по профилю «сердечно-<br>сосудистая хирургия», на 100 тысяч<br>населения                     | 169,7    | 165,1    | 168,2    |

**Анализ сведений по организации медицинской помощи детскому населе-  
нию с сердечно-сосудистыми заболеваниями**

| Показатели                                                                                                                                                                                                                                         | 2024 год | 2025 год |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|
| 1                                                                                                                                                                                                                                                  | 2        | 3        |
| Зарегистрировано детей с врожденными<br>пороками сердца, родившихся живыми (за<br>исключением открытого овального окна и<br>спонтанно закрывшегося без лечения арте-<br>риального протока в течение месяца после<br>рождения у недоношенных детей) | 165      | 168      |

| 1                                                                                                                                                                                                                                                              | 2                                             | 3                                               |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Число детей с врожденными пороками сердца в расчете на 1000 детей, родившихся живыми в отчетном году (за исключением открытого овального окна и спонтанно закрывшегося без лечения артериального протока в течение месяца после рождения у недоношенных детей) | 3,9                                           | 3,8                                             |
| Процент выявленных пренатально ВПС у плода в группе беременных, прошедших пренатальный скрининг, от числа детей, родившихся с ВПС                                                                                                                              | 81,6                                          | 81,8                                            |
| Число детей в возрасте от 0 до 17 лет, прооперированных по поводу врожденных пороков сердца, всего                                                                                                                                                             | 119 из них 78 в ФЦ +41 ГБУ РД «НКО ДЦК и ССХ» | 236, из них 181 в ФЦ +55 ГБУ РД «НКО ДЦК и ССХ» |
| Число детей в возрасте от 0 до 17 лет, прооперированных по поводу нарушений ритма сердца, всего                                                                                                                                                                | 2                                             | 1                                               |
| Число детей с врожденными пороками сердца в возрасте 0-17 лет, направленных на хирургическое лечение в федеральные центры                                                                                                                                      | 162                                           | 228                                             |
| Число детей на «Д» учете у детского кардиолога                                                                                                                                                                                                                 | 13 945                                        | 16 448                                          |
| Первичная заболеваемость населения ВПС                                                                                                                                                                                                                         | 1090,0                                        | 1 611,0                                         |

### Структура пренатальной помощи

В настоящее время с целью совершенствования работы по диагностике врожденных пороков развития (далее – ВПР) плода пренатальная (дородовая) диагностика проводится в соответствии с приказом Министерства здравоохранения Республики Дагестан от 25 апреля 2019 г. № 779-р «О порядке проведения пренатального обследования беременных женщин на врожденные пороки развития и хромосомную патологию у плода». Для обеспечения проведения пренатальной диагностики в соответствии с вышеуказанным порядком организовано 18 экспертных кабинетов пренатальной диагностики, определена маршрутизация с перераспределением потоков беременных в рамках транспортной доступности и норматив на

1 врача-эксперта УЗИ (оптимально 2000 исследований в год на 1 ставку) и кабинеты экспертного уровня на комплексное исследование.

Согласно приказу Министерства здравоохранения Республики Дагестан от 9 апреля 2018 г. № 233 «Об утверждении порядка работы перинатального консилиума» на базе ГБУ РД «Республиканский перинатальный центр» проводится перинатальный консилиум в соответствии с графиком с 10:00 по 13:00 каждую пятницу с участием врачей всех профилей, а также заместителя главного врача по педиатрии перинатального центра.

Все случаи выявления патологии плода обсуждаются на специализированном перинатальном консилиуме. По решению консилиума все беременные женщины с пренатально выявленными врожденными пороками сердца (далее – ВПС) направляется в ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова» и ГБОУ ВПО «Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет».

Медицинские организации, обеспечивают детское население региона медицинской помощью по детской кардиологии и кардиохирургии (поликлиники, диспансер, больницы с коечным фондом) в 4 этапа.

На 1-м этапе первичная врачебная медико-санитарная помощь детям осуществляется врачом-педиатром участковым, врачом общей практики (семейным врачом). Первичная медико-санитарная помощь детям включает в себя мероприятия по диагностике ВПС, медицинской реабилитации, формированию здорового образа жизни, санитарно-гигиеническому просвещению детского населения.

При подозрении или выявлении у детей ВПС врачи-педиатры участковые, врачи общей практики (семейные врачи) направляют детей на консультацию к врачу – детскому кардиологу.

На 2-м этапе первичная специализированная медико-санитарная помощь детям осуществляется врачом – детским кардиологом. Кардиоревматологический кабинет организуется в составе детской городской поликлиники (отделения) и является самостоятельным структурным подразделением.

На 3-м этапе медицинская помощь осуществляется в ГБУ РД «Детская республиканская клиническая больница им. Н.М. Кураева» (далее – ГБУ РД «ДРКБ им. Н.М. Кураева» в кардиоревматологическом отделении на 80 коек и в консультативной поликлинике.

Специализированная медицинская помощь детям осуществляется в амбулаторных, стационарных условиях и в условиях дневного стационара. Помощь оказывается врачами – детскими кардиологами и включает в себя профилактику, диагностику, лечение заболеваний и состояний, требующих использования специальных методов и способов.

ГБУ РД «Республиканский кардиологический диспансер» – детское отделение осуществляет специализированную медицинскую помощь детскому населению от 0 до 18 лет: консультативно-диагностическое обследование больных, диспансерное наблюдение, отбор и подготовку больных детей с патологией сердца, направляемых за пределы Республики Дагестан в федеральные центры ГБУ РД «НКО «ДЦК и ССХ им. А.О. Махачева»



осуществляет высокотехнологичную специализированную медицинскую помощь детям с ВПС, не требующую проведения операций с использованием аппарата искусственного кровообращения: ОАП, ДМПП.

На 4-м этапе больные, нуждающиеся в высокотехнологичной специализированной медицинской помощи, которая не проводится на базе ГБУ РД «НКО «ДЦК и ССХ им. А.О. Махачева», направляются в федеральные центры сердечно-сосудистой хирургии за пределы республики.

### **1.5. Ресурсы инфраструктуры службы, оказывающей медицинскую помощь пациентам с БСК**

В рамках реорганизации службы СМП Республики Дагестан, в целях ее модернизации, совершенствования организационно-методического руководства, координации, преемственного взаимодействия, повышения оперативности и улучшения системы обеспечения вызова СМП под юридическое подчинение ГБУ РД «Дагестанский центр медицины катастроф» (далее – ГБУ РД «ДЦМК») переданы службы СМП из 35 медицинских организаций республики. На сегодня служба СМП республики состоит из 6 самостоятельных станций СМП: ГБУ РД «ДЦМК» и 5 межрайонных станций СМП в городах Буйнакске, Дербенте, Кизилюрте, Кизляре, Хасавюрте.

В республике создан единый диспетчерский центр (ЕДЦ СМП) с подключением всех станций (отделений), подстанций республики, который базируется на базе ГБУ РД «ДЦМК». Благодаря ЕДЦ автоматизирован процесс назначения бригад на вызов, упрощен и ускорен процесс регистрации вызовов, улучшены многие качественные показатели оказания экстренной медицинской помощи населению на догоспитальном этапе.

В соответствии с требованиями приказа Министерства здравоохранения Российской Федерации от 20 июня 2013 г. № 388н «Об утверждении порядка оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи» СМП в республике оказывают 228 бригад (70,3 проц. от необходимого количества). Обеспеченность республики бригадами СМП на сегодняшний день составляет 0,7 на 10 тыс. населения (по РФ – 0,9). По районам обеспеченность бригадами СМП – 0,6, по городам – 0,8.

По профилю бригады СМП распределились:

- на врачебные общепрофильные – 129;
- на фельдшерские общепрофильные – 88;
- на специализированные бригады – 11, в том числе:
  - реанимационные – 5;
  - психиатрические – 1;
  - педиатрические – 2;
  - выездные экстренные консультативные – 2;
  - авиамедицинские – 1.

В целях снижения смертности от БСК, качественного оказания экстренной медицинской помощи кардиологическим пациентам путем дистанционного наблюдения, в том числе в отдаленных районах, согласно

рекомендациям специалистов ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова» Министерства здравоохранения Российской Федерации от 17 сентября 2024 г. № 70-ОД-Б, на базе ГБУ РД «ДЦМК» организован Центр дистанционной расшифровки ЭКГ-исследований. Закуплено 10 комплексов КФС-01.001 «Кардиометр-МТ» для автоматизированной интегральной оценки функционального состояния сердечно-сосудистой системы, которыми в 2024 году проведено 1436 исследований. В 2025 году приобретен 61 аппарат для дистанционной расшифровки ЭКГ, всего на сегодня 71 аппарат «Кардиометр-МТ» (26 в ГБУ РД «ДЦМК», 40 переданы на подстанции в районы и города республики). Всего за 2025 год проведено 49 368 исследований, из них аппаратами «Кардиометр-МТ» – 13 181 исследований.

С целью повышения уровня профессиональных знаний для оказания качественной медицинской помощи в соответствии с современными стандартами и клиническими рекомендациями на базе ГБУ РД «ДЦМК» функционирует учебный центр «Школа медицины катастроф» (далее – УЦ ШМК), имеет лицензию Министерства образования и науки Республики Дагестан. Школа располагает стандартным оборудованием для симуляционного и практического обучения, средствами методического и демонстрационного оснащения, манекенами, дефибрилляторами-тренажерами, аптечками, мультимедийной аппаратурой. Укомплектованность кадрами составляет 100 процентов. Школа реализует 4 программы дополнительного профессионального образования. За 2025 год специалистами УЦ ШМК ГБУ РД «ДЦМК» подготовлено 1 747 слушателей.

УЦ ШМК определен координационно-методическим центром по первой помощи в Республике Дагестан. Проводится комплекс профилактических мер с использованием средств массовой информации по обучению методам оказания первой помощи, проведение регулярных радио- и телепередач рекламного и информационно-пропагандистского характера по вопросам обучения населения поведению на дорогах и улицах. С декабря 2024 года обучено 883 инструктора, которые подготовили 92 508 человек приемам оказания первой помощи.

Важным направлением в области спасения жизни и сохранения здоровья населения, пострадавшего при чрезвычайных ситуациях, является совершенствование организации оказания экстренной медицинской помощи и медицинской эвакуации, в том числе с применением санитарной авиации.

В 2025 году выполнено 239 авиамедицинских вылетов против 230 вылетов в 2024 году. По профилю «кардиология» в 2025 году осуществлено 35 вылетов санитарной авиации. Эвакуированы воздушным судном 335 пациентов и пострадавших (при плане 220) (в 2024 году – 291). Все вылеты за отчетный период были осуществлены за счет федерального бюджета, план перевыполнен на 52,3 процента.

**Сведения о пациентах с сердечно-сосудистыми заболеваниями, пролеченных на кардиологических и терапевтических койках**

| Коды Международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем, 10-го пересмотра | Пролечено пациентов за год, предшествующий году разработки (актуализации) РП «БССЗ» |                                    |                                              | Доля пациентов, пролеченных на кардиологических койках от общего количества пролеченных, % |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                              | на койках кардиологического профиля                                                 | на койках терапевтического профиля | на кардиологических и терапевтических койках |                                                                                            |
| <b>1</b>                                                                                                     | <b>2</b>                                                                            | <b>3</b>                           | <b>4</b>                                     | <b>5</b>                                                                                   |
| I10-I15 (болезни, характеризующиеся повышенным артериальным давлением)                                       | 6548                                                                                | 14582                              | 21130                                        | 30,9                                                                                       |
| I20, I23-I25 (ишемическая болезнь сердца (за исключением инфаркта миокарда и нестабильной стенокардии)       | 14456                                                                               | 8210                               | 22666                                        | 63,7                                                                                       |
| I20.0 (нестабильная стенокардия)                                                                             | 4107                                                                                | 62                                 | 4169                                         | 98,5                                                                                       |
| I21-I22 (острый и повторный инфаркт миокарда)                                                                | 2137                                                                                | 64                                 | 2201                                         | 97,0                                                                                       |
| I26-I28 (легочное сердце и нарушение легочного кровообращения, включая тромбоэмболию легочной артерии)       | 0                                                                                   | 0                                  | 0                                            | 0                                                                                          |
| I30-I43, I51, I52 (другие болезни сердца)                                                                    | 4370                                                                                | 4698                               | 9068                                         | 48,2                                                                                       |
| I44-I49 (нарушения ритма сердца)                                                                             | 2010                                                                                | 1423                               | 3433                                         | 58,5                                                                                       |
| I50 (хроническая сердечная недостаточность)                                                                  | 0                                                                                   | 0                                  | 0                                            | 0                                                                                          |
| Прочие                                                                                                       | 0                                                                                   | 0                                  | 0                                            | 0                                                                                          |
| <b>ИТОГО</b>                                                                                                 | <b>45763</b>                                                                        | <b>34696</b>                       | <b>80459</b>                                 | <b>56,8</b>                                                                                |

### Информация о сети ПСО и РСЦ

| Муниципальное образование | Наименование медицинской организации | ОКС            |              |                   | ОНМК                  |               |                    |
|---------------------------|--------------------------------------|----------------|--------------|-------------------|-----------------------|---------------|--------------------|
|                           |                                      | статус РСЦ/ПСО | коек для ОКС | коек ПРИТ для ОКС | статус РСЦ/ПСО с ПРИТ | коек для ОНМК | коек ПРИТ для ОНМК |
| г. Буйнакск               | ГБУ РД «Буйнакская ЦГБ»              | ПСО            | 24           | 6                 | ПСО                   | 24            | 6                  |
| г. Дербент                | ГБУ РД «Дербентская ЦГБ»             | РСЦ            | 24           | 6                 | ПСО                   | 24            | 6                  |
| г. Кизляр                 | ГБУ РД «Кизлярская ЦГБ»              | ПСО            | 10           | 0                 | ПСО                   | 10            | 0                  |
| г. Хасавюрт               | ГБУ РД «Хасавюртовская ЦГБ»          | РСЦ            | 24           | 6                 | ПСО                   | 24            | 6                  |
| г. Махачкала              | ГБУ РД «ГКБ»                         | РСЦ            | 40           | 7                 | ПСО                   | 45            | 6                  |
| г. Махачкала              | ГБУ РД «РКБ им. А.В. Вишневого»      | РСЦ            | 30           | 6                 | РСЦ                   | 40            | 9                  |
| г. Махачкала              | ГБУ РД «РКБ СМП»                     | РСЦ            | 40           | 6                 | РСЦ                   | 40            | 4                  |

РСЦ – региональный сосудистый центр; ПСО – первичное сосудистое отделение; ПРИТ – палата реанимации и интенсивной терапии; ОКС – острый коронарный синдром; ОНМК – острое нарушение мозгового кровообращения

### Информация о переводе в РСЦ пациентов с ОКС за год, предшествующий году разработки (актуализации) региональной программы Республики Дагестан «Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями»

| Наименование медицинской организации (статус ПСО/непрофильная медицинская МО) | Поступило ОКСпСТ, человек | Переведено ОКСпСТ, человек | Доля переведенных в РСЦ от числа поступивших, % | Поступило ОКСбпСТ, человек | Переведено ОКСбпСТ, человек | Доля переведенных в РСЦ от числа поступивших, % | Умерло в стационаре от инфаркта миокарда, человек |
|-------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|----------------------------|-------------------------------------------------|----------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| 1                                                                             | 2                         | 3                          | 4                                               | 5                          | 6                           | 7                                               | 8                                                 |
| «Агульская ЦРБ»                                                               | 0                         | 0                          | 0                                               | 0                          | 0                           | 0                                               | 0                                                 |
| «Акушинская ЦРБ»                                                              | 5                         | 1                          | 20,0                                            | 2                          | 0                           | 0,0                                             | 3                                                 |
| «Ахвахская ЦРБ»                                                               | 2                         | 2                          | 100,0                                           | 0                          | 0                           | 0                                               | 0                                                 |

| 1                                | 2  | 3  | 4     | 5   | 6  | 7     | 8  |
|----------------------------------|----|----|-------|-----|----|-------|----|
| «Ахтынская ЦРБ»                  | 0  | 0  | 0     | 3   | 1  | 33,3  | 0  |
| «Бабаюртовская ЦРБ»              | 0  | 0  | 0     | 0   | 0  | 0     | 0  |
| «Ботлихская ЦРБ»                 | 1  | 0  | 0     | 0   | 0  | 0     | 0  |
| «Белиджинская УБ»                | 0  | 0  | 0     | 0   | 0  | 0     | 0  |
| «Буйнакская ЦРП»                 | 0  | 0  | 0     | 0   | 0  | 0     | 0  |
| «Гергебильская ЦРБ»              | 0  | 0  | 0     | 0   | 0  | 0     | 0  |
| «Гумбетовская ЦРБ»               | 0  | 0  | 0     | 0   | 0  | 0     | 0  |
| «Гунибская ЦРБ»                  | 1  | 0  | 0     | 0   | 0  | 0     | 1  |
| «Дахадаевская ЦРБ»               | 0  | 0  | 0     | 2   | 0  | 0     | 0  |
| «Дербентская ЦРП»                | 0  | 0  | 0     | 0   | 0  | 0     | 0  |
| «Докузпаринская ЦРБ»             | 0  | 0  | 0     | 0   | 0  | 0     | 0  |
| «Казбековская ЦРБ»               | 0  | 0  | 0     | 0   | 0  | 0     | 0  |
| «Кайтагская ЦРБ»                 | 0  | 0  | 0     | 1   | 1  | 100,0 | 0  |
| «Карабудахкентская ЦРБ»          | 1  | 1  | 100,0 | 0   | 0  | 0     | 0  |
| «Каякентская ЦРБ»                | 1  | 0  | 0     | 0   | 0  | 0     | 1  |
| «Кизилюртовская ЦРБ»             | 0  | 0  | 0     | 0   | 0  | 0     | 0  |
| «Кизлярская ЦРБ»                 | 0  | 0  | 0     | 0   | 0  | 0     | 0  |
| «Кулинская ЦРБ»                  | 1  | 0  | 0     | 1   | 0  | 0     | 0  |
| «Кумторкалинская ЦРБ»            | 0  | 0  | 0     | 0   | 0  | 0     | 0  |
| «Курахская ЦРБ»                  | 0  | 0  | 0     | 0   | 0  | 0     | 0  |
| «Лакская ЦРБ»                    | 0  | 0  | 0     | 0   | 0  | 0     | 0  |
| «Левашинская ЦРБ»                | 4  | 0  | 0     | 0   | 0  | 0     | 2  |
| «Магарамкентская ЦРБ»            | 0  | 0  | 0     | 0   | 0  | 0     | 0  |
| «Новолакская ЦРБ»                | 0  | 0  | 0     | 0   | 0  | 0     | 0  |
| «Ногайская ЦРБ»                  | 3  | 0  | 0     | 0   | 0  | 0     | 0  |
| «Рутульская ЦРБ»                 | 0  | 0  | 0     | 0   | 0  | 0     | 1  |
| «Сергокалинская ЦРБ»             | 2  | 0  | 0     | 0   | 0  | 0     | 2  |
| «С.-Стальская ЦРБ»               | 0  | 0  | 0     | 0   | 0  | 0     | 0  |
| «Табасаранская ЦРБ»              | 1  | 1  | 100,0 | 0   | 0  | 0     | 0  |
| «Тарумовская ЦРБ»                | 0  | 0  | 0     | 0   | 0  | 0     | 0  |
| «Кочубейская МСЧ»                | 0  | 0  | 0     | 0   | 0  | 0     | 0  |
| «Тляратинская ЦРБ»               | 1  | 1  | 100,0 | 2   | 0  | 0     | 0  |
| «Унцукульская ЦРБ»               | 0  | 0  | 0     | 0   | 0  | 0     | 0  |
| «Хасавюртовская ЦРБ»             | 0  | 0  | 0     | 0   | 0  | 0     | 0  |
| «Хивская ЦРБ»                    | 0  | 0  | 0     | 0   | 0  | 0     | 0  |
| «Хунзахская ЦРБ»                 | 0  | 0  | 0     | 2   | 0  | 0     | 0  |
| «Цумадинская ЦРБ»                | 0  | 0  | 0     | 4   | 0  | 0     | 0  |
| «Цунтинская ЦРБ»                 | 0  | 0  | 0     | 1   | 0  | 0     | 0  |
| «ЦРБ БУ Цунтинского района»      | 1  | 0  | 0     | 0   | 0  | 0     | 0  |
| «Чародинская ЦРБ»                | 0  | 0  | 0     | 0   | 0  | 0     | 0  |
| «Шамильская ЦРБ»                 | 1  | 0  | 0     | 7   | 1  | 14,3  | 1  |
| «Новолакская РБ № 1 (Новострой)» | 0  | 0  | 0     | 0   | 0  | 0     | 0  |
| «Буйнакская ЦГБ» – ПСО           | 86 | 67 | 77,9  | 293 | 13 | 4,4   | 10 |

| 1                                               | 2          | 3          | 4           | 5          | 6         | 7           | 8         |
|-------------------------------------------------|------------|------------|-------------|------------|-----------|-------------|-----------|
| «ЦГБ ГО «г. Даг. Огни»                          | 0          | 0          | 0           | 0          | 0         | 0           | 0         |
| «Избербашская ЦГБ»                              | 1          | 0          | 0           | 3          | 0         | 0           | 1         |
| «Каспийская ЦГБ»                                | 7          | 4          | 57,1        | 16         | 16        | 100,0       | 4         |
| «Кизилюртовская ЦГБ»                            | 2          | 1          | 50,0        | 11         | 10        | 90,9        | 1         |
| «Кизлярская ЦГБ» – ПСО                          | 117        | 82         | 70,1        | 119        | 8         | 6,7         | 2         |
| «Ю. -Сухокумская ЦГБ»                           | 0          | 0          | 0           | 1          | 0         | 0           | 0         |
| «Республиканская клиниче-<br>ская больница № 2» | 0          | 0          | 0           | 0          | 2         | 0           | 1         |
| <b>Итого</b>                                    | <b>238</b> | <b>160</b> | <b>67,2</b> | <b>468</b> | <b>52</b> | <b>11,1</b> | <b>30</b> |

**Обеспеченность врачами-специалистами муниципальных образований Республики Дагестан (обеспеченность на 10 тыс. населения)**

| Муниципальное образование                                                    | Численность населения на начало года | Врачи сердечно-сосудистые хирурги, физических лиц | Обеспеченность врачами сердечно-сосудистыми хирургами на 10 тысяч населения | Врачи по рентгеноваскулярным диагностике и лечению, физических лиц | Обеспеченность врачами по рентгеноваскулярным диагностике и лечению на 10 тысяч населения | Врачи-кардиологи, физических лиц | Обеспеченность врачами-кардиологами на 10 тысяч населения | Врачи терапевты, физических лиц | Обеспеченность врачами-терапевтами на 10 тысяч населения |
|------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------------------------------|---------------------------------|----------------------------------------------------------|
| 1                                                                            | 2                                    | 3                                                 | 4                                                                           | 5                                                                  | 6                                                                                         | 7                                | 8                                                         | 9                               | 10                                                       |
| Республика Дагестан                                                          | 3259780                              | 35                                                | 0,1                                                                         | 23                                                                 | 0,1                                                                                       | 26<br>0                          | 0,8                                                       | 1453                            | 4,5                                                      |
| ГБУ РД «Агульская ЦРБ»                                                       | 10370                                | 0                                                 | X                                                                           | 0                                                                  | X                                                                                         | 0                                | X                                                         | 5                               | 4,8                                                      |
| ГБУ РД «Акушинская ЦРБ»                                                      | 55249                                | 0                                                 | X                                                                           | 0                                                                  | X                                                                                         | 1                                | 0,2                                                       | 22                              | 4,0                                                      |
| ГБУ РД «Ахвахская ЦРБ»                                                       | 25204                                | 0                                                 | X                                                                           | 0                                                                  | X                                                                                         | 0                                | 0,0                                                       | 10                              | 4,0                                                      |
| ГБУ РД «Ахтынская ЦРБ»                                                       | 31765                                | 0                                                 | X                                                                           | 0                                                                  | X                                                                                         | 1                                | 0,3                                                       | 12                              | 3,8                                                      |
| ГБУ РД «Бабаюртов-<br>ская ЦРБ»                                              | 54274                                | 0                                                 | X                                                                           | 0                                                                  | X                                                                                         | 1                                | 0,2                                                       | 24                              | 4,4                                                      |
| ГБУ РД «Белиджин-<br>ская УБ»                                                | 21904                                | 0                                                 | X                                                                           | 0                                                                  | X                                                                                         | 1                                | 0,5                                                       | 10                              | 4,6                                                      |
| ГБУ РД «Ботлихская ЦРБ»                                                      | 62503                                | 0                                                 | X                                                                           | 0                                                                  | X                                                                                         | 0                                | X                                                         | 21                              | 3,4                                                      |
| ГБУ РД «Буйнакский<br>противотуберкулез-<br>ный диспансер»<br>(далее – БПТД) | 0                                    | 0                                                 | X                                                                           | 0                                                                  | X                                                                                         | 0                                | X                                                         | 1                               | X                                                        |

| 1                                   | 2      | 3 | 4   | 5 | 6   | 7  | 8   | 9  | 10  |
|-------------------------------------|--------|---|-----|---|-----|----|-----|----|-----|
| ГБУ РД «Буйнакская ЦГБ»             | 70190  | 0 | X   | 0 | X   | 7  | 1,0 | 35 | 5,0 |
| ГБУ РД «Буйнакская ЦРБ»             | 87002  | 0 | X   | 0 | X   | 1  | 0,1 | 34 | 3,9 |
| ГБУ РД «Гергебиль-<br>ская ЦРБ»     | 20572  | 0 | X   | 0 | X   | 1  | 0,5 | 16 | 7,8 |
| ГБУ РД «Гериатриче-<br>ский центр»  | 22816  | 0 | X   | 0 | X   | 1  | 0,4 | 10 | 4,4 |
| ГБУ РД «ГКБ»                        | 73787  | 1 | 0,1 | 6 | X   | 22 | 3,0 | 51 | 6,9 |
| ГБУ РД «Гумбетов-<br>ская ЦРБ»      | 21607  | 0 | X   | 0 | X   | 1  | 0,5 | 9  | 4,2 |
| ГБУ РД «Гунибская<br>ЦРБ»           | 30368  | 0 | X   | 0 | X   | 0  | X   | 9  | 3,0 |
| ГБУ РД «Дахадаевская<br>ЦРБ»        | 36449  | 0 | X   | 0 | 0,2 | 0  | X   | 19 | 5,2 |
| ГБУ РД «Дербентская<br>ЦГБ»         | 128141 | 0 | X   | 2 | X   | 12 | 0,9 | 46 | 3,6 |
| ГБУ РД «Дербентская<br>ЦРБ»         | 101229 | 0 | X   | 0 | X   | 4  | 0,4 | 35 | 3,5 |
| ГБУ РД «Докузпарин-<br>ская ЦРБ»    | 15280  | 0 | X   | 0 | X   | 1  | 0,7 | 7  | 4,6 |
| ГБУ РД «ДРКБ<br>им.Н.М. Кураева»    | 0      | 0 | X   | 0 | X   | 0  | X   | 3  | X   |
| ГБУ РД «ДЦМК»                       | 0      | 1 | X   | 0 | X   | 1  | X   | 0  | X   |
| ГБУ РД «Избербаш-<br>ская ЦГБ»      | 59275  | 0 | X   | 0 | X   | 2  | 0,3 | 28 | 4,7 |
| ГБУ РД «Казбековская<br>ЦРБ»        | 51954  | 0 | X   | 0 | X   | 1  | 0,2 | 17 | 3,3 |
| ГБУ РД «Кайтагская<br>ЦРБ»          | 33836  | 0 | X   | 0 | X   | 2  | 0,6 | 11 | 3,3 |
| ГБУ РД «Карабудах-<br>кентская ЦРБ» | 104951 | 0 | X   | 0 | X   | 3  | 0,3 | 38 | 3,6 |
| ГБУ РД «Каспийская<br>ЦГБ»          | 133105 | 0 | X   | 0 | X   | 14 | 1,1 | 59 | 4,4 |
| ГБУ РД «Каякентская<br>ЦРБ»         | 60945  | 0 | X   | 0 | X   | 2  | 0,3 | 30 | 4,9 |
| ГБУ РД «Кизилпортов-<br>ская ЦГБ»   | 50887  | 0 | X   | 0 | X   | 5  | 1,0 | 25 | 4,9 |
| ГБУ РД «Кизилпортов-<br>ская ЦРБ»   | 77655  | 0 | X   | 0 | X   | 1  | 0,1 | 32 | 4,1 |
| ГБУ РД «Кизлярская<br>ЦГБ»          | 53686  | 0 | X   | 0 | X   | 4  | 0,7 | 19 | 3,5 |
| ГБУ РД «Кизлярская<br>ЦРБ»          | 80389  | 0 | X   | 0 | X   | 3  | 0,4 | 33 | 4,1 |
| ГБУ РД «Кочубейская<br>МСЧ»         | 7965   | 0 | X   | 0 | X   | 0  | X   | 6  | 7,5 |
| ГБУ РД «Кулинская<br>ЦРБ»           | 14801  | 0 | X   | 0 | X   | 0  | X   | 6  | 4,1 |
| ГБУ РД «Кумторка-<br>линская ЦРБ»   | 30008  | 0 | X   | 0 | X   | 0  | X   | 11 | 3,7 |
| ГБУ РД «Курахская<br>ЦРБ»           | 14801  | 0 | X   | 0 | X   | 0  | X   | 4  | 2,7 |

| 1                                          | 2     | 3  | 4 | 5 | 6 | 7  | 8   | 9  | 10   |
|--------------------------------------------|-------|----|---|---|---|----|-----|----|------|
| ГБУ РД «Лакская ЦРБ»                       | 12132 | 0  | X | 0 | X | 0  | X   | 7  | 5,8  |
| ГБУ РД «Левашинская ЦРБ»                   | 83226 | 0  | X | 0 | X | 2  | 0,2 | 36 | 4,3  |
| ГБУ РД «Магарам-кентская ЦРБ»              | 55337 | 0  | X | 0 | X | 1  | 0,2 | 25 | 4,5  |
| ГБУ РД «МРД № 1»                           | 0     | 0  | X | 0 | X | 0  | X   | 4  | X    |
| ГБУ РД «МРД № 2»                           | 0     | 0  | X | 0 | X | 0  | X   | 3  | X    |
| ГБУ РД «НКО «ДЦК и ССХ»                    | 0     | 12 | X | 5 | X | 26 | X   | 0  | X    |
| ГБУ РД «НКО «ДЦМГ»                         | 0     | 0  | X | 0 | X | 0  | X   | 1  | X    |
| ГБУ РД «Новолакская РБ № 1 (Новострой)»    | 11220 | 0  | X | 0 | X | 1  | 0,9 | 8  | 7,1  |
| ГБУ РД «Новолакская ЦРБ им. Н.М. Мирзоева» | 35125 | 0  | X | 0 | X | 1  | 0,3 | 10 | 2,8  |
| ГБУ РД «Ногайская ЦРБ»                     | 17438 | 0  | X | 0 | X | 1  | 0,6 | 10 | 5,7  |
| ГБУ РД «Поликлиника № 2»                   | 63600 | 0  | X | 0 | X | 2  | 0,3 | 39 | 6,1  |
| ГБУ РД «Поликлиника № 3»                   | 31726 | 0  | X | 0 | X | 2  | 0,6 | 18 | 5,7  |
| ГБУ РД «Поликлиника № 4»                   | 55111 | 0  | X | 0 | X | 2  | 0,4 | 24 | 4,4  |
| ГБУ РД «Поликлиника № 5»                   | 28756 | 0  | X | 0 | X | 2  | 0,7 | 17 | 5,9  |
| ГБУ РД «Поликлиника № 6»                   | 41725 | 0  | X | 0 | X | 3  | 0,7 | 32 | 7,7  |
| ГБУ РД «Поликлиника № 7»                   | 7089  | 0  | X | 0 | X | 3  | 4,2 | 38 | 53,6 |
| ГБУ РД «Поликлиника № 8»                   | 69600 | 0  | X | 0 | X | 4  | 0,6 | 43 | 6,2  |
| ГБУ РД «Поликлиника № 9»                   | 38992 | 0  | X | 0 | X | 2  | 0,5 | 28 | 7,2  |
| ГБУ РД «ПЦ в г. Хасавюрте»                 | 0     | 0  | X | 0 | X | 0  | X   | 2  | X    |
| ГБУ РД «РБВЛ»                              | 0     | 0  | X | 0 | X | 1  | X   | 6  | X    |
| ГБУ РД «РДЦ»                               | 0     | 0  | X | 0 | X | 1  | X   | 4  | X    |
| ГБУ РД «РКБ № 2»                           | 16804 | 0  | X | 0 | X | 12 | 7,1 | 24 | 14,3 |
| ГБУ РД «РКБ им. А.В. Вишневского»          | 0     | 15 | X | 5 | X | 21 | X   | 27 | X    |
| ГБУ РД «РКБ СМП»                           | 0     | 4  | X | 0 | X | 30 | X   | 14 | X    |
| ГБУ РД «РКВД»                              | 0     | 0  | X | 0 | X | 0  | X   | 2  | X    |
| ГБУ РД «РКД»                               | 0     | 0  | X | 0 | X | 20 | X   | 0  | X    |
| ГБУ РД «РНД»                               | 0     | 0  | X | 0 | X | 0  | X   | 2  | X    |
| ГБУ РД «РОБ»                               | 0     | 0  | X | 0 | X | 0  | X   | 1  | X    |
| ГБУ РД «РОЦ»                               | 0     | 0  | X | 0 | X | 1  | X   | 2  | X    |
| ГБУ РД «РПЦ им. Омарова С.-М.А.»           | 0     | 0  | X | 0 | X | 0  | X   | 4  | X    |
| ГБУ РД «Рутульская ЦРБ»                    | 20305 | 0  | X | 0 | X | 0  | X   | 14 | 6,9  |



| 1                                              | 2      | 3 | 4   | 5 | 6   | 7  | 8   | 9  | 10  |
|------------------------------------------------|--------|---|-----|---|-----|----|-----|----|-----|
| ГБУ РД «РУЦ»                                   | 0      | 0 | X   | 0 | X   | 1  | X   | 0  | X   |
| ГБУ РД «РЦОЗМП»                                | 0      | 0 | X   | 0 | X   | 0  | X   | 5  | X   |
| ГБУ РД «РЦОЗП и<br>СМ»                         | 0      | 0 | X   | 0 | X   | 1  | X   | 24 | X   |
| ГБУ РД «РЦР»                                   | 0      | 0 | X   | 0 | X   | 1  | X   | 1  | X   |
| ГБУ РД «РЦТО<br>им. Н.Ц. Цахаева»              | 0      | 0 | X   | 0 | X   | 0  | X   | 1  | X   |
| ГБУ РД «Сергокалин-<br>ская ЦРБ»               | 26838  | 0 | X   | 0 | X   | 1  | 0,4 | 10 | 3,7 |
| ГБУ РД «Сулейман-<br>Стальская ЦРБ»            | 57356  | 0 | X   | 0 | X   | 0  | X   | 20 | 3,5 |
| ГБУ РД «Табасаран-<br>ская ЦРБ»                | 52830  | 0 | X   | 0 | X   | 1  | 0,2 | 16 | 3,0 |
| ГБУ РД «Тарумовская<br>ЦРБ»                    | 35942  | 0 | X   | 0 | X   | 1  | 0,3 | 7  | 1,9 |
| ГБУ РД «Тляратин-<br>ская ЦРБ»                 | 24317  | 0 | X   | 0 | X   | 1  | 0,4 | 12 | 4,9 |
| ГБУ РД «Унцукуль-<br>ская ЦРБ»                 | 32414  | 0 | X   | 0 | 0,3 | 1  | 0,3 | 15 | 4,6 |
| ГБУ РД «Хасавюртов-<br>ская ЦРБ»               | 161114 | 2 | 0,1 | 5 | X   | 10 | 0,6 | 43 | 2,7 |
| ГБУ РД «Хасавюртов-<br>ская ЦРБ»               | 178158 | 0 | X   | 0 | X   | 6  | 0,3 | 62 | 3,5 |
| ГБУ РД<br>«Хивская ЦРБ»                        | 20490  | 0 | X   | 0 | X   | 1  | 0,5 | 5  | 2,4 |
| ГБУ РД<br>«Хунзахская ЦРБ»                     | 31739  | 0 | X   | 0 | X   | 2  | 0,6 | 15 | 4,7 |
| ГБУ РД «ЦРБ ГО»<br>город Дагестанские<br>Огни» | 32673  | 0 | X   | 0 | X   | 1  | 0,3 | 17 | 5,2 |
| ГБУ РД «ЦРБ БУ<br>Цунтинского района»          | 8676   | 0 | X   | 0 | X   | 0  | X   | 5  | 5,8 |
| ГБУ РД «Цумадинская<br>ЦРБ»                    | 27826  | 0 | X   | 0 | X   | 1  | 0,4 | 11 | 4,0 |
| ГБУ РД<br>«Цунтинская ЦРБ»                     | 13055  | 0 | X   | 0 | X   | 0  | X   | 6  | 4,6 |
| ГБУ РД<br>«Чародинская ЦРБ»                    | 14563  | 0 | X   | 0 | X   | 0  | X   | 9  | 6,2 |
| ГБУ РД<br>«Шамильская ЦРБ»                     | 31482  | 0 | X   | 0 | X   | 1  | 0,3 | 19 | 6,0 |
| ГБУ РД «Южно-<br>Сухокумская ЦРБ»              | 10700  | 0 | X   | 0 | X   | 0  | X   | 6  | 5,6 |
| ГКУ РД «РПНД»                                  | 0      | 0 | X   | 0 | X   | 0  | X   | 1  | X   |

**Обеспеченность профильными койками медицинских организаций Республики Дагестан (обеспеченность на 10 тысяч населения)**

| Муниципальное образование               | Численность населения на начало года | Количество коек сосудистой хирургии, единиц | Обеспеченность койками сосудистой хирургии на 10 тыс. нас. | Количество кардиохирургических коек, единиц | Обеспеченность кардиохирургическими койками на 10 тыс. нас. | Количество кардиологических коек, единиц | Обеспеченность кардиологическими койками на 10 тыс. нас. | Количество терапевтических коек, единиц | Обеспеченность терапевтическими койками на 10 тыс. нас. |
|-----------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------------|------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|------------------------------------------|----------------------------------------------------------|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| 1                                       | 2                                    | 3                                           | 4                                                          | 5                                           | 6                                                           | 7                                        | 8                                                        | 9                                       | 10                                                      |
| Республика Дагестан                     | 3259890                              | 80                                          | 0,2                                                        | 65                                          | 0,20                                                        | 688                                      | 2,1                                                      | 2760                                    | 8,5                                                     |
| ГБУ РД «Агульская ЦРБ»                  | 10370                                | 0                                           | X                                                          | 0                                           | X                                                           | 0                                        | X                                                        | 28                                      | 27,0                                                    |
| ГБУ РД «Акушинская ЦРБ»                 | 55249                                | 0                                           | X                                                          | 0                                           | X                                                           | 0                                        | X                                                        | 50                                      | 9,0                                                     |
| ГБУ РД «Ахвахская ЦРБ»                  | 25204                                | 0                                           | X                                                          | 0                                           | X                                                           | 0                                        | X                                                        | 16                                      | 6,3                                                     |
| ГБУ РД «Ахтынская ЦРБ»                  | 31765                                | 0                                           | X                                                          | 0                                           | X                                                           | 0                                        | X                                                        | 25                                      | 7,9                                                     |
| ГБУ РД «Бабаюртовская ЦРБ»              | 54274                                | 0                                           | X                                                          | 0                                           | X                                                           | 0                                        | X                                                        | 66                                      | 12,2                                                    |
| ГБУ РД «Белиджинская УБ»                | 21904                                | 0                                           | X                                                          | 0                                           | X                                                           | 0                                        | X                                                        | 31                                      | 14,2                                                    |
| ГБУ РД «Ботлихская ЦРБ»                 | 62503                                | 0                                           | X                                                          | 0                                           | X                                                           | 0                                        | X                                                        | 44                                      | 7,0                                                     |
| ГБУ РД «Буйнакская ЦГБ»                 | 87002                                | 0                                           | X                                                          | 0                                           | X                                                           | 35                                       | 4,0                                                      | 46                                      | 5,3                                                     |
| ГБУ РД «Буйнакская ЦРБ»                 | 8702                                 | 0                                           | X                                                          | 0                                           | X                                                           | 0                                        | X                                                        | 126                                     | 144,8                                                   |
| ГБУ РД «Гергебильская ЦРБ»              | 20572                                | 0                                           | X                                                          | 0                                           | X                                                           | 0                                        | X                                                        | 45                                      | 21,9                                                    |
| ГБУ РД «Городская клиническая больница» | 763940                               | 0                                           | X                                                          | 0                                           | X                                                           | 100                                      | 1,3                                                      | 55                                      | 0,7                                                     |
| ГБУ РД «Гумбетовская ЦРБ»               | 21607                                | 0                                           | X                                                          | 0                                           | X                                                           | 0                                        | X                                                        | 33                                      | 15,3                                                    |
| ГБУ РД «Гунибская ЦРБ»                  | 30368                                | 0                                           | X                                                          | 0                                           | X                                                           | 0                                        | X                                                        | 38                                      | 12,5                                                    |
| ГБУ РД «Дахадаевская ЦРБ»               | 36449                                | 0                                           | X                                                          | 0                                           | X                                                           | 0                                        | X                                                        | 65                                      | 17,8                                                    |
| ГБУ РД «Дербентская ЦГБ»                | 128141                               | 15                                          | 1,2                                                        | 0                                           | X                                                           | 54                                       | 4,2                                                      | 30                                      | 2,3                                                     |
| ГБУ РД «Дербентская ЦРБ»                | 101229                               | 0                                           | X                                                          | 0                                           | X                                                           | 0                                        | X                                                        | 54                                      | 5,3                                                     |
| ГБУ РД «Докузпаринская ЦРБ»             | 15280                                | 0                                           | X                                                          | 0                                           | X                                                           | 0                                        | X                                                        | 3                                       | 2                                                       |

| 1                                                  | 2      | 3 | 4 | 5 | 6 | 7  | 8   | 9   | 10   |
|----------------------------------------------------|--------|---|---|---|---|----|-----|-----|------|
| ГБУ РД «Избербаш-<br>ская ЦГБ»                     | 59275  | 0 | X | 0 | X | 0  | X   | 23  | 3,9  |
| ГБУ РД «Казбековская<br>ЦРБ»                       | 51954  | 0 | X | 0 | X | 0  | X   | 56  | 10,8 |
| ГБУ РД «Кайтагская<br>ЦРБ»                         | 33836  | 0 | X | 0 | X | 0  | X   | 35  | 10,3 |
| ГБУ РД «Карабудах-<br>кентская ЦРБ»                | 104951 | 0 | X | 0 | X | 0  | X   | 70  | 6,7  |
| ГБУ РД «Каспийская<br>ЦГБ»                         | 133105 | 0 | X | 0 | X | 30 | 2,3 | 50  | 3,8  |
| ГБУ РД «Каякентская<br>ЦРБ»                        | 60945  | 0 | X | 0 | X | 0  | X   | 41  | 6,7  |
| ГБУ РД «Кизилюртов-<br>ская ЦГБ»                   | 50887  | 0 | X | 0 | X | 44 | 8,6 | 40  | 7,9  |
| ГБУ РД «Кизилюртов-<br>ская ЦРБ»                   | 77655  | 0 | X | 0 | X | 0  | X   | 120 | 15,5 |
| ГБУ РД «Кизлярская<br>ЦГБ»                         | 53686  | 0 | X | 0 | X | 23 | 4,3 | 27  | 5,0  |
| ГБУ РД «Кизлярская<br>ЦРБ»                         | 80389  | 0 | X | 0 | X | 0  | X   | 130 | 16,2 |
| ГБУ РД «Кочубейская<br>МСЧ»                        | 7965   | 0 | X | 0 | X | 0  | X   | 21  | 26,4 |
| ГБУ РД «Кулинская<br>ЦРБ»                          | 10519  | 0 | X | 0 | X | 0  | X   | 13  | 12,4 |
| ГБУ РД «Кумторкалин-<br>ская ЦРБ»                  | 30008  | 0 | X | 0 | X | 0  | X   | 25  | 8,3  |
| ГБУ РД «Курахская<br>ЦРБ»                          | 14801  | 0 | X | 0 | X | 0  | X   | 12  | 8,1  |
| ГБУ РД «Лакская ЦРБ»                               | 12132  | 0 | X | 0 | X | 0  | X   | 26  | 21,4 |
| ГБУ РД «Левашинская<br>ЦРБ»                        | 83226  | 0 | X | 0 | X | 0  | X   | 167 | 20,1 |
| ГБУ РД «Магарамкент-<br>ская ЦРБ»                  | 55337  | 0 | X | 0 | X | 0  | X   | 46  | 8,3  |
| ГБУ РД «Новолакская<br>РБ № 1 (Новострой)»         | 11220  | 0 | X | 0 | X | 0  | X   | 14  | 12,5 |
| ГБУ РД «Новолакская<br>ЦРБ им. Н.М. Мирзо-<br>ева» | 35125  | 0 | X | 0 | X | 0  | X   | 31  | 8,8  |
| ГБУ РД «Ногайская<br>ЦРБ»                          | 17438  | 0 | X | 0 | X | 10 | 5,7 | 24  | 13,8 |
| ГБУ РД «Рутульская<br>ЦРБ»                         | 20305  | 0 | X | 0 | X | 0  | X   | 40  | 19,7 |
| ГБУ РД «Сергокалин-<br>ская ЦРБ»                   | 26838  | 0 | X | 0 | X | 0  | X   | 48  | 17,9 |
| ГБУ РД «Сулейман-<br>Стальская ЦРБ»                | 57356  | 0 | X | 0 | X | 0  | X   | 40  | 7,0  |
| ГБУ РД «Табасаран-<br>ская ЦРБ»                    | 52830  | 0 | X | 0 | X | 0  | X   | 36  | 6,8  |

| 1                                                      | 2       | 3  | 4   | 5  | 6    | 7  | 8    | 9   | 10   |
|--------------------------------------------------------|---------|----|-----|----|------|----|------|-----|------|
| ГБУ РД «Тарумовская ЦРБ»                               | 35942   | 0  | X   | 0  | X    | 0  | X    | 19  | 5,3  |
| ГБУ РД «Тляратинская ЦРБ»                              | 24317   | 0  | X   | 0  | X    | 0  | X    | 22  | 9,0  |
| ГБУ РД «Унцукульская ЦРБ»                              | 32414   | 0  | X   | 0  | X    | 10 | 3,1  | 23  | 7,1  |
| ГБУ РД «Хасавюртовская ЦГБ»                            | 161114  | 0  | X   | 0  | X    | 45 | 2,8  | 40  | 2,5  |
| ГБУ РД «Хасавюртовская ЦРБ»                            | 178158  | 0  | X   | 0  | X    | 30 | 1,7  | 330 | 18,5 |
| ГБУ РД «Хивская ЦРБ»                                   | 20490   | 0  | X   | 0  | X    | 0  | X    | 20  | 9,8  |
| ГБУ РД «Хунзахская ЦРБ»                                | 31739   | 0  | X   | 0  | X    | 0  | X    | 51  | 16,1 |
| ГБУ РД «ЦГБ ГО «город Дагестанские Огни»               | 32673   | 0  | X   | 0  | X    | 0  | X    | 15  | 4,6  |
| ГБУ РД «ЦРБ Бежтинского участка Цунтинского района РД» | 8676    | 0  | X   | 0  | X    | 0  | X    | 5   | 5,8  |
| ГБУ РД «Цумадинская ЦРБ»                               | 27826   | 0  | X   | 0  | X    | 0  | X    | 34  | 12,2 |
| ГБУ РД «Цунтинская ЦРБ»                                | 21731   | 0  | X   | 0  | X    | 0  | X    | 27  | 12,4 |
| ГБУ РД «Чародинская ЦРБ»                               | 14563   | 0  | X   | 0  | X    | 0  | X    | 37  | 25,4 |
| ГБУ РД «Шамильская ЦРБ»                                | 31482   | 0  | X   | 0  | X    | 0  | X    | 86  | 27,3 |
| ГБУ РД «Южно-Сухокумская ЦГБ»                          | 10700   | 0  | X   | 0  | X    | 0  | X    | 9   | 8,4  |
| ГБУ РД «ДРКБ им. Н.М. Кураева»                         | 892644  | 10 | 0,1 | 0  | X    | 0  | X    | 0   | X    |
| ГБУ РД «НКО «ДЦК и ССХ»                                | 3259890 | 15 | X   | 65 | 0,20 | 45 | 0,1  | 0   | X    |
| ГБУ РД «РКБ им. А.В. Вишневого»                        | 3259890 | 40 | 0,1 | 0  | X    | 90 | 0,3  | 0   | 0,1  |
| ГБУ РД «РКБ № 2»                                       | 16804   | 0  | X   | 0  | X    | 80 | 47,6 | 50  | 29,8 |
| ГБУ РД «РКБ СМП»                                       | 3259890 | 0  | X   | 0  | X    | 92 | 0,3  | 62  | 0,2  |

## Анализ использования инфраструктуры в 2025 году

### Анализ оснащённости учреждений в 2025 году в соответствии с порядками оснащения подразделений, оказывающих помощь при ОКС и ОНМК

#### ГБУ РД «Республиканская клиническая больница им. А.В. Вишневского»

#### Штатные нормативы сосудистого центра

| Наименование должности                                                                                                                                               | Штатная численность |      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------|
|                                                                                                                                                                      | норматив            | факт |
| 1                                                                                                                                                                    | 2                   | 3    |
| Руководитель сосудистого центра –<br>врач-методист, врач-кардиолог, врач –<br>сердечно-сосудистый хирург, врач по<br>рентгенэндоваскулярным диагностике<br>и лечению | 1                   | 1    |
| Главная медицинская сестра                                                                                                                                           | 1                   | 1    |
| Врач-статистик                                                                                                                                                       | 1                   | 4    |
| Врач-методист                                                                                                                                                        | 1                   | 0    |

#### Стандарт оснащения сосудистого центра

| Наименование оборудования                                                                     | Норматив           | Факт |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------|
| 1                                                                                             | 2                  | 3    |
| Рабочее место врача                                                                           | по требованию      |      |
| Персональный компьютер с про-<br>граммным обеспечением и принте-<br>ром                       | 1 на рабочее место | 6    |
| Диагностический аппарат для<br>ультразвуковых исследований<br>сердца и сосудов                | 3                  | 1    |
| Компьютерный томограф                                                                         | 1                  | 1    |
| Ядерно-магнитный резонансный<br>томограф                                                      | 1                  | 0    |
| Цифровой рентгеновский аппарат<br>для рентгеноскопии и рентгеногра-<br>фии с рабочей станцией | 1                  | 1    |
| Передвижной рентгеновский<br>аппарат                                                          | 1                  | 1    |

**Штатные нормативы отделения рентгенохирургических методов  
диагностики и лечения**

| Наименование должности                                                       | Штатная численность       |      |
|------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|------|
|                                                                              | норматив                  | факт |
| 1                                                                            | 2                         | 3    |
| Заведующий отделением – врач по рентгенэндоваскулярным диагностике и лечению | 1                         | 1    |
| Врач по рентгенэндоваскулярным диагностике и лечению                         | 2 на операционную в смену | 0,5  |
| Старшая операционная медицинская сестра                                      | 1                         | 1    |
| Операционная медицинская сестра                                              | 2 на операционную в смену | 2    |
| Санитар                                                                      | 1 на операционную в смену | 4,75 |
| Сестра-хозяйка                                                               | 1                         | 0,75 |
| Рентгенолаборант                                                             | 1                         | 0    |

**Оснащение отделения рентгенохирургических методов  
диагностики и лечения**

| Наименование оборудования                                                                                                                                                 | Норматив      | Факт          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------|
| 1                                                                                                                                                                         | 2             | 3             |
| Ангиографический комплекс с интегрированным модулем для измерения гемодинамических показателей (электрокардиограмма, инвазивное и неинвазивное давление, пульсоксиметрия) | 1             | 1             |
| Стол для мониторов и компьютеров ангиографического комплекса                                                                                                              | 2             | 1             |
| Инъектор автоматический для введения контрастного вещества для ангиографии                                                                                                | 1             | 1             |
| Полный набор одноразового инструментария для проведения диагностических и лечебных рентгенэндоваскулярных процедур в необходимом размерном ряде                           | по требованию | по требованию |
| Набор хирургических инструментов для малоинвазивных вмешательств                                                                                                          | по требованию | по требованию |
| Стол для инструментов                                                                                                                                                     | 2             | 4             |
| Стол анестезиологический                                                                                                                                                  | 2             | 2             |
| Средства индивидуальной защиты от ионизирующего излучения (фартук, воротник, очки, шапочка, перчатки)                                                                     | 7             | 1             |
| Коробка стерилизационная (бикс) для хранения стерильных инструментов и материала                                                                                          | 2             | 2             |
| Шкаф для инструментов                                                                                                                                                     | 2             | 1             |

| 1                                                                                                    | 2                  | 3 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|---|
| Шкаф для лекарственных средств и препаратов                                                          | 2                  | 3 |
| Светильник (лампа) операционный                                                                      | 1                  | 0 |
| Облучатель ультрафиолетовый бактерицидный                                                            | 6                  | 1 |
| Электрокоагулятор хирургический                                                                      | 1                  | 1 |
| Дефибриллятор кардиосинхронизированный                                                               | 1                  | 1 |
| Электрокардиостимулятор (кардиостимулятор) наружный с электродами                                    | 1                  | 1 |
| Оборудование для стерилизации медицинских инструментов (при отсутствии стерилизационного отделения)  | 1                  | 1 |
| Аппарат наркозно-дыхательный с полным набором инструментов для оказания анестезиологического пособия | 1                  | 1 |
| Инъектор автоматический для внутривенных вливаний (инфузомат)                                        | 1                  | 2 |
| Внутриаортальный баллонный контрпульсатор                                                            | 1                  | 1 |
| Штатив для длительных инфузионных вливаний                                                           | 2                  | 1 |
| Многофункциональное устройство с функциями копирования, печати и сканирования                        | 1                  | 1 |
| Персональный компьютер с программным обеспечением и принтером                                        | 1 на рабочее место | 1 |

**Штатные нормативы кардиологического отделения с палатой реанимации и интенсивной терапии для больных ОКС**

| Наименование должности                 | Штатная численность                                                                            |      |
|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
|                                        | Норматив                                                                                       | факт |
| 1                                      | 2                                                                                              | 3    |
| Заведующий отделением —                | 1                                                                                              | 1    |
| врач-кардиолог                         |                                                                                                |      |
| Врач-кардиолог                         | 1 на 15 коек и 4,75 (для обеспечения круглосуточной работы)                                    | 9    |
| Медицинская сестра палатная (постовая) | 1 на 15 коек и 4,75 (для обеспечения круглосуточной работы)                                    | 14   |
| Медицинская сестра процедурной         | 2                                                                                              | 1    |
| Медицинская сестра перевязочной        | 1                                                                                              | 0    |
| Старшая медицинская сестра             | 1                                                                                              | 1    |
| Сестра-хозяйка                         | 1                                                                                              | 1    |
| Врач — анестезиолог-реаниматолог       | 5,14 на 6 коек палаты реанимации и интенсивной терапии (для обеспечения круглосуточной работы) | 0    |

| 1                                               | 2                                                                                              | 3 |
|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| Медицинская сестра – анестезист                 | 7,75 на 6 коек палаты реанимации и интенсивной терапии (для обеспечения круглосуточной работы) | 0 |
| Младшая медицинская сестра по уходу за больными | 4,75 на 6 коек палаты реанимации и интенсивной терапии (для обеспечения круглосуточной работы) |   |
| Санитар                                         | 4,75 на 6 коек палаты реанимации и интенсивной терапии                                         | 0 |
| Врач ультразвуковой диагностики                 | 1                                                                                              |   |
| Врач функциональной диагностики                 | 1                                                                                              | 0 |
| Медицинская сестра                              | 1 на 1 должность врача функциональной диагностики                                              | 0 |
| Врач по лечебной физкультуре                    | 0,25                                                                                           | 0 |
| Инструктор по лечебной физкультуре              | 0,25                                                                                           | 0 |
| Медицинский психолог                            | 0,25                                                                                           | 0 |

**Оснащение кардиологического отделения с палатой реанимации и интенсивной терапии для больных ОКС**

| Наименование оборудования                                                                                                                       | Согласно нормативу (из расчета на 30 коек отделения и 6 коек палаты реанимации и интенсивной терапии) | Факт |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| 1                                                                                                                                               | 2                                                                                                     | 3    |
| Многофункциональное устройство с функциями копирования, печати и сканирования                                                                   | 1                                                                                                     | 1    |
| Персональный компьютер с программным обеспечением и принтером                                                                                   | 1 на рабочее место                                                                                    | 1    |
| Функциональные кровати с возможностью быстрой доставки на них больных в палату интенсивной терапии и проведения на них закрытого массажа сердца | 15                                                                                                    | 26   |
| Электрокардиограф                                                                                                                               | 2                                                                                                     | 1    |
| Временный электрокардиостимулятор                                                                                                               | 2                                                                                                     | 0    |
| Аппарат холтеровского мониторинга сердечного ритма                                                                                              | 1 на 5 коек                                                                                           | 2    |
| Ультразвуковой аппарат для исследования сердца и сосудов (передвижной)                                                                          | 1                                                                                                     | 1    |



| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2                                                     | 3                                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| Система централизованной подачи кислорода к каждой койке                                                                                                                                                                                                                                                           | 1                                                     | 1                                      |
| Система экстренного оповещения из палат от каждой койки на пост медицинской сестры                                                                                                                                                                                                                                 | 1                                                     | 0                                      |
| Автоматические дозаторы лекарственных средств                                                                                                                                                                                                                                                                      | 2 на 1 койку                                          | 6                                      |
| Функциональные кровати (для палат интенсивной терапии) с прикроватными столиками                                                                                                                                                                                                                                   | по числу коек палаты реанимации и интенсивной терапии | 6 функциональных кроватей без столиков |
| Противопролежневые матрасы                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1 на 3 койки                                          | 1                                      |
| Прикроватные мониторы с центральным пультом и регистрацией электрокардиограммы, артериального давления, частоты сердечных сокращений, частоты дыхания, насыщения гемоглобина кислородом, температуры тела; с автоматическим включением сигнала тревоги при выходе контролируемого параметра за установленное время | на каждую койку                                       | 0                                      |
| Портативный электрокардиограф                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1 на 6 коек                                           | 1                                      |
| Аппаратура для исследований основных показателей гемодинамики                                                                                                                                                                                                                                                      | 1 на 6 коек                                           | -                                      |
| Электрокардиостимулятор для трансвенозной эндокардиальной и наружной электрической стимуляции сердца                                                                                                                                                                                                               | 1 на 3 койки                                          | 0                                      |
| Аппарат для вспомогательного кровообращения                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1 на 9 коек                                           | 0                                      |
| Централизованная система подвода медицинских газов                                                                                                                                                                                                                                                                 | к каждой койке                                        | 6                                      |
| Электроотсасыватель хирургический с бактериальным фильтром                                                                                                                                                                                                                                                         | 1 на 3 койки                                          | 1                                      |
| Аппарат для искусственной вентиляции легких с возможностью программной искусственной вентиляции и мониторингом функции внешнего дыхания                                                                                                                                                                            | 1 на 6 коек                                           | 1                                      |
| Дефибриллятор бифазный с функцией синхронизации                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1 на 3 койки                                          | 1                                      |

| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2                                              | 3           |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-------------|
| Портативный дыхательный аппарат для транспортировки                                                                                                                                                                                                                                                                | 1 на 1 палату реанимации и интенсивной терапии | 1           |
| Наборы для катетеризации магистральных сосудов однократного пользования                                                                                                                                                                                                                                            | 100 наборов на 1 койку на год                  | 100 наборов |
| Набор для интубации трахеи                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 2 на 1 палату реанимации и интенсивной терапии | 0           |
| Инфузоматы                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1 на койку                                     | 4           |
| Тонометры прикроватные                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1 на койку                                     | 9           |
| Передвижной рентгеновский аппарат                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1 на 1 палату интенсивной терапии              | 0           |
| Глюкометр                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1 на 1 палату реанимации и интенсивной терапии | 3           |
| Набор инструментов и приспособлений для малых хирургических вмешательств                                                                                                                                                                                                                                           | 1 на 1 палату интенсивной терапии              | 0           |
| Блок электрических розеток с заземлением (не менее 8), в том числе для питания энергоемких приборов                                                                                                                                                                                                                | 1 на 1 койку                                   | 15          |
| Мобильный переносной набор для проведения реанимационных мероприятий в других отделениях, включающий воздуховод, аппарат для ручной искусственной вентиляции легких, наружный ручной дефибриллятор с возможностью контроля ЭКГ с собственных электродов и автономным питанием, шприцы, набор лекарственных средств | 1 на 1 палату реанимации и интенсивной терапии | 0           |
| Система быстрого оповещения и реагирования                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1 на медицинскую организацию                   | 1           |
| Аппарат суточного мониторингирования артериального давления                                                                                                                                                                                                                                                        | 1 на 10 коек                                   | 1           |
| Передвижной рентгеновский аппарат                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1                                              | 0           |
| Ингалятор аэрозольный компрессионный (небулайзер) портативный                                                                                                                                                                                                                                                      | 2                                              | 1           |
| Аппарат экспресс-определения международного нормализованного отношения портативный                                                                                                                                                                                                                                 | 1                                              | 0           |
| Аппарат экспресс-определения кардиомаркеров портативный                                                                                                                                                                                                                                                            | 1                                              | 0           |

| 1                                                                                                          | 2 | 3 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|
| Шкаф для лекарственных препаратов, не являющихся наркотическими и психотропными лекарственными препаратами | 1 | 1 |
| Сейф для хранения наркотических и психотропных лекарственных препаратов                                    | 1 | 1 |

**Штатные нормативы неврологического отделения для больных ОНМК, в структуре которого создана палата (блок) реанимации и интенсивной терапии**

| Наименование должности                 | Количество по нормативу                                                                                                                                                                                                       | В наличии |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| 1                                      | 2                                                                                                                                                                                                                             | 3         |
| Заведующий – врач-невролог             | 1                                                                                                                                                                                                                             | 1         |
| Врач-невролог                          | 4,75 на 24-48 коек (для обеспечения круглосуточной работы);<br>1 на 12 коек (для обеспечения дневной работы);<br>4,75 на 24-48 коек (для обеспечения круглосуточной работы в палате (блоке) реанимации и интенсивной терапии) | 8,25      |
| Старшая медицинская сестра             | 1                                                                                                                                                                                                                             | 1         |
| Сестра-хозяйка                         | 1                                                                                                                                                                                                                             | 1         |
| Медицинская сестра палатная (постовая) | 1 на 12 коек (для обеспечения дневной работы);<br>1 на 3 койки (для работы в палате (блоке) реанимации и интенсивной терапии);<br>4,75 на 12 коек (для обеспечения круглосуточной работы)                                     | 12,25     |
| Медицинская сестра процедурной         | 1 на 30 коек;<br>0,5 на 6 коек (для работы в палате (блоке) реанимации и интенсивной терапии)                                                                                                                                 | 1         |

| 1                                                       | 2                                                                                                                                                                                                     | 3      |
|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| Младшая медицин-<br>ская сестра по уходу<br>за больными | 4,75 на 12 коек (для обеспечения<br>круглосуточной работы);<br>1 на 6 коек (для работы в палате (блоке)<br>реанимации и интенсивной терапии)                                                          | 0<br>4 |
| Санитар                                                 | 7 на 30 коек;<br>1 на 30 коек при 2-сменной системе<br>обслуживания больных (для уборки<br>палат);<br>1 (для работы в буфете);<br>2 (для работы в палате (блоке)<br>реанимации и интенсивной терапии) | 8,25   |

**Оснащение неврологического отделения для больных с ОНМК  
(за исключением палаты (блока) реанимации и интенсивной  
терапии)**

| Наименование оборудования (оснащения)                                       | Количество, шт.          | В наличии |
|-----------------------------------------------------------------------------|--------------------------|-----------|
| 1                                                                           | 2                        | 3         |
| Функциональная кровать                                                      | по числу коек            | 33        |
| Прикроватный столик                                                         | по числу коек            | 16        |
| Тумба прикроватная                                                          | по числу коек            | 48        |
| Кресло-туалет                                                               | не менее<br>1 на 3 койки | 4         |
| Прикроватное кресло с высокими спин-<br>ками и опускающимися подлокотниками | по числу коек            |           |
| Прикроватная информационная доска<br>(маркерная)                            | по числу коек            |           |
| Противопролежневый матрас                                                   | не менее<br>1 на 6 коек  | 8         |
| Кресло-каталка                                                              | не менее 1 на<br>12 коек | 5         |
| Тележка для перевозки больных                                               | не менее 1 на<br>12 коек | 1         |
| Стойка для инфузионных систем                                               | не менее 1 на<br>2 койки | 27        |
| Массажная кушетка                                                           | не менее 1 на<br>12 коек |           |
| Стол для кинезотерапии                                                      | не менее 1 на<br>12 коек |           |
| Мат напольный                                                               | не менее 1 на<br>3 койки |           |
| Ортез для коленного сустава                                                 | не менее 1 на<br>3 койки |           |
| Ортез для кисти                                                             | не менее 1 на            |           |

| 1                                                                                                                                                                                                                                                      | 2                        | 3 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|---|
|                                                                                                                                                                                                                                                        | 3 койки                  |   |
| Ортез для голеностопного сустава                                                                                                                                                                                                                       | не менее 1 на<br>3 койки |   |
| Негатоскоп                                                                                                                                                                                                                                             | 1                        | 1 |
| Электрокардиограф 12-канальный                                                                                                                                                                                                                         | 1                        | 1 |
| Система холтеровского мониторинга                                                                                                                                                                                                                      | не менее 3               | 1 |
| Аппарат для мониторинга артериального давления                                                                                                                                                                                                         | не менее 1 на<br>6 коек  |   |
| Пульсоксиметр портативный                                                                                                                                                                                                                              | не менее 1 на<br>12 коек | 1 |
| Аппарат ультразвуковой терапии переносной                                                                                                                                                                                                              | 1 на 30 коек             | 1 |
| Аппарат электротерапии (постоянный ток) переносной                                                                                                                                                                                                     | 2 на 30 коек             | 1 |
| Аппарат магнитотерапии переносной                                                                                                                                                                                                                      | 4 на 30 коек             | 1 |
| Аппарат низкочастотной электротерапии микротоками переносной                                                                                                                                                                                           | 3 на 30 коек             |   |
| Аппарат для электромагнитотерапии переносной                                                                                                                                                                                                           | не менее 1 на<br>6 коек  | 1 |
| Аппарат для лазерной терапии переносной                                                                                                                                                                                                                | не менее 2 на<br>30 коек | 1 |
| Аппарат для ингаляционной терапии переносной                                                                                                                                                                                                           | не менее 2 на<br>30 коек |   |
| Переносной УФО-аппарат переносной                                                                                                                                                                                                                      | не менее 2 на<br>30 коек | 1 |
| Аппарат для электростимуляции переносной                                                                                                                                                                                                               | не менее 2 на<br>30 коек | 1 |
| Аппарат для вакуум-прессотерапии переносной                                                                                                                                                                                                            | не менее 2 на<br>30 коек | 1 |
| Подъемник для больных                                                                                                                                                                                                                                  | 1                        |   |
| Система палатной сигнализации                                                                                                                                                                                                                          | 1                        |   |
| Комплекс диагностический для ультразвуковых исследований высокого класса с возможностью исследования брахиоцефальных сосудов, выполнения транскраниальных исследований, трансторакальной эхокардиографии                                               | 1                        |   |
| Комплекс диагностический для ультразвуковых исследований экспертного класса с возможностью исследования брахиоцефальных сосудов, аорты, нижней полой вены, выполнения транскраниальных исследований, трансторакальной и чреспищеводной эхокардиографии | 1                        |   |
| Вакуумный электроотсасыватель                                                                                                                                                                                                                          | 1                        | 1 |

| 1                                                                                                                                                                                                          | 2                                                            | 3  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|----|
| Персональный компьютер                                                                                                                                                                                     | 4 на 30 коек                                                 | 16 |
| Программа когнитивной реабилитации                                                                                                                                                                         | 2                                                            |    |
| Программа индивидуализированной вторичной профилактики                                                                                                                                                     | 1                                                            |    |
| Аппарат для активно-пассивной механотерапии                                                                                                                                                                | не менее 1 на 12 коек                                        |    |
| Степпер                                                                                                                                                                                                    | не менее 1 на 30 коек                                        |    |
| Тредбан                                                                                                                                                                                                    | не менее 1 на 30 коек                                        |    |
| Велотренажер                                                                                                                                                                                               | не менее 1 на 30 коек                                        |    |
| Оборудование для лечебной гимнастики                                                                                                                                                                       | по требованию                                                |    |
| Оборудование для восстановления мышечной силы для мелких мышц (механизированное устройство для восстановления активных движений в пальцах)                                                                 | 2 на 30 коек                                                 |    |
| Оборудование для восстановления двигательной активности, координации движений конечностей, бытовой деятельности и самообслуживания с оценкой функциональных возможностей при помощи интерактивных программ | 2 на 30 коек                                                 |    |
| Изделия для восстановления мелкой моторики и координации                                                                                                                                                   | по требованию                                                |    |
| Поручни в коридорах, ваннх и туалетных комнатах                                                                                                                                                            | по количеству помещений                                      | 7  |
| Ширма медицинская                                                                                                                                                                                          | 2                                                            | 1  |
| Кушетка медицинская смотровая                                                                                                                                                                              | 1                                                            | 3  |
| Прикроватная тумба                                                                                                                                                                                         | 1                                                            | 40 |
| Стул (табурет) медицинский                                                                                                                                                                                 | 1                                                            | 16 |
| Штатив медицинский (инфузионная стойка)                                                                                                                                                                    | 2                                                            | 30 |
| Бактерицидный облучатель/очиститель воздуха/устройство для обеззараживания и (или) фильтрации воздуха и (или) дезинфекции поверхностей                                                                     | не менее 1                                                   | 17 |
| Комплекты мягких модулей для зала лечебной физкультуры                                                                                                                                                     | 1 на кабинет лечебной физкультуры для индивидуальных занятий |    |
| Комплекс для транскраниальной магнитной стимуляции                                                                                                                                                         | 1                                                            |    |

| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2                               | 3 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|---|
| Стабилоплатформа с биологической обратной связью                                                                                                                                                                                                                                                               | 1                               |   |
| Система для разгрузки веса тела пациента                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1                               |   |
| Оборудование для проведения кинезотерапии с разгрузкой веса тела                                                                                                                                                                                                                                               | 1                               |   |
| Аппарат для роботизированной механотерапии верхней конечности                                                                                                                                                                                                                                                  | 1                               |   |
| Аппарат для роботизированной терапии нижних конечностей (конечности)                                                                                                                                                                                                                                           | 1                               |   |
| Велоэргометр роботизированный                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2                               |   |
| Тренажер с биологической обратной связью для восстановления равновесия                                                                                                                                                                                                                                         | 1                               |   |
| Тренажер с биологической обратной связью для тренировки ходьбы                                                                                                                                                                                                                                                 | 1                               |   |
| Тренажеры для увеличения силы и объема движений в суставах конечностей                                                                                                                                                                                                                                         | 1                               |   |
| Аппарат для пассивной, активно-пассивной механотерапии с биологической обратной связью                                                                                                                                                                                                                         | не менее 1 на<br>12 коек        |   |
| Оборудование для логопедического кабинета (магнитофон, диктофон, метроном, зеркала, тонометр, набор логопедических шпателей и зондов, видеомагнитофон, видеокамера, оборудование для проведения музыкальных занятий)                                                                                           | 1 на кабинет логопеда           |   |
| Методические пособия (схемы нейропсихологического обследования высших психических функций, альбомы для диагностики), наглядно-дидактический материал (наборы специальных таблиц, текстов, обучающих игр), учебно-методическая литература для пациентов сборники упражнений, книги для чтения, рабочие тетради) | 3 комплекта на кабинет логопеда |   |
| Аппарат для вакуум-прессотерапии переносной                                                                                                                                                                                                                                                                    | не менее 2 на<br>30 коек        | 1 |
| Ходунки с регулировкой высоты                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1 на 5 коек                     |   |
| Ходунки шагающие                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1 на 5 коек                     | 1 |
| Ходунки с подлокотниками                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1 на 5 коек                     | 1 |

**Оснащение палаты (блока) реанимации и интенсивной терапии  
неврологического отделения для больных с ОНМК**

| Наименование оборудования<br>(оснащение)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Количество, шт.       | В наличии |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------|
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 2                     | 3         |
| Функциональная кровать с боковыми спинками, трехсекционная                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | по числу коек         | 6         |
| Прикроватный столик                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | по числу коек         | 6         |
| Прикроватная тумба                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | по числу коек         | 6         |
| Кресло-туалет                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | по числу коек         | 1         |
| Прикроватная информационная доска (маркерная)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | по числу коек         |           |
| Противопролежневый матрас                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | по числу коек         | 3         |
| Одеяло для наружного охлаждения                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1 на 2 койки          |           |
| Наборы для мягкой фиксации конечностей                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | по числу коек         |           |
| Ширма трехсекционная                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1 на 2 койки          |           |
| Тележка-каталка для перевозки больных с гидроподъемником                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | не менее 2            |           |
| Тележка грузовая межкорпусная                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | не менее 1            | 1         |
| Штатив медицинский (инфузионная стойка)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | не менее 2 на 1 койку | 6         |
| Монитор больного: измерение частоты дыхания, пульсоксиметрия, электрокардиография, неинвазивное измерение артериального давления, температуры тела                                                                                                                                                                                                           | не менее 3 на 6 коек  | 6         |
| Монитор больного: частота дыхания, пульсоксиметрия, капнометрия, электрокардиография, неинвазивное измерение артериального давления, температуры тела, анализ ST-сегмента                                                                                                                                                                                    | не менее 2 на 6 коек  |           |
| Монитор больного с расширенными возможностями оценки гемодинамики и дыхания: респирограмма, пульсоксиметрия, капнометрия, неинвазивное и инвазивное измерение артериального давления, измерение температуры тела, электрокардиография с анализом ST-сегмента, сердечного выброса с автоматическим включением сигнала тревоги, возможностью автономной работы | не менее 1 на 6 коек  |           |
| Портативный электрокардиограф с возможностью автономной работы                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1                     |           |
| Центральная станция мониторингирования гемодинамики и дыхания                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1                     |           |



| 1                                                                                                                                                                                                                                     | 2                     | 3  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|----|
| Многофункциональная система ультразвуковой доплерографии с возможностью выполнения транскраниальной доплерографии, длительного транскраниального доплеровского мониторингирования, микроэмболодетекции                                | 1                     |    |
| Портативный ультразвуковой сканер с датчиками для проведения ультразвукового дуплексного сканирования экстракраниальных отделов брахиоцефальных артерий, транскраниального дуплексного сканирования, трансторакальной эхокардиографии | 1                     |    |
| Компьютерный электроэнцефалограф с возможностью длительного мониторингирования электроэнцефалограммы и вызванных потенциалов                                                                                                          | 1                     |    |
| Глюкометр                                                                                                                                                                                                                             | не менее 2            | 2  |
| Весы для взвешивания лежащих больных                                                                                                                                                                                                  | 1 на 6 коек           |    |
| Вакуумный электроотсасыватель                                                                                                                                                                                                         | 1 на 2 койки          | 4  |
| Ингалятор                                                                                                                                                                                                                             | 1 на 3 койки          | 2  |
| Дефибриллятор с функцией синхронизации                                                                                                                                                                                                | не менее 1 на 3 койки | 1  |
| Аппарат для искусственной вентиляции легких с возможностью программной искусственной вентиляции и мониторингом функции внешнего дыхания со встроенным анализом газов                                                                  | не менее 1 на 3 койки |    |
| Аппарат для искусственной вентиляции легких                                                                                                                                                                                           | не менее 1 на 3 койки | 10 |
| Аппарат для искусственной вентиляции легких портативный транспортный                                                                                                                                                                  | не менее 1            | 1  |
| Ротаметр с увлажнителем                                                                                                                                                                                                               | 1 на койку            |    |
| Манометр для определения давления в манжете эндотрахеальной трубки                                                                                                                                                                    | 1                     |    |
| Пульсоксиметр портативный                                                                                                                                                                                                             | не менее 3            | 4  |
| Автоматический дозатор лекарственных веществ шприцевой                                                                                                                                                                                | не менее 3 на койку   |    |
| Инфузомат                                                                                                                                                                                                                             | 1 на 1 койку          | 6  |
| Энтеромат                                                                                                                                                                                                                             | 1 на 1 койку          |    |
| Тонометр                                                                                                                                                                                                                              | не менее 2            | 3  |
| Мобильная реанимационная медицинская тележка-каталка                                                                                                                                                                                  | не менее 1 на 3 койки |    |
| Централизованная подводка газов (кислорода, воздуха, вакуума)                                                                                                                                                                         | 1                     |    |
| Аппарат кардиоинтервалографии                                                                                                                                                                                                         | 1                     |    |

| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2                    | 3 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---|
| Эндоскопическая стойка с возможностью оценки нарушений глотания                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | не менее 1           |   |
| Автоматический пневмомассажер конечностей                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1 на 1 койку         |   |
| Стол-вертикализатор                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | не менее 1 на 6 коек |   |
| Негатоскоп                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1                    | 1 |
| Мобильный (переносной) набор для проведения реанимационных мероприятий в других отделениях, включающий воздуховод, аппарат для ручной искусственной вентиляции легких, наружный ручной дефибриллятор с возможностью контроля проведения электрокардиографии с собственных электродов и автономным питанием, шприцы, набор лекарственных средств (амиодарон, лидокаин, эпинефрин, атропин, физиологический раствор и 5 % - ный раствор глюкозы) | 1                    |   |
| Источник бесперебойного питания мощностью не менее 1,5 кВт                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | не менее 1           |   |
| Консоль для размещения медицинского оборудования, подвода медицинских газов, розеток                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1 на 1 койку         |   |
| Стационарный или переносной прибор для стерилизации помещения                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1                    | 1 |
| Кислородные индивидуальные распылители с системой увлажнения и подогрева                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1 на 1 койку         | 6 |
| Разводка медицинских газов (кислород, воздух, вакуум)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | не менее 6 разъемов  | 6 |
| Набор инструментов и приспособлений для малых хирургических вмешательств (артерио- и веносекция, артерио- и венопункция, трахеостомия)                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1                    | 1 |
| Подъемник для больных                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1                    |   |
| Система палатной сигнализации                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1                    |   |

**Оснащение ГБУ РД «Республиканская клиническая больница им. А.В. Вишневского», в структуре которой создано неврологическое отделение для больных с ОНМК**

| Наименование оборудования (оснащения)                                       | Количество, шт. | В наличии |
|-----------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------|
| 1                                                                           | 2               | 3         |
| Томограф магнитно-резонансный от 1,5 Тл/томограф рентгеновский компьютерный | 1               | 1         |

от 64 срезов с программным обеспечением и сопутствующим оборудованием для выполнения исследований сердца и головного мозга, в том числе перфузии и КТ-ангиографии

Томограф рентгеновский компьютерный от 16 срезов с программным обеспечением и сопутствующим оборудованием для выполнения исследований сердца и головного мозга, в том числе перфузии и КТ-ангиографии 1 1

### Штатные нормативы палаты (блока) реанимации и интенсивной терапии для больных с ОНМК

| Наименование должности                                          | Количество по нормативу | В наличии |
|-----------------------------------------------------------------|-------------------------|-----------|
| 1                                                               | 2                       | 3         |
| Заведующий – врач – анестезиолог-реаниматолог или врач-невролог | 1                       | 1         |
| Врач-невролог                                                   | 0,75 на 6 коек          |           |
| Врач – анестезиолог-реаниматолог                                | 0,5 на 6 коек           | 3,5       |
| Старшая медицинская сестра                                      | 1                       | 1         |
| Сестра-хозяйка                                                  | 1                       | 1         |
| Медицинская сестра палатная (постоявая)                         | 1 на 3 койки            | 12,5      |
| Медицинская сестра процедурной                                  | 0,5 на 6 коек           |           |
| Младшая медицинская сестра по уходу за больными                 | 1 на 6 коек             |           |
| Санитар                                                         | 2                       | 6         |

### Оснащение операционной рентгенэндоваскулярных методов диагностики и лечения и нейрохирургической операционной медицинской организации, в которой организован РСЦ

| Наименование оборудования (оснащения)                                                               | Количество, шт. | В наличии |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------|
| 1                                                                                                   | 2               | 3         |
| Установка навигационная стереотаксическая в комплекте с принадлежностями, совместимая с микроскопом | 1               | 1         |
| Микроскоп операционный                                                                              | 1               | 2         |
| Стол медицинский операционный нейрохирургический в полной комплектации                              | 1               | 2         |
| Столик инструментальный рабочий для операционной сестры                                             | 2               | 5         |
| Операционный инструментальный стол большой                                                          | 1               | 1         |
| Столик анестезиологический                                                                          | 1               | 1         |

| 1                                                                                                                                                            | 2 | 3 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|
| Операционное кресло с подлокотниками                                                                                                                         | 1 | 1 |
| Стул операционный мягкий, регулируемый по высоте, крутящийся                                                                                                 | 5 | 3 |
| Обогреватель для пациента с набором одеял                                                                                                                    | 1 | 0 |
| Операционная осветительная система (основная лампа и сателлит)                                                                                               | 1 | 3 |
| Призменные налобные лупы с осветителями и источниками холодного света                                                                                        | 1 | 1 |
| Нейроэндоскопическая стойка с набором жестких нейроэндоскопов и гибким по Гаабу и всеми принадлежностями и инструментом для аспирации внутримозговых гематом | 1 | 1 |
| Ультразвуковой дезинтегратор                                                                                                                                 | 1 | 2 |
| Краниотом с моторной системой и набором запасных инструментов                                                                                                | 1 | 1 |
| Аппарат электрохирургический с инструментами                                                                                                                 | 1 | 2 |
| Аспиратор хирургический                                                                                                                                      | 2 | 4 |
| Аргоновый электрохирургический аппарат с инструментами                                                                                                       | 1 | 0 |
| Микроинструмент нейрохирургический                                                                                                                           | 2 | 1 |
| Набор операционный нейрохирургический                                                                                                                        | 2 | 2 |
| Набор операционный сосудистый                                                                                                                                | 1 | 1 |
| Наркозно-дыхательный аппарат                                                                                                                                 | 1 | 1 |
| Многофункциональная кардиомониторная система                                                                                                                 | 1 | 1 |
| Инфузионный насос                                                                                                                                            | 2 | 1 |
| Шприцевой насос                                                                                                                                              | 2 | 1 |
| Вакуумный аспиратор                                                                                                                                          | 2 | 0 |
| Дефибриллятор                                                                                                                                                | 1 | 1 |

**ГБУ РД «Республиканская клиническая больница  
скорой медицинской помощи»**

**Штатные нормативы сосудистого центра**

| Наименование должности                                                                                                                                   | Штатная численность |      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------|
|                                                                                                                                                          | норматив            | факт |
| 1                                                                                                                                                        | 2                   | 3    |
| Руководитель сосудистого центра – врач-методист, врач-кардиолог, врач – сердечно-сосудистый хирург, врач по рентгенэндоваскулярным диагностике и лечению | 1                   | 1    |
| Главная медицинская сестра                                                                                                                               | 1                   | 1    |

| 1              | 2 | 3 |
|----------------|---|---|
| Врач-статистик | 1 | 1 |
| Врач-методист  | 1 | 1 |

### Стандарт оснащения сосудистого центра

| Наименование оборудования                                                             | Количество, шт.    | В наличии |
|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-----------|
| 1                                                                                     | 2                  | 3         |
| Рабочее место врача                                                                   | по требованию      | 1         |
| Персональный компьютер с программным обеспечением и принтером                         | 1 на рабочее место | 1         |
| Диагностический аппарат для ультразвуковых исследований сердца и сосудов              | 3                  | 2         |
| Компьютерный томограф                                                                 | 1                  | 2         |
| Ядерно-магнитный резонансный томограф                                                 | 1                  | 2         |
| Цифровой рентгеновский аппарат для рентгеноскопии и рентгенографии с рабочей станцией | 1                  | 1         |
| Передвижной рентгеновский аппарат                                                     | 1                  | 1         |

### Штатные нормативы отделения рентгенохирургических методов диагностики и лечения

| Наименование должности                                                       | Штатная численность       |      |
|------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|------|
|                                                                              | норматив                  | факт |
| 1                                                                            | 2                         | 3    |
| Заведующий отделением – врач по рентгенэндоваскулярным диагностике и лечению | 1                         | 1    |
| Врач по рентгенэндоваскулярным диагностике и лечению                         | 2 на операционную в смену | 4    |
| Старшая операционная медицинская сестра                                      | 1                         | 1    |
| Операционная медицинская сестра                                              | 2 на операционную в смену | 5    |
| Санитар                                                                      | 1 на операционную в смену | 5    |
| Сестра-хозяйка                                                               | 1                         | 0    |
| Рентгенолаборант                                                             | 1                         | 1    |

**Оснащение отделения рентгенохирургических методов  
диагностики и лечения**

| Наименование оборудования                                                                                                                                                 | Количество<br>шт. | В<br>наличии |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------|
| 1                                                                                                                                                                         | 2                 | 3            |
| Ангиографический комплекс с интегрированным модулем для измерения гемодинамических показателей (электрокардиограмма, инвазивное и неинвазивное давление, пульсоксиметрия) | 2                 | 2            |
| Стол для мониторов и компьютеров ангиографического комплекса                                                                                                              | 4                 | 4            |
| Инъектор автоматический для введения контрастного вещества для ангиографии                                                                                                | 1                 | 1            |
| Полный набор одноразового инструментария для проведения диагностических и лечебных рентген-эндоваскулярных процедур в необходимом размерном ряде                          | по требованию     | да           |
| Набор хирургических инструментов для малоинвазивных вмешательств                                                                                                          | по требованию     | да           |
| Стол для инструментов                                                                                                                                                     | 4                 | 4            |
| Стол анестезиологический                                                                                                                                                  | 2                 | 2            |
| Средства индивидуальной защиты от ионизирующего излучения (фартук, воротник, очки, шапочка, перчатки)                                                                     | 7                 | 10           |
| Коробка стерилизационная (бикс) для хранения стерильных инструментов и материала                                                                                          | 2                 | 10           |
| Шкаф для инструментов                                                                                                                                                     | 2                 | 2            |
| Шкаф для лекарственных средств и препаратов                                                                                                                               | 2                 | 2            |
| Светильник (лампа) операционный                                                                                                                                           | 1                 | 1            |
| Облучатель ультрафиолетовый бактерицидный                                                                                                                                 | 6                 | 6            |
| Электрокоагулятор хирургический                                                                                                                                           | 1                 | 0            |
| Дефибриллятор кардиосинхронизированный                                                                                                                                    | 1                 | 1            |
| Электрокардиостимулятор (кардиостимулятор) наружный с электродами                                                                                                         | 1                 | 1            |
| Оборудование для стерилизации медицинских инструментов (при отсутствии стерилизационного отделения)                                                                       | 1                 | 1            |
| Аппарат наркозно-дыхательный с полным набором инструментов для оказания анестезиологического пособия                                                                      | 1                 | 1            |
| Инъектор автоматический для внутривенных вливаний (инфузомат)                                                                                                             | 1                 | 1            |
| Внутриаортальный баллонный контрпульсатор                                                                                                                                 | 1                 | 1            |
| Штатив для длительных инфузионных вливаний                                                                                                                                | 2                 | 1            |

| 1                                                                             | 2                  | 3 |
|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------|---|
| Многофункциональное устройство с функциями копирования, печати и сканирования | 1                  | 1 |
| Персональный компьютер с программным обеспечением и принтером                 | 1 на рабочее место | 1 |

**Штатные нормативы кардиологического отделения с палатой реанимации и интенсивной терапии для больных ОКС**

| Наименование должности                          | Согласно нормативу<br>(из расчета на 30 коек)                                                  | Факт |
|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| 1                                               | 2                                                                                              | 3    |
| Заведующий отделением – врач-кардиолог          | 1                                                                                              | 1    |
| Врач-кардиолог                                  | 1 на 15 коек и 4,75 (для обеспечения круглосуточной работы)                                    | 9    |
| Медицинская сестра палатная (постовая)          | 1 на 15 коек и 4,75 (для обеспечения круглосуточной работы)                                    | 2    |
| Медицинская сестра процедурной                  | 2                                                                                              | 1    |
| Медицинская сестра перевязочной                 | 1                                                                                              | 0    |
| Старшая медицинская сестра                      | 1                                                                                              | 1    |
| Сестра-хозяйка                                  | 1                                                                                              | 1    |
| Врач – анестезиолог-реаниматолог                | 5,14 на 6 коек палаты реанимации и интенсивной терапии (для обеспечения круглосуточной работы) | 5    |
| Медицинская сестра – анестезист                 | 7,75 на 6 коек палаты реанимации и интенсивной терапии (для обеспечения круглосуточной работы) | 7,75 |
| Младшая медицинская сестра по уходу за больными | 4,75 на 6 коек палаты реанимации и интенсивной терапии (для обеспечения круглосуточной работы) | 5    |
| Санитар                                         | 4,75 на 6 коек палаты реанимации и интенсивной терапии                                         | 5    |
| Врач ультразвуковой диагностики                 | 1                                                                                              | 1    |
| Врач функциональной диагностики                 | 1                                                                                              | 1    |
| Медицинская сестра                              | 1 на 1 должность врача функциональной диагностики                                              | 1    |
| Врач по лечебной физкультуре                    | 0,25                                                                                           | 0,25 |
| Инструктор по лечебной физкультуре              | 0,25                                                                                           | 0,25 |
| Медицинский психолог                            | 0,25                                                                                           | 0,25 |

**Оснащение кардиологического отделения с палатой реанимации  
и интенсивной терапии для больных ОКС**

| Наименование оборудования                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Норматив (из расчета на 30 коек отделения и 6 коек палаты реанимации и интенсивной терапии) | В наличии |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2                                                                                           | 3         |
| Многофункциональное устройство с функциями копирования, печати и сканирования                                                                                                                                                                                                                                      | 1                                                                                           | 1         |
| Персональный компьютер с программным обеспечением и принтером                                                                                                                                                                                                                                                      | 1 на рабочее место                                                                          | 10        |
| Функциональные кровати с возможностью быстрой доставки на них больных в палату интенсивной терапии и проведения на них закрытого массажа сердца                                                                                                                                                                    | 15                                                                                          | 15        |
| Электрокардиограф                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2                                                                                           | 4         |
| Временный электрокардиостимулятор                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2                                                                                           | 2         |
| Аппарат холтеровского мониторирования сердечного ритма                                                                                                                                                                                                                                                             | 1 на 5 коек                                                                                 | 4         |
| Ультразвуковой аппарат для исследования сердца и сосудов (передвижной)                                                                                                                                                                                                                                             | 1                                                                                           | 1         |
| Система централизованной подачи кислорода к каждой койке                                                                                                                                                                                                                                                           | 1                                                                                           | 12        |
| Система экстренного оповещения из палат от каждой койки на пост медицинской сестры                                                                                                                                                                                                                                 | 1                                                                                           | 1         |
| Автоматические дозаторы лекарственных средств                                                                                                                                                                                                                                                                      | 2 на 1 койку                                                                                | 2         |
| Функциональные кровати (для палат интенсивной терапии) с прикроватными столиками                                                                                                                                                                                                                                   | по числу коек палаты реанимации и интенсивной терапии                                       | 8         |
| Противопрлежневые матрасы                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1 на 3 койки                                                                                | 0         |
| Прикроватные мониторы с центральным пультом и регистрацией электрокардиограммы, артериального давления, частоты сердечных сокращений, частоты дыхания, насыщения гемоглобина кислородом, температуры тела; с автоматическим включением сигнала тревоги при выходе контролируемого параметра за установленное время | на каждую койку                                                                             | 8         |
| Портативный электрокардиограф                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1 на 6 коек                                                                                 | 4         |



| 1                                                                                                                                                                                                                 | 2                                              | 3  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|----|
| Аппаратура для исследований основных показателей гемодинамики                                                                                                                                                     | 1 на 6 коек                                    | 0  |
| Электрокардиостимулятор для трансвенозной эндокардиальной и наружной электрической стимуляции сердца                                                                                                              | 1 на 3 койки                                   | 6  |
| Аппарат для вспомогательного кровообращения                                                                                                                                                                       | 1 на 9 коек                                    | 0  |
| Централизованная система подводки медицинских газов                                                                                                                                                               | к каждой койке                                 | да |
| Электроотсасыватель хирургический с бактериальным фильтром                                                                                                                                                        | 1 на 3 койки                                   | 1  |
| Аппарат для искусственной вентиляции легких с возможностью программной искусственной вентиляции и мониторингом функции внешнего дыхания                                                                           | 1 на 6 коек                                    | 3  |
| Дефибриллятор бифазный с функцией синхронизации                                                                                                                                                                   | 1 на 3 койки                                   | 2  |
| Портативный дыхательный аппарат для транспортировки                                                                                                                                                               | 1 на 1 палату реанимации и интенсивной терапии | 1  |
| Наборы для катетеризации магистральных сосудов однократного пользования                                                                                                                                           | 100 наборов на 1 койку на год                  | 10 |
| Набор для интубации трахеи                                                                                                                                                                                        | 2 на 1 палату реанимации и интенсивной терапии | 1  |
| Инфузоматы                                                                                                                                                                                                        | 1 на койку                                     | 2  |
| Тонометры прикроватные                                                                                                                                                                                            | 1 на койку                                     | 12 |
| Передвижной рентгеновский аппарат                                                                                                                                                                                 | 1 на 1 палату интенсивной терапии              | 1  |
| Глюкометр                                                                                                                                                                                                         | 1 на 1 палату реанимации и интенсивной терапии | 2  |
| Набор инструментов и приспособлений для малых хирургических вмешательств                                                                                                                                          | 1 на 1 палату интенсивной терапии              | 1  |
| Блок электрических розеток с заземлением (не менее 8), в том числе для питания энергоемких приборов                                                                                                               | 1 на 1 койку                                   | 8  |
| Мобильный переносной набор для проведения реанимационных мероприятий в других отделениях, включающий воздуховод, аппарат для ручной искусственной вентиляции легких, наружный ручной дефибриллятор с возможностью | 1 на 1 палату реанимации и интенсивной терапии | 1  |

| 1                                                                                                          | 2                            | 3 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|---|
| контроля ЭКГ с собственных электродов и автономным питанием, шприцы, набор лекарственных средств           |                              |   |
| Система быстрого оповещения и реагирования                                                                 | 1 на медицинскую организацию | 1 |
| Аппарат суточного мониторинга артериального давления                                                       | 1 на 10 коек                 | 0 |
| Передвижной рентгеновский аппарат                                                                          | 1                            | 1 |
| Ингалятор аэрозольный компрессионный (небулайзер) портативный                                              | 2                            | 2 |
| Аппарат экспресс-определения международного нормализованного отношения портативный                         | 1                            | 1 |
| Аппарат экспресс-определения кардиомаркеров портативный                                                    | 1                            | 1 |
| Шкаф для лекарственных препаратов, не являющихся наркотическими и психотропными лекарственными препаратами | 1                            | 1 |
| Сейф для хранения наркотических и психотропных лекарственных препаратов                                    | 1                            | 1 |

**Штатные нормативы неврологического отделения для больных ОНМК, в структуре которого создана палата (блок) реанимации и интенсивной терапии**

| Наименование должности                 | Штатная численность                                                                                                                                                                                                           |        |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
|                                        | норматив                                                                                                                                                                                                                      | факт   |
| 1                                      | 2                                                                                                                                                                                                                             | 3      |
| Заведующий – врач-невролог             | 1                                                                                                                                                                                                                             | 1      |
| Врач-невролог                          | 4,75 на 24-48 коек (для обеспечения круглосуточной работы);<br>1 на 12 коек (для обеспечения дневной работы);<br>4,75 на 24-48 коек (для обеспечения круглосуточной работы в палате (блоке) реанимации и интенсивной терапии) | 4,75   |
| Старшая медицинская сестра             | 1                                                                                                                                                                                                                             | 1      |
| Сестра-хозяйка                         | 1                                                                                                                                                                                                                             | 1      |
| Медицинская сестра палатная (постовая) | 1 на 12 коек (для обеспечения дневной работы);<br>1 на 3 койки (для работы в палате)                                                                                                                                          | 3<br>2 |

| 1                                               | 2                                                                            | 3    |
|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|------|
|                                                 | (блоке) реанимации и интенсивной терапии);                                   | 4,75 |
|                                                 | 4,75 на 12 коек (для обеспечения круглосуточной работы)                      |      |
| Медицинская сестра                              | 1 на 30 коек;                                                                | 1    |
| процедурной                                     | 0,5 на 6 коек (для работы в палате (блоке) реанимации и интенсивной терапии) | 1    |
| Младшая медицинская сестра по уходу за больными | 4,75 на 12 коек (для обеспечения круглосуточной работы);                     | 4,75 |
|                                                 | 1 на 6 коек (для работы в палате (блоке) реанимации и интенсивной терапии)   | 1    |
| Санитар                                         | 7 на 30 коек;                                                                |      |
|                                                 | 1 на 30 коек при 2-сменной системе обслуживания больных (для уборки палат);  | 1    |
|                                                 | 1 (для работы в буфете);                                                     | 1    |
|                                                 | 2 (для работы в палате (блоке) реанимации и интенсивной терапии)             | 2    |

**Оснащение неврологического отделения для больных ОНМК  
(за исключением палаты (блока) реанимации  
и интенсивной терапии)**

| Наименование оборудования                                              | Количество, шт.       | В наличии |
|------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------|
| 1                                                                      | 2                     | 3         |
| Функциональная кровать                                                 | по числу коек         | 40        |
| Прикроватный столик                                                    | по числу коек         | 40        |
| Тумба прикроватная                                                     | по числу коек         | 40        |
| Кресло-туалет                                                          | не менее 1 на 3 койки | 6         |
| Прикроватное кресло с высокими спинками и опускающимися подлокотниками | по числу коек         | 6         |
| Прикроватная информационная доска (маркерная)                          | по числу коек         | -         |
| Противопролежневый матрас                                              | не менее 1 на 6 коек  | 40        |
| Кресло-каталка                                                         | не менее 1 на 12 коек | 8         |
| Тележка для перевозки больных                                          | не менее 1 на 12 коек | 4         |
| Стойка для инфузионных систем                                          | не менее 1 на 2 койки | 17        |
| Массажная кушетка                                                      | не менее 1 на 12 коек | 2         |
| Стол для кинезотерапии                                                 | не менее 1 на         | 1         |

| 1                                                                                                                                                                                                        | 2                        | 3  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|----|
|                                                                                                                                                                                                          | 12 коек                  |    |
| Мат напольный                                                                                                                                                                                            | не менее 1 на<br>3 койки | 0  |
| Ортез для коленного сустава                                                                                                                                                                              | не менее 1 на<br>3 койки | 0  |
| Ортез для кисти                                                                                                                                                                                          | не менее 1 на<br>3 койки | 4  |
| Ортез для голеностопного сустава                                                                                                                                                                         | не менее 1 на<br>3 койки | 1  |
| Негатоскоп                                                                                                                                                                                               | 1                        | 1  |
| Электрокардиограф 12-канальный                                                                                                                                                                           | 1                        | 1  |
| Система холтеровского мониторинга                                                                                                                                                                        | не менее 3               | 2  |
| Аппарат для мониторинга артериального давления                                                                                                                                                           | не менее 1 на<br>6 коек  | 0  |
| Пульсоксиметр портативный                                                                                                                                                                                | не менее 1 на<br>12 коек | 3  |
| Аппарат ультразвуковой терапии переносной                                                                                                                                                                | 1 на 30 коек             | 1  |
| Аппарат электротерапии (постоянный ток) переносной                                                                                                                                                       | 2 на 30 коек             | 1  |
| Аппарат магнитотерапии переносной                                                                                                                                                                        | 4 на 30 коек             | 1  |
| Аппарат низкочастотной электротерапии микротоками переносной                                                                                                                                             | 3 на 30 коек             | 2  |
| Аппарат для электромагнитотерапии переносной                                                                                                                                                             | не менее 1 на 6<br>коек  | 5  |
| Аппарат для лазерной терапии переносной                                                                                                                                                                  | не менее 2 на 30<br>коек | 1  |
| Аппарат для ингаляционной терапии переносной                                                                                                                                                             | не менее 2 на 30<br>коек | 2  |
| УФО-аппарат переносной                                                                                                                                                                                   | не менее 2 на 30<br>коек | 2  |
| Аппарат для электростимуляции переносной                                                                                                                                                                 | не менее 2 на 30<br>коек | 1  |
| Аппарат для вакуум-прессотерапии переносной                                                                                                                                                              | не менее 2 на 30<br>коек | 2  |
| Подъемник для больных                                                                                                                                                                                    | 1                        | 1  |
| Система палатной сигнализации                                                                                                                                                                            | 1                        | 10 |
| Комплекс диагностический для ультразвуковых исследований высокого класса с возможностью исследования брахиоцефальных сосудов, выполнения транскраниальных исследований, трансторакальной эхокардиографии | 1                        | 1  |
| Комплекс диагностический для ультразвуковых исследований экспертного класса с                                                                                                                            | 1                        | 1  |

| 1                                                                                                                                                                                                                                 | 2                          | 3       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|---------|
| возможностью исследования брахиоце-<br>фальных сосудов, аорты, нижней поллой<br>вены, выполнения транскраниальных ис-<br>следований, трансторакальной и чреспи-<br>щеводной эхокардиографии                                       |                            |         |
| Вакуумный электроотсасыватель                                                                                                                                                                                                     | 1                          | 2       |
| Персональный компьютер                                                                                                                                                                                                            | 4 на 30 коек               | 4       |
| Программа когнитивной реабилитации                                                                                                                                                                                                | 2                          | 2       |
| Программа индивидуализированной вто-<br>ричной профилактики                                                                                                                                                                       | 1                          | 1       |
| Аппарат для активно-пассивной механоте-<br>рапии                                                                                                                                                                                  | не менее 1 на 12<br>коек   | 2       |
| Степпер                                                                                                                                                                                                                           | не менее 1 на 30<br>коек   | 0       |
| Тредбан                                                                                                                                                                                                                           | не менее 1 на 30<br>коек   | 0       |
| Велотренажер                                                                                                                                                                                                                      | не менее 1 на 30<br>коек   | 1       |
| Оборудование для лечебной гимнастики                                                                                                                                                                                              | по требованию              | 1       |
| Оборудование для восстановления мышеч-<br>ной силы для мелких мышц (механизиро-<br>ванное устройство для восстановления ак-<br>тивных движений в пальцах)                                                                         | 2 на 30 коек               | 1       |
| Оборудование для восстановления двига-<br>тельной активности, координации движе-<br>ний конечностей, бытовой деятельности и<br>самообслуживания с оценкой функцио-<br>нальных возможностей при помощи интер-<br>активных программ | 2 на 30 коек               | 1       |
| Изделия для восстановления мелкой мото-<br>рики и координации                                                                                                                                                                     | по требованию              | 1       |
| Поручни в коридорах, ваннх и туалетных<br>комнатах                                                                                                                                                                                | по количеству<br>помещений | имеются |
| Ширма медицинская                                                                                                                                                                                                                 | 2                          | 2       |
| Кушетка медицинская смотровая                                                                                                                                                                                                     | 1                          | 1       |
| Прикроватная тумба                                                                                                                                                                                                                | 1                          | 40      |
| Стул (табурет) медицинский                                                                                                                                                                                                        | 1                          | 24      |
| Штатив медицинский (инфузионная<br>стойка)                                                                                                                                                                                        | 2                          | 17      |
| Бактерицидный облучатель/очиститель<br>воздуха/устройство для обеззараживания и<br>(или) фильтрации воздуха и (или) дезин-<br>фекции поверхностей                                                                                 | не менее 1                 | 4       |
| Комплекты мягких модулей для зала ле-<br>чебной физкультуры                                                                                                                                                                       | 1 на кабинет ле-           | 1       |

| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 2                                             | 3 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|---|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | чебной физкультуры для индивидуальных занятий |   |
| Комплекс для транскраниальной магнитной стимуляции                                                                                                                                                                                                                                                              | 1                                             | 1 |
| Стабилоплатформа с биологической обратной связью                                                                                                                                                                                                                                                                | 1                                             | 1 |
| Система для разгрузки веса тела пациента                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1                                             | 1 |
| Оборудование для проведения кинезотерапии с разгрузкой веса тела                                                                                                                                                                                                                                                | 1                                             | 1 |
| Аппарат для роботизированной механотерапии верхних конечностей                                                                                                                                                                                                                                                  | 1                                             | 1 |
| Аппарат для роботизированной терапии нижних конечностей (конечности)                                                                                                                                                                                                                                            | 1                                             | 1 |
| Велоэргометр роботизированный                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 2                                             | 1 |
| Тренажер с биологической обратной связью для восстановления равновесия                                                                                                                                                                                                                                          | 1                                             | 1 |
| Тренажер с биологической обратной связью для тренировки ходьбы                                                                                                                                                                                                                                                  | 1                                             | 1 |
| Тренажеры для увеличения силы и объема движений в суставах конечностей                                                                                                                                                                                                                                          | 1                                             | 1 |
| Аппарат для пассивной, активно-пассивной механотерапии с биологической обратной связью                                                                                                                                                                                                                          | не менее 1 на 12 коек                         | 1 |
| Оборудование для логопедического кабинета (магнитофон, диктофон, метроном, зеркала, тонометр, набор логопедических шпателей и зондов, видеоманитофон, видеокамера, оборудование для проведения музыкальных занятий)                                                                                             | 1 на кабинет логопеда                         | 1 |
| Методические пособия (схемы нейропсихологического обследования высших психических функций, альбомы для диагностики), наглядно-дидактический материал (наборы специальных таблиц, текстов, обучающих игр), учебно-методическая литература для пациентов (сборники упражнений, книги для чтения, рабочие тетради) | 3 комплекта на кабинет логопеда               | 3 |
| Аппарат для вакуум-прессотерапии переносной                                                                                                                                                                                                                                                                     | не менее 2 на 30 коек                         | 2 |
| Ходунки с регулировкой высоты                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1 на 5 коек                                   | 3 |
| Ходунки шагающие                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1 на 5 коек                                   | 3 |
| Ходунки с подлокотниками                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1 на 5 коек                                   | 3 |

**Оснащение палаты (блока) реанимации и интенсивной терапии  
неврологического отделения для больных ОНМК**

| Наименование оборудования                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Количество,<br>шт.       | В<br>наличии |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------|
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 2                        | 3            |
| Функциональная кровать с боковыми спинками<br>трехсекционная                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | по числу<br>коек         | 7            |
| Прикроватный столик                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | по числу<br>коек         | 0            |
| Прикроватная тумба                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | по числу<br>коек         | 7            |
| Кресло-туалет                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | по числу<br>коек         | 1            |
| Прикроватная информационная доска (маркер-<br>ная)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | по числу<br>коек         | 0            |
| Противопрележневый матрас                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | по числу<br>коек         | 7            |
| Одеяло для наружного охлаждения                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1 на<br>2 койки          | 0            |
| Наборы для мягкой фиксации конечностей                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | по числу коек            | 7            |
| Ширма трехсекционная                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1 на 2 койки             | 2            |
| Тележка-каталка для перевозки больных с гидро-<br>подъемником                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | не менее 2               | 2            |
| Тележка грузовая межкорпусная                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | не менее 1               | 1            |
| Штатив медицинский (инфузионная стойка)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | не менее 2 на<br>1 койку | 7            |
| Монитор больного: измерение частоты дыхания,<br>пульсоксиметрия, электрокардиография, неинва-<br>зивное измерение артериального давления, тем-<br>пературы тела                                                                                                                                                                                                                               | не менее 3 на<br>6 коек  | 7            |
| Монитор больного: частота дыхания, пульсокси-<br>метрия, капнометрия, электрокардиография, не-<br>инвазивное измерение артериального давления,<br>температуры тела, анализ ST-сегмента                                                                                                                                                                                                        | не менее<br>2 на 6 коек  | 7            |
| Монитор больного с расширенными возможно-<br>стями оценки гемодинамики и дыхания: респиро-<br>грамма, пульсоксиметрия, капнометрия, неинва-<br>зивное и инвазивное измерение артериального<br>давления, измерение температуры тела, электро-<br>кардиография с анализом ST-сегмента, сердеч-<br>ного выброса с автоматическим включением сиг-<br>нала тревоги, возможностью автономной работы | не менее 1 на<br>6 коек  | 0            |
| Портативный электрокардиограф с возможно-<br>стью автономной работы                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1                        | 1            |

| 1                                                                                                                                                                                                                                     | 2                        | 3 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|---|
| Центральная станция мониторингирования гемодинамики и дыхания                                                                                                                                                                         | 1                        | 1 |
| Многофункциональная система ультразвуковой доплерографии с возможностью выполнения транскраниальной доплерографии, длительного транскраниального доплеровского мониторингирования, микроэмболодетекции                                | 1                        | 1 |
| Портативный ультразвуковой сканер с датчиками для проведения ультразвукового дуплексного сканирования экстракраниальных отделов брахиоцефальных артерий, транскраниального дуплексного сканирования, трансторакальной эхокардиографии | 1                        | 0 |
| Компьютерный электроэнцефалограф с возможностью длительного мониторингирования электроэнцефалограммы и вызванных потенциалов                                                                                                          | 1                        | 0 |
| Глюкометр                                                                                                                                                                                                                             | не менее 2               | 1 |
| Весы для взвешивания лежащих больных                                                                                                                                                                                                  | 1 на<br>6 коек           | 0 |
| Вакуумный электроотсасыватель                                                                                                                                                                                                         | 1 на<br>2 койки          | 3 |
| Ингалятор                                                                                                                                                                                                                             | 1 на<br>3 койки          | 1 |
| Дефибриллятор с функцией синхронизации                                                                                                                                                                                                | не менее 1 на<br>3 койки | 2 |
| Аппарат для искусственной вентиляции легких с возможностью программной искусственной вентиляции и мониторингом функции внешнего дыхания со встроенным анализом газов                                                                  | не менее 1 на<br>3 койки | 3 |
| Аппарат для искусственной вентиляции легких                                                                                                                                                                                           | не менее 1 на<br>3 койки | 3 |
| Аппарат для искусственной вентиляции легких портативный транспортный                                                                                                                                                                  | не менее 1               | 4 |
| Ротаметр с увлажнителем                                                                                                                                                                                                               | 1 на койку               | 7 |
| Манометр для определения давления в манжете эндотрахеальной трубки                                                                                                                                                                    | 1                        | 0 |
| Пульсоксиметр портативный                                                                                                                                                                                                             | не менее 3               | 3 |
| Автоматический дозатор лекарственных веществ шприцевой                                                                                                                                                                                | не менее 3 на<br>койку   | 2 |
| Инфузомат                                                                                                                                                                                                                             | 1 на 1 койку             | 2 |
| Энтеромат                                                                                                                                                                                                                             | 1 на 1 койку             | 0 |
| Тонометр                                                                                                                                                                                                                              | не менее 2               | 3 |
| Мобильная реанимационная медицинская тележка-каталка                                                                                                                                                                                  | не менее 1 на<br>3 койки | 0 |
| Централизованная подводка газов (кислорода,                                                                                                                                                                                           | 1                        | 1 |



| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 2                    | 3 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---|
| вакуума)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                      |   |
| Аппарат кардиоинтервалографии                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1                    | 0 |
| Эндоскопическая стойка с возможностью оценки нарушений глотания                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | не менее 1           | 0 |
| Автоматический пневмомассажер конечностей                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1 на 1 койку         | 0 |
| Стол-вертикализатор                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | не менее 1 на 6 коек | 1 |
| Негатоскоп                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1                    | 1 |
| Мобильный (переносной) набор для проведения реанимационных мероприятий в других отделениях, включающий воздуховод, аппарат для ручной искусственной вентиляции легких, наружный ручной дефибриллятор с возможностью контроля проведения электрокардиографии с собственных электродов и автономным питанием, шприцы, набор лекарственных средств (амиодарон, лидокаин, эпинефрин, атропин, физиологический раствор и 5-процентный раствор глюкозы) | 1                    | 1 |
| Источник бесперебойного питания мощностью не менее 1,5 кВт                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | не менее 1           | 1 |
| Консоль для размещения медицинского оборудования, подвода медицинских газов, розеток                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1 на 1 койку         | 7 |
| Стационарный или переносной прибор для стерилизации помещения                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1                    | 1 |
| Кислородные индивидуальные распылители с системой увлажнения и подогрева                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1 на 1 койку         | 7 |
| Разводка медицинских газов (кислород, воздух, вакуум)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | не менее 6 разъемов  | 7 |
| Набор инструментов и приспособлений для малых хирургических вмешательств (артерио- и веносекция, артерио- и венопункция, трахеостомия)                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1                    | 1 |
| Подъемник для больных                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1                    | 1 |
| Система палатной сигнализации                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1                    | 1 |

**Дополнительное оснащение медицинской организации, в структуре которой создано неврологическое отделение для больных ОНМК**

| Наименование оборудования                                                                                                                                                                                           | Количество, шт. | В наличии |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------|
| 1                                                                                                                                                                                                                   | 2               | 3         |
| Томограф магнитно-резонансный от 1,5 Тл/томограф рентгеновский компьютерный от 64 срезов с программным обеспечением и сопутствующим оборудованием для выполнения исследований сердца и головного мозга, в том числе | 2               | 2         |

| 1                                                                                                                                                                                                     | 2 | 3 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|
| перфузии и КТ-ангиографии                                                                                                                                                                             |   |   |
| Томограф рентгеновский компьютерный от 16 срезов с программным обеспечением и сопутствующим оборудованием для выполнения исследований сердца и головного мозга, в том числе перфузии и КТ-ангиографии | 1 | 2 |

**Штатные нормативы палаты (блока) реанимации и интенсивной терапии для больных ОНМК**

| Наименование должности                                          | Штатная численность |      |
|-----------------------------------------------------------------|---------------------|------|
|                                                                 | норматив            | факт |
| 1                                                               | 2                   | 3    |
| Заведующий – врач – анестезиолог-реаниматолог или врач-невролог | 1                   | 1    |
| Врач-невролог                                                   | 0,75 на 6 коек      | 1    |
| Врач – анестезиолог-реаниматолог                                | 0,5 на 6 коек       | 1    |
| Старшая медицинская сестра                                      | 1                   | 0    |
| Сестра-хозяйка                                                  | 1                   | 0    |
| Медицинская сестра палатная (постовая)                          | 1 на 3 койки        | 2    |
| Медицинская сестра процедурной                                  | 0,5 на 6 коек       | 1    |
| Младшая медицинская сестра по уходу за больными                 | 1 на 6 коек         | 1    |
| Санитар                                                         | 2                   | 1    |

**Оснащение операционной рентгенэндоваскулярных методов диагностики и лечения и нейрохирургической операционной медицинской организации, в которой организован РСЦ**

| Наименование оборудования (оснащения)                                                                                                                               | Количество, шт. | В наличии |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------|
| 1                                                                                                                                                                   | 2               | 3         |
| Комплекс ангиографический с возможностью выполнения эндоваскулярных диагностических и лечебных вмешательств на брахиоцефальных, внутримозговых, коронарных артериях | 2               | 2         |
| Автоматический инъектор                                                                                                                                             | 2               | 2         |
| Шприцевая помпа                                                                                                                                                     | 1               | 1         |

**Оснащение нейрохирургической операционной медицинской организации, в которой организован РСЦ**

| Наименование оборудования                   | Количество, шт. | В наличии |
|---------------------------------------------|-----------------|-----------|
| 1                                           | 2               | 3         |
| Установка навигационная стереотаксическая в | 1               | 1         |

| 1                                                                                                                                                            | 2 | 3 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|
| комплекте с принадлежностями, совместимая с микроскопом                                                                                                      |   |   |
| Микроскоп операционный                                                                                                                                       | 1 | 1 |
| Стол медицинский операционный нейрохирургический в полной комплектации                                                                                       | 1 | 1 |
| Столик инструментальный рабочий для операционной сестры                                                                                                      | 2 | 2 |
| Операционный инструментальный стол большой                                                                                                                   | 1 | 1 |
| Столик анестезиологический                                                                                                                                   | 1 | 1 |
| Операционное кресло с подлокотниками                                                                                                                         | 1 | 1 |
| Стул операционный мягкий, регулируемый по высоте, крутящийся                                                                                                 | 5 | 2 |
| Обогреватель для пациента с набором одеял                                                                                                                    | 1 | 0 |
| Операционная осветительная система (основная лампа и сателлит)                                                                                               | 1 | 1 |
| Призменные налобные лупы с осветителями и источниками холодного света                                                                                        | 1 | 1 |
| Нейроэндоскопическая стойка с набором жестких нейроэндоскопов и гибким по Гаабу и всеми принадлежностями и инструментом для аспирации внутримозговых гематом | 1 | 1 |
| Ультразвуковой дезинтегратор                                                                                                                                 | 1 | 0 |
| Краниотом с моторной системой и набором запасных инструментов                                                                                                | 1 | 1 |
| Аппарат электрохирургический с инструментами                                                                                                                 | 1 | 1 |
| Аспиратор хирургический                                                                                                                                      | 2 | 1 |
| Аргоновый электрохирургический аппарат с инструментами                                                                                                       | 1 | 1 |
| Микроинструмент нейрохирургический                                                                                                                           | 2 | 2 |
| Набор операционный нейрохирургический                                                                                                                        | 2 | 2 |
| Набор операционный сосудистый                                                                                                                                | 1 | 1 |
| Наркотно-дыхательный аппарат                                                                                                                                 | 1 | 1 |
| Многофункциональная кардиомониторная система                                                                                                                 | 1 | 1 |
| Инфузионный насос                                                                                                                                            | 2 | 0 |
| Шприцевой насос                                                                                                                                              | 2 | 1 |
| Вакуумный аспиратор                                                                                                                                          | 2 | 1 |
| Дефибриллятор                                                                                                                                                | 1 | 1 |

## ГБУ РД «Городская клиническая больница»

## Штатные нормативы сосудистого центра

| Наименование должности                                                                                                                                   | Штатная численность |      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------|
|                                                                                                                                                          | норматив            | факт |
| 1                                                                                                                                                        | 2                   | 3    |
| Руководитель сосудистого центра – врач-методист, врач-кардиолог, врач – сердечно-сосудистый хирург, врач по рентгенэндоваскулярным диагностике и лечению | 1                   | 1    |
| Главная медицинская сестра                                                                                                                               | 1                   | 1    |
| Врач-статистик                                                                                                                                           | 0                   | 0    |
| Врач-методист                                                                                                                                            | 0                   | 0    |

## Стандарт оснащения сосудистого центра

| Наименование оборудования                                                             | Количество, шт.    | В наличии |
|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-----------|
| 1                                                                                     | 2                  | 3         |
| Рабочее место врача                                                                   | по требованию      |           |
| Персональный компьютер с программным обеспечением и принтером                         | 1 на рабочее место | 5         |
| Диагностический аппарат для ультразвуковых исследований сердца и сосудов              | 3                  | 0         |
| Компьютерный томограф                                                                 | 1                  | 0         |
| Ядерно-магнитный резонансный томограф                                                 | 1                  | 0         |
| Цифровой рентгеновский аппарат для рентгеноскопии и рентгенографии с рабочей станцией | 1                  | 0         |
| Передвижной рентгеновский аппарат                                                     | 1                  | 0         |

## Штатные нормативы отделения рентгенохирургических методов диагностики и лечения

| Наименование должности                                                       | Штатная численность       |      |
|------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|------|
|                                                                              | норматив                  | факт |
| 1                                                                            | 2                         | 3    |
| Заведующий отделением – врач по рентгенэндоваскулярным диагностике и лечению | 1                         | 1    |
| Врач по рентгенэндоваскулярным диагностике и лечению                         | 2 на операционную в смену | 6,25 |
| Старшая операционная медицинская сестра                                      | 1                         | 1    |
| Операционная медицинская сестра                                              | 2 на операционную в       | 4    |

| 1                | 2                   | 3 |
|------------------|---------------------|---|
|                  | смену               |   |
| Санитар          | 1 на операционную в | 2 |
|                  | смену               |   |
| Сестра-хозяйка   | 1                   | 0 |
| Рентгенолаборант | 1                   | 0 |

**Оснащение отделения рентгенохирургических методов  
диагностики и лечения**

| Наименование оборудования                                                                                                                                                 | Количество<br>шт. | В наличии |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----------|
| 1                                                                                                                                                                         | 2                 | 3         |
| Ангиографический комплекс с интегрированным модулем для измерения гемодинамических показателей (электрокардиограмма, инвазивное и неинвазивное давление, пульсоксиметрия) | 2                 | 2         |
| Стол для мониторов и компьютеров ангиографического комплекса                                                                                                              | 4                 | 4         |
| Инъектор автоматический для введения контрастного вещества для ангиографии                                                                                                | 1                 | 2         |
| Полный набор одноразового инструментария для проведения диагностических и лечебных рентгенэндоваскулярных процедур в необходимом размере                                  | по требованию     | 0         |
| Набор хирургических инструментов для малоинвазивных вмешательств                                                                                                          | по требованию     | 0         |
| Стол для инструментов                                                                                                                                                     | 4                 | 4         |
| Стол анестезиологический                                                                                                                                                  | 2                 | 2         |
| Средства индивидуальной защиты от ионизирующего излучения (фартук, воротник, очки, шапочка, перчатки)                                                                     | 7                 | 14        |
| Коробка стерилизационная (бикс) для хранения стерильных инструментов и материала                                                                                          | 2                 | 8         |
| Шкаф для инструментов                                                                                                                                                     | 2                 | 4         |
| Шкаф для лекарственных средств и препаратов                                                                                                                               | 2                 | 4         |
| Светильник (лампа) операционный                                                                                                                                           | 1                 | 2         |
| Облучатель ультрафиолетовый бактерицидный                                                                                                                                 | 6                 | 3         |
| Электрокоагулятор хирургический                                                                                                                                           | 1                 | 0         |
| Дефибриллятор кардиосинхронизированный                                                                                                                                    | 1                 | 2         |
| Электрокардиостимулятор (кардиостимулятор) наружный с электродами                                                                                                         | 1                 | 2         |
| Оборудование для стерилизации медицинских инструментов (при отсутствии стерилизационного отделения)                                                                       | 1                 | 0         |

| 1                                                                                                    | 2                  | 3 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|---|
| Аппарат наркозно-дыхательный с полным набором инструментов для оказания анестезиологического пособия | 1                  | 2 |
| Инъектор автоматический для внутривенных вливаний (инфузомат)                                        | 1                  | 0 |
| Внутриаортальный баллонный контрпульсатор                                                            | 1                  | 0 |
| Штатив для длительных инфузионных вливаний                                                           | 2                  | 2 |
| Многофункциональное устройство с функциями копирования, печати и сканирования                        | 1                  | 1 |
| Персональный компьютер с программным обеспечением и принтером                                        | 1 на рабочее место | 5 |

**Штатные нормативы кардиологического отделения с палатой реанимации и интенсивной терапии для больных ОКС**

| Наименование должности                          | Штатная численность                                                                            |      |
|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
|                                                 | согласно нормативу (из расчета на 30 коек)                                                     | факт |
| 1                                               | 2                                                                                              | 3    |
| Заведующий отделением – врач-кардиолог          | 1                                                                                              | 1    |
| Врач-кардиолог                                  | 1 на 15 коек и 4,75 (для обеспечения круглосуточной работы)                                    | 8,75 |
| Медицинская сестра палатная (постовая)          | 1 на 15 коек и 4,75 (для обеспечения круглосуточной работы)                                    | 9    |
| Медицинская сестра процедурной                  | 2                                                                                              | 1    |
| Медицинская сестра перевязочной                 | 1                                                                                              | 0    |
| Старшая медицинская сестра                      | 1                                                                                              | 1    |
| Сестра-хозяйка                                  | 1                                                                                              | 1    |
| Врач – анестезиолог-реаниматолог                | 5,14 на 6 коек палаты реанимации и интенсивной терапии (для обеспечения круглосуточной работы) | 1,5  |
| Медицинская сестра – анестезист                 | 7,75 на 6 коек палаты реанимации и интенсивной терапии (для обеспечения круглосуточной работы) | 9    |
| Младшая медицинская сестра по уходу за больными | 4,75 на 6 коек палаты реанимации и интенсивной терапии (для обеспечения круглосуточной работы) | 0    |
| Санитар                                         | 4,75 на 6 коек палаты реанимации и интенсивной терапии                                         | 10   |
| Врач ультразвуковой диагностики                 | 1                                                                                              | 0    |

| 1                                  | 2                                                 | 3   |
|------------------------------------|---------------------------------------------------|-----|
| Врач функциональной диагностики    | 1                                                 | 0,5 |
| Медицинская сестра                 | 1 на 1 должность врача функциональной диагностики | 0   |
| Врач по лечебной физкультуре       | 0,25                                              | 0   |
| Инструктор по лечебной физкультуре | 0,25                                              | 0   |
| Медицинский психолог               | 0,25                                              | 0   |

**Оснащение кардиологического отделения с палатой реанимации и интенсивной терапии для больных ОКС**

| Наименование оборудования                                                                                                                       | Количество, шт. (из расчета на 30 коек отделения и 6 коек палаты реанимации и интенсивной терапии) | В наличии |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| 1                                                                                                                                               | 2                                                                                                  | 3         |
| Многофункциональное устройство с функциями копирования, печати и сканирования                                                                   | 1                                                                                                  | 1         |
| Персональный компьютер с программным обеспечением и принтером                                                                                   | 1 на рабочее место                                                                                 | 5         |
| Функциональные кровати с возможностью быстрой доставки на них больных в палату интенсивной терапии и проведения на них закрытого массажа сердца | 15                                                                                                 | 15        |
| Электрокардиограф                                                                                                                               | 2                                                                                                  | 2         |
| Временный электрокардиостимулятор                                                                                                               | 2                                                                                                  | 0         |
| Аппарат холтеровского мониторирования сердечного ритма                                                                                          | 1 на 5 коек                                                                                        | 0         |
| Ультразвуковой аппарат для исследования сердца и сосудов                                                                                        | 1                                                                                                  | 0         |
| Система централизованной подачи кислорода к каждой койке                                                                                        | 1                                                                                                  | 1         |
| Система экстренного оповещения из палат от каждой койки на пост медицинской сестры                                                              | 1                                                                                                  | 0         |
| Автоматические дозаторы лекарственных средств                                                                                                   | 2 на 1 койку                                                                                       | 9         |
| Функциональные кровати (для палат интенсивной терапии) с прикроватными столиками                                                                | по числу коек палаты реанимации и интенсивной терапии                                              | 7         |
| Противопролежневые матрасы                                                                                                                      | 1 на 3 койки                                                                                       | 2         |

| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2                                              | 3  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|----|
| Прикроватные мониторы с центральным пультом и регистрацией электрокардиограммы, артериального давления, частоты сердечных сокращений, частоты дыхания, насыщения гемоглобина кислородом, температуры тела; с автоматическим включением сигнала тревоги при выходе контролируемого параметра за установленное время | на каждую койку                                | 7  |
| Портативный электрокардиограф                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1 на 6 коек                                    | 2  |
| Аппаратура для исследований основных показателей гемодинамики                                                                                                                                                                                                                                                      | 1 на 6 коек                                    | 5  |
| Электрокардиостимулятор для трансвенозной, эндокардиальной и наружной электрической стимуляции сердца                                                                                                                                                                                                              | 1 на 3 койки                                   | 0  |
| Аппарат для вспомогательного кровообращения                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1 на 9 коек                                    | 0  |
| Централизованная система подводки медицинских газов                                                                                                                                                                                                                                                                | к каждой койке                                 | 40 |
| Электроотсасыватель хирургический с бактериальным фильтром                                                                                                                                                                                                                                                         | 1 на 3 койки                                   | 1  |
| Аппарат для искусственной вентиляции легких с возможностью программной искусственной вентиляции и мониторингом функции внешнего дыхания                                                                                                                                                                            | 1 на 6 коек                                    | 2  |
| Дефибриллятор бифазный с функцией синхронизации                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1 на 3 койки                                   | 2  |
| Портативный дыхательный аппарат для транспортировки                                                                                                                                                                                                                                                                | 1 на 1 палату реанимации и интенсивной терапии | 2  |
| Наборы для катетеризации магистральных сосудов однократного пользования                                                                                                                                                                                                                                            | 100 наборов на 1 койку на год                  | 0  |
| Набор для интубации трахеи                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 2 на 1 палату реанимации и интенсивной терапии | 2  |
| Инфузоматы                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1 на койку                                     | 9  |
| Тонометры прикроватные                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1 на койку                                     | 7  |
| Передвижной рентгеновский аппарат                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1 на 1 палату интенсивной терапии              | 0  |
| Глюкометр                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1 на 1 палату реанимации и интенсивной терапии | 1  |
| Набор инструментов и приспособлений для малых хирургических вмешательств                                                                                                                                                                                                                                           | 1 на 1 палату интенсивной терапии              | 1  |



| 1                                                                                                                                                                                                                                              | 2                                                        | 3 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|---|
| Блок электрических розеток с заземлением (не менее 8), в том числе для питания энергоемких приборов                                                                                                                                            | 1 на 1 койку                                             | 8 |
| Мобильный переносной набор для проведения реанимационных мероприятий в других отделениях, включающий воз-<br>духовод, аппарат для ручной искус-<br>ственной вентиляции легких, наружный<br>ручной дефибриллятор с возможностью<br>контроля ЭКГ | 1 на 1 палату реани-<br>мации и интенсив-<br>ной терапии | 1 |
| Система быстрого оповещения и реаги-<br>рования                                                                                                                                                                                                | 1 на медицинскую<br>организацию                          | 1 |
| Аппарат суточного мониторингирования<br>артериального давления                                                                                                                                                                                 | 1 на 10 коек                                             | 0 |
| Передвижной рентгеновский аппарат                                                                                                                                                                                                              | 1                                                        | 0 |
| Ингалятор аэрозольный компрессион-<br>ный (небулайзер) портативный                                                                                                                                                                             | 2                                                        | 2 |
| Аппарат экспресс-определения между-<br>народного нормализованного отноше-<br>ния портативный                                                                                                                                                   | 1                                                        | 0 |
| Аппарат экспресс-определения кардио-<br>маркеров портативный                                                                                                                                                                                   | 1                                                        | 1 |
| Шкаф для лекарственных препаратов,<br>не являющихся наркотическими и пси-<br>хотропными лекарственными препара-<br>тами                                                                                                                        | 1                                                        | 1 |
| Сейф для хранения наркотических и<br>психотропных лекарственных препара-<br>тов                                                                                                                                                                | 1                                                        | 1 |

**Рекомендуемые штатные нормативы  
неврологического отделения для больных ОНМК**

| Наименование долж-<br>ности    | Штатная численность                                                                                                                                                                                                                          |                |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
|                                | норматив                                                                                                                                                                                                                                     | факт           |
| 1                              | 2                                                                                                                                                                                                                                            | 3              |
| Заведующий – врач-<br>невролог | 1                                                                                                                                                                                                                                            | 1              |
| Врач-невролог                  | 4,75 на 24-48 коек (для обеспечения<br>круглосуточной работы);<br>1 на 12 коек (для обеспечения дневной<br>работы);<br>4,75 на 24-48 коек (для обеспечения<br>круглосуточной работы в палате<br>(блоке) реанимации и интенсивной<br>терапии) | 7,5<br><br>4,5 |
| Старшая медицинская            | 1                                                                                                                                                                                                                                            | 1              |

| 1                                                       | 2                                                                                                                                                                                                           | 3      |
|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| сестра                                                  |                                                                                                                                                                                                             |        |
| Сестра-хозяйка                                          | 1                                                                                                                                                                                                           | 1      |
| Медицинская сестра<br>палатная (постовая)               | 1 на 12 коек (для обеспечения дневной работы);<br>1 на 3 койки (для работы в палате (блоке) реанимации и интенсивной терапии);<br>4,75 на 12 коек (для обеспечения круглосуточной работы).                  | 9.75   |
| Медицинская сестра<br>процедурной                       | 1 на 30 коек;<br>0,5 на 6 коек (для работы в палате (блоке) реанимации и интенсивной терапии)                                                                                                               | 2      |
| Младшая медицин-<br>ская сестра по уходу<br>за больными | 4,75 на 12 коек (для обеспечения круг-<br>лосуточной работы);<br>1 на 6 коек (для работы в палате (блоке)<br>реанимации и интенсивной терапии)                                                              | 0<br>0 |
| Санитар                                                 | 7 на 30 коек;<br>1 на 30 коек при 2-сменной системе об-<br>служивания больных (для уборки па-<br>лат);<br>1 (для работы в буфете);<br>2 (для работы в палате (блоке) реанима-<br>ции и интенсивной терапии) | 9<br>0 |

**Оснащение неврологического отделения для больных ОНМК  
(за исключением палаты (блока) реанимации и интенсивной терапии)**

| Наименование оборудования                                                   | Количество, шт.          | В наличии |
|-----------------------------------------------------------------------------|--------------------------|-----------|
| 1                                                                           | 2                        | 3         |
| Функциональная кровать                                                      | по числу коек            | 16        |
| Прикроватный столик                                                         | по числу коек            | 0         |
| Тумба прикроватная                                                          | по числу коек            | 39        |
| Кресло-туалет                                                               | не менее<br>1 на 3 койки | 2         |
| Прикроватное кресло с высокими спин-<br>ками и опускающимися подлокотниками | по числу коек            | 0         |
| Прикроватная информационная доска<br>(маркерная)                            | по числу коек            | 0         |
| Противопрележневый матрас                                                   | не менее<br>1 на 6 коек  | 2         |
| Кресло-каталка                                                              | не менее 1 на<br>12 коек | 2         |

| 1                                                            | 2                        | 3  |
|--------------------------------------------------------------|--------------------------|----|
| Тележка для перевозки больных                                | не менее 1 на<br>12 коек | 1  |
| Стойка для инфузионных систем                                | не менее 1 на<br>2 койки | 18 |
| Массажная кушетка                                            | не менее 1 на<br>12 коек | 0  |
| Стол для кинезотерапии                                       | не менее 1 на<br>12 коек | 0  |
| Мат напольный                                                | не менее 1 на<br>3 койки | 0  |
| Ортез для коленного сустава                                  | не менее 1 на<br>3 койки | 0  |
| Ортез для кисти                                              | не менее 1 на<br>3 койки | 0  |
| Ортез для голеностопного сустава                             | не менее 1 на<br>3 койки | 0  |
| Негатоскоп                                                   | 1                        | 1  |
| Электрокардиограф 12-канальный                               | 1                        | 1  |
| Система холтеровского мониторинга                            | не менее 3               | 0  |
| Аппарат для мониторинга артериального давления               | не менее 1 на<br>6 коек  | 2  |
| Пульсоксиметр портативный                                    | не менее 1 на<br>12 коек | 1  |
| Аппарат ультразвуковой терапии переносной                    | 1 на 30 коек             | 0  |
| Аппарат электротерапии (постоянный ток) переносной           | 2 на 30 коек             | 0  |
| Аппарат магнитотерапии переносной                            | 4 на 30 коек             | 0  |
| Аппарат низкочастотной электротерапии микротоками переносной | 3 на 30 коек             | 0  |
| Аппарат для электромагнитотерапии переносной                 | не менее 1 на<br>6 коек  | 0  |
| Аппарат для лазерной терапии переносной                      | не менее 2 на<br>30 коек | 0  |
| Аппарат для ингаляционной терапии переносной                 | не менее 2 на<br>30 коек | 0  |
| УФО-аппарат переносной                                       | не менее 2 на<br>30 коек | 0  |
| Аппарат для электростимуляции переносной                     | не менее 2 на<br>30 коек | 0  |
| Аппарат для вакуум-прессотерапии переносной                  | не менее 2 на<br>30 коек | 0  |
| Подъемник для больных                                        | 1                        | 1  |
| Система палатной сигнализации                                | 1                        | 0  |

| 1                                                                                                                                                                                                                                                      | 2                       | 3 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|---|
| Комплекс диагностический для ультразвуковых исследований высокого класса с возможностью исследования брахиоцефальных сосудов, выполнения транскраниальных исследований, трансторакальной эхокардиографии                                               | 1                       | 0 |
| Комплекс диагностический для ультразвуковых исследований экспертного класса с возможностью исследования брахиоцефальных сосудов, аорты, нижней полой вены, выполнения транскраниальных исследований, трансторакальной и чреспищеводной эхокардиографии | 1                       | 0 |
| Вакуумный электроотсасыватель                                                                                                                                                                                                                          | 1                       | 0 |
| Персональный компьютер                                                                                                                                                                                                                                 | 4 на 30 коек            | 4 |
| Программа когнитивной реабилитации                                                                                                                                                                                                                     | 2                       | 0 |
| Программа индивидуализированной вторичной профилактики                                                                                                                                                                                                 | 1                       | 0 |
| Аппарат для активно-пассивной механотерапии                                                                                                                                                                                                            | не менее 1 на 12 коек   | 0 |
| Степпер                                                                                                                                                                                                                                                | не менее 1 на 30 коек   | 0 |
| Тредбан                                                                                                                                                                                                                                                | не менее 1 на 30 коек   | 0 |
| Велотренажер                                                                                                                                                                                                                                           | не менее 1 на 30 коек   | 0 |
| Оборудование для лечебной гимнастики                                                                                                                                                                                                                   | по требованию           | 0 |
| Оборудование для восстановления мышечной силы для мелких мышц (механизированное устройство для восстановления активных движений в пальцах)                                                                                                             | 2 на 30 коек            | 0 |
| Оборудование для восстановления двигательной активности, координации движений конечностей, бытовой деятельности и самообслуживания с оценкой функциональных возможностей при помощи интерактивных программ                                             | 2 на 30 коек            | 0 |
| Изделия для восстановления мелкой моторики и координации                                                                                                                                                                                               | по требованию           | 0 |
| Поручни в коридорах, ваннх и туалетных комнатах                                                                                                                                                                                                        | по количеству помещений | 0 |
| Ширма медицинская                                                                                                                                                                                                                                      | 2                       | 2 |
| Кушетка медицинская смотровая                                                                                                                                                                                                                          | 1                       | 1 |
| Прикроватная тумба                                                                                                                                                                                                                                     | 1                       | 1 |
| Стул (табурет) медицинский                                                                                                                                                                                                                             | 1                       | 1 |

| 1                                                                                                                                                                                                                                 | 2                                                            | 3  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|----|
| Штатив медицинский (инфузионная стойка)                                                                                                                                                                                           | 2                                                            | 18 |
| Бактерицидный облучатель/очиститель воздуха/устройство для обеззараживания и (или) фильтрации воздуха и (или) дезинфекции поверхностей                                                                                            | не менее 1                                                   | 3  |
| Комплекты мягких модулей для зала лечебной физкультуры                                                                                                                                                                            | 1 на кабинет лечебной физкультуры для индивидуальных занятий | 0  |
| Комплекс для транскраниальной магнитной стимуляции                                                                                                                                                                                | 1                                                            | 0  |
| Стабилоплатформа с биологической обратной связью                                                                                                                                                                                  | 1                                                            | 0  |
| Система для разгрузки веса тела пациента                                                                                                                                                                                          | 1                                                            | 0  |
| Оборудование для проведения кинезотерапии с разгрузкой веса тела                                                                                                                                                                  | 1                                                            | 0  |
| Аппарат для роботизированной механотерапии верхних конечностей                                                                                                                                                                    | 1                                                            | 0  |
| Аппарат для роботизированной терапии нижних конечностей (конечности)                                                                                                                                                              | 1                                                            | 0  |
| Велоэргометр роботизированный                                                                                                                                                                                                     | 2                                                            | 0  |
| Тренажер с биологической обратной связью для восстановления равновесия                                                                                                                                                            | 1                                                            | 0  |
| Тренажер с биологической обратной связью для тренировки ходьбы                                                                                                                                                                    | 1                                                            | 0  |
| Тренажеры для увеличения силы и объема движений в суставах конечностей                                                                                                                                                            | 1                                                            | 0  |
| Аппарат для пассивной, активно-пассивной механотерапии с биологической обратной связью                                                                                                                                            | не менее 1 на 12 коек                                        | 0  |
| Оборудование для логопедического кабинета (магнитофон, диктофон, метроном, зеркала, тонометр, набор логопедических шпателей и зондов, видеоманитофон, видеокамера, оборудование для проведения музыкальных занятий)               | 1 на кабинет логопеда                                        | 0  |
| Методические пособия (схемы нейропсихологического обследования высших психических функций, альбомы для диагностики), наглядно-дидактический материал (наборы специальных таблиц, текстов, обучающих игр), учебно-методическая ли- | 3 комплекта на кабинет логопеда                              | 0  |

| 1                                                                              | 2                     | 3 |
|--------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|---|
| тература для пациентов сборники упражнений, книги для чтения, рабочие тетради) |                       |   |
| Аппарат для вакуум-прессотерапии переносной                                    | не менее 2 на 30 коек | 0 |
| Ходунки с регулировкой высоты                                                  | 1 на 5 коек           | 4 |
| Ходунки шагающие                                                               | 1 на 5 коек           | 0 |
| Ходунки с подлокотниками                                                       | 1 на 5 коек           | 0 |

**Оснащение палаты (блока) реанимации и интенсивной терапии  
неврологического отделения для больных ОНМК**

| Наименование оборудования                                                                                                                                                   | Количество, шт.       | В наличии |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------|
| 1                                                                                                                                                                           | 2                     | 3         |
| Функциональная кровать с боковыми спинками трехсекционная                                                                                                                   | по числу коек         | 6         |
| Прикроватный столик                                                                                                                                                         | по числу коек         | 0         |
| Прикроватная тумба                                                                                                                                                          | по числу коек         | 6         |
| Кресло-туалет                                                                                                                                                               | по числу коек         | 1         |
| Прикроватная информационная доска (маркерная)                                                                                                                               | по числу коек         | 0         |
| Противопротезный матрас                                                                                                                                                     | по числу коек         | 6         |
| Одеяло для наружного охлаждения                                                                                                                                             | 1 на 2 койки          | 0         |
| Наборы для мягкой фиксации конечностей                                                                                                                                      | по числу коек         | 0         |
| Ширма трехсекционная                                                                                                                                                        | 1 на 2 койки          | 0         |
| Тележка-каталка для перевозки больных с гидроподъемником                                                                                                                    | не менее 2            | 0         |
| Тележка грузовая межкорпусная                                                                                                                                               | не менее 1            | 1         |
| Штатив медицинский (инфузионная стойка)                                                                                                                                     | не менее 2 на 1 койку | 6         |
| Монитор больного: измерение частоты дыхания, пульсоксиметрия, электрокардиография, неинвазивное измерение артериального давления, температуры тела                          | не менее 3 на 6 коек  | 6         |
| Монитор больного: частота дыхания, пульсоксиметрия, капнометрия, электрокардиография, неинвазивное измерение артериального давления, температуры тела, анализ ST-сегмента   | не менее 2 на 6 коек  | 0         |
| Монитор больного с расширенными возможностями оценки гемодинамики и дыхания: респирограмма, пульсоксиметрия, капнометрия, неинвазивное и инвазивное измерение артериального | не менее 1 на 6 коек  | 0         |

| 1                                                                                                                                                                                                                                      | 2                     | 3 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|---|
| давления, измерение температуры тела, электрокардиография с анализом ST-сегмента, сердечного выброса с автоматическим включением сигнала тревоги, возможностью автономной работы                                                       |                       |   |
| Портативный электрокардиограф с возможностью автономной работы                                                                                                                                                                         | 1                     | 1 |
| Центральная станция мониторингирования гемодинамики и дыхания                                                                                                                                                                          | 1                     | 0 |
| Многофункциональная система ультразвуковой доплерографии с возможностью выполнения транскраниальной доплерографии, длительного транскраниального доплеровского мониторингирования, микроэмболодетекции                                 | 1                     | 0 |
| Портативный ультразвуковой сканер, с датчиками для проведения ультразвукового дуплексного сканирования экстракраниальных отделов брахиоцефальных артерий, транскраниального дуплексного сканирования, трансторакальной эхокардиографии | 1                     | 0 |
| Компьютерный электроэнцефалограф с возможностью длительного мониторингирования электроэнцефалограммы и вызванных потенциалов                                                                                                           | 1                     | 0 |
| Глюкометр                                                                                                                                                                                                                              | не менее 2            | 2 |
| Весы для взвешивания лежащих больных                                                                                                                                                                                                   | 1 на 6 коек           | 0 |
| Вакуумный электроотсасыватель                                                                                                                                                                                                          | 1 на 2 койки          | 2 |
| Ингалятор                                                                                                                                                                                                                              | 1 на 3 койки          | 2 |
| Дефибриллятор с функцией синхронизации                                                                                                                                                                                                 | не менее 1 на 3 койки | 1 |
| Аппарат для искусственной вентиляции легких с возможностью программной искусственной вентиляции и мониторингом функции внешнего дыхания со встроенным анализом газов                                                                   | не менее 1 на 3 койки | 0 |
| Аппарат для искусственной вентиляции легких                                                                                                                                                                                            | не менее 1 на 3 койки | 4 |
| Аппарат для искусственной вентиляции легких портативный транспортный                                                                                                                                                                   | не менее 1            | 0 |
| Ротометр с увлажнителем                                                                                                                                                                                                                | 1 на койку            | 0 |

| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 2                     | 3 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|---|
| Манометр для определения давления в манжете эндотрахеальной трубки                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1                     | 0 |
| Пульсоксиметр портативный                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | не менее 3            | 1 |
| Автоматический дозатор лекарственных веществ шприцевой                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | не менее 3 на койку   | 0 |
| Инфузомат                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1 на 1 койку          | 6 |
| Энтеромат                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1 на 1 койку          | 0 |
| Тонометр                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | не менее 2            | 2 |
| Мобильная реанимационная медицинская тележка-каталка                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | не менее 1 на 3 койки | 0 |
| Централизованная подводка газов (кислорода, воздуха, вакуума)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1                     | 6 |
| Аппарат кардиоинтервалографии                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1                     | 0 |
| Эндоскопическая стойка с возможностью оценки нарушений глотания                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | не менее 1            | 0 |
| Автоматический пневмомассажер конечностей                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1 на 1 койку          | 0 |
| Стол-вертикализатор                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | не менее 1 на 6 коек  | 0 |
| Негатоскоп                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1                     | 0 |
| Мобильный (переносной) набор для проведения реанимационных мероприятий в других отделениях, включающий воздуховод, аппарат для ручной искусственной вентиляции легких, наружный ручной дефибриллятор с возможностью контроля проведения электрокардиографии с собственными электродами и автономным питанием, шприцы, набор лекарственных средств (амиодарон, лидокаин, эпинефрин, атропин, физиологический раствор и 5-процентный раствор глюкозы) | 1                     | 1 |
| Источник бесперебойного питания мощностью не менее 1,5 кВт                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | не менее 1            | 0 |
| Консоль для размещения медицинского оборудования, подвода медицинских газов, розеток                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1 на 1 койку          | 0 |
| Стационарный или переносной прибор для стерилизации помещения                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1                     | 1 |
| Кислородные индивидуальные распылители с системой увлажнения и подогрева                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1 на 1 койку          | 0 |
| Разводка медицинских газов (кислород, воздух, вакуум)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | не менее 6 разъемов   | 0 |



| 1                                                                                                                                      | 2 | 3 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|
| Набор инструментов и приспособлений для малых хирургических вмешательств (артерио- и веносекция, артерио- и венопункция, трахеостомия) | 1 | 1 |
| Подъемник для больных                                                                                                                  | 1 | 1 |
| Система палатной сигнализации                                                                                                          | 1 | 0 |

**Оснащение ГБУ РД «Городская клиническая больница»,  
в структуре которого создано  
неврологическое отделение для больных ОНМК**

| Наименование оборудования                                                                                                                                                                                                                     | Количество, шт. | В наличии |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------|
| 1                                                                                                                                                                                                                                             | 2               | 3         |
| Томограф магнитно-резонансный 1,5 от Тл/томограф рентгеновский компьютерный от 64 срезов с программным обеспечением и сопутствующим оборудованием для выполнения исследований сердца и головного мозга, в том числе перфузии и КТ-ангиографии | 1               | 1         |
| Томограф рентгеновский компьютерный 16 от срезов с программным обеспечением и сопутствующим оборудованием для выполнения исследований сердца и головного мозга, в том числе перфузии и КТ-ангиографии                                         | 1               | 0         |

**Штатные нормативы палаты (блока) реанимации и интенсивной терапии для больных ОНМК**

| Наименование должности                                          | Штатная численность |      |
|-----------------------------------------------------------------|---------------------|------|
|                                                                 | норматив            | факт |
| 1                                                               | 2                   | 3    |
| Заведующий – врач – анестезиолог-реаниматолог или врач-невролог | 1                   | 0    |
| Врач-невролог                                                   | 0,75 на 6 коек      |      |
| Врач – анестезиолог-реаниматолог                                | 0,5 на 6 коек       | 4,5  |
| Старшая медицинская сестра                                      | 1                   | 0    |
| Сестра-хозяйка                                                  | 1                   | 0    |
| Медицинская сестра палатная (постоявая)                         | 1 на 3 койки        | 12   |
| Медицинская сестра процедурной                                  | 0,5 на 6 коек       |      |
| Младшая медицинская сестра по уходу за больными                 | 1 на 6 коек         | 0    |
| Санитар                                                         | 2                   | 0    |

**Оснащение операционной рентгенэндоваскулярных методов диагностики и лечения и нейрохирургической операционной**

| Наименование оборудования                                                                                                                                           | Количество,<br>шт. | В наличии |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-----------|
| 1                                                                                                                                                                   | 2                  | 3         |
| Комплекс ангиографический с возможностью выполнения эндоваскулярных диагностических и лечебных вмешательств на брахиоцефальных, внутримозговых, коронарных артериях | 1                  | 2         |
| Автоматический инъектор                                                                                                                                             | 1                  | 1         |
| Шприцевая помпа                                                                                                                                                     | 1                  | 1         |

**Оснащение нейрохирургической операционной**

| Наименование оборудования                                                                           | Количество,<br>шт. | В наличии |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-----------|
| 1                                                                                                   | 2                  | 3         |
| Установка навигационная стереотаксическая в комплекте с принадлежностями, совместимая с микроскопом | 1                  | 0         |
| Микроскоп операционный                                                                              | 1                  | 0         |
| Стол медицинский операционный нейрохирургический в полной комплектации                              | 1                  | 0         |
| Столик инструментальный рабочий для операционной сестры                                             | 2                  | 0         |
| Операционный инструментальный стол большой                                                          | 1                  | 0         |
| Столик анестезиологический                                                                          | 1                  | 0         |
| Операционное кресло с подлокотниками                                                                | 1                  | 0         |
| Стул операционный мягкий, регулируемый по высоте, крутящийся                                        | 5                  | 0         |
| Обогреватель для пациента с набором одеял                                                           | 1                  | 0         |
| Операционная осветительная система (основная лампа и сателлит)                                      | 1                  | 0         |
| Призмённые налобные лупы с осветителями и источниками холодного света                               | 1                  | 0         |
| Нейроэндоскопическая стойка с набором жестких нейроэндоскопов и                                     | 1                  | 0         |

| 1                                                                                            | 2 | 3 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|
| гибким по Гаабу и всеми принадлежностями и инструментом для аспирации внутримозговых гематом |   |   |
| Ультразвуковой дезинтегратор                                                                 | 1 | 0 |
| Краниотом с моторной системой и набором запасных инструментов                                | 1 | 0 |
| Аппарат электрохирургический с инструментами                                                 | 1 | 0 |
| Аспиратор хирургический                                                                      | 2 | 0 |
| Аргоновый электрохирургический аппарат с инструментами                                       | 1 | 0 |
| Микроинструмент нейрохирургический                                                           | 2 | 0 |
| Набор операционный нейрохирургический                                                        | 2 | 0 |
| Набор операционный сосудистый                                                                | 1 | 0 |
| Наркозно-дыхательный аппарат                                                                 | 1 | 0 |
| Многофункциональная кардиомониторная система                                                 | 1 | 0 |
| Инфузионный насос                                                                            | 2 | 0 |
| Шприцевой насос                                                                              | 2 | 0 |
| Вакуумный аспиратор                                                                          | 2 | 0 |
| Дефибриллятор                                                                                | 1 | 0 |

**ГБУ РД «Буйнакская центральная городская больница»**

**Штатные нормативы кардиологического отделения с палатой реанимации и интенсивной терапии для больных ОКС (ПСО)**

| Наименование должности                 | Штатная численность                                         |             |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-------------|
|                                        | согласно нормативу (из расчета на 30 коек)                  | Факт        |
| 1                                      | 2                                                           | 3           |
| Заведующий отделением – врач-кардиолог | 1                                                           | 1           |
| Врач-кардиолог                         | 1 на 15 коек и 4,75 (для обеспечения круглосуточной работы) | 4 (1 совм.) |
| Медицинская сестра палатная (постовая) | 1 на 15 коек и 4,75 (для обеспечения круглосуточной работы) | 10          |
| Медицинская сестра процедурной         | 2                                                           | 2           |

| 1                                               | 2                                                                                              | 3 |
|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| Медицинская сестра перевязочной                 | 1                                                                                              | 0 |
| Старшая медицинская сестра                      | 1                                                                                              | 1 |
| Сестра-хозяйка                                  | 1                                                                                              | 1 |
| Врач – анестезиолог-реаниматолог                | 5,14 на 6 коек палаты реанимации и интенсивной терапии (для обеспечения круглосуточной работы) | 0 |
| Медицинская сестра – анестезист                 | 7,75 на 6 коек палаты реанимации и интенсивной терапии (для обеспечения круглосуточной работы) | 5 |
| Младшая медицинская сестра по уходу за больными | 4,75 на 6 коек палаты реанимации и интенсивной терапии (для обеспечения круглосуточной работы) | 0 |
| Санитар                                         | 4,75 на 6 коек палаты реанимации и интенсивной терапии                                         | 9 |
| Врач ультразвуковой диагностики                 | 1                                                                                              | 0 |
| Врач функциональной диагностики                 | 1                                                                                              | 0 |
| Медицинская сестра                              | 1 на 1 должность врача функциональной диагностики                                              | 1 |
| Врач по лечебной физкультуре                    | 0,25                                                                                           | 0 |
| Инструктор по лечебной физкультуре              | 0,25                                                                                           | 0 |
| Медицинский психолог                            | 0,25                                                                                           | 0 |

**Оснащение кардиологического отделения с палатой реанимации и интенсивной терапии для больных ОКС (ПСО)**

| Наименование оборудования                                                     | Количество, шт. (из расчета на 30 коек отделения и 6 коек палаты реанимации и интенсивной терапии) | В наличии |
|-------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| 1                                                                             | 2                                                                                                  | 3         |
| Многофункциональное устройство с функциями копирования, печати и сканирования | 1                                                                                                  | 5         |
| Персональный компьютер с                                                      | 1 на рабочее место                                                                                 | 10        |

| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 2                                                              | 3 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|---|
| программным обеспечением и прин-<br>тером                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                |   |
| Функциональные кровати с возмож-<br>ностью быстрой доставки на них<br>больных в палату интенсивной<br>терапии и проведения на них<br>закрытого массажа сердца                                                                                                                                                                                             | 15                                                             | 6 |
| Электрокардиограф                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 2                                                              | 2 |
| Временный электрокардиостимуля-<br>тор                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 2                                                              | 0 |
| Аппарат холтеровского монитори-<br>рования сердечного ритма                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1 на 5 коек                                                    | 1 |
| Ультразвуковой аппарат для<br>исследования сердца и сосудов<br>(передвижной)                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1                                                              | 1 |
| Система централизованной подачи<br>кислорода к каждой койке                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1                                                              | 6 |
| Система экстренного оповещения из<br>палат от каждой койки на пост<br>медицинской сестры                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1                                                              | 0 |
| Автоматические дозаторы<br>лекарственных средств                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 2 на 1 койку                                                   | 2 |
| Функциональные кровати (для палат<br>интенсивной терапии) с прикроват-<br>ными столиками                                                                                                                                                                                                                                                                  | по числу коек<br>палаты реанимации<br>и интенсивной<br>терапии | 6 |
| Противопрлежневые матрасы                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1 на 3 койки                                                   | 1 |
| Прикроватные мониторы с централь-<br>ным пультом и регистрацией элек-<br>трокардиограммы, артериального<br>давления, частоты сердечных сокра-<br>щений, частоты дыхания, насыщение<br>гемоглобина кислородом, темпера-<br>туры тела; с автоматическим включе-<br>нием сигнала тревоги при выходе<br>контролируемого параметра за уста-<br>новленное время | на каждую койку                                                | 6 |
| Портативный электрокардиограф                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1 на 6 коек                                                    | 2 |
| Аппаратура для исследований основ-<br>ных показателей гемодинамики                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1 на 6 коек                                                    | 0 |
| Электрокардиостимулятор для транс-<br>венозной эндокардиальной и наруж-<br>ной электрической стимуляции<br>сердца                                                                                                                                                                                                                                         | 1 на 3 койки                                                   | 0 |

| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2                                              | 3 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|---|
| Аппарат для вспомогательного кровообращения                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1 на 9 коек                                    | 0 |
| Централизованная система подводки медицинских газов                                                                                                                                                                                                                                                                | к каждой койке                                 | 0 |
| Электроотсасыватель хирургический с бактериальным фильтром                                                                                                                                                                                                                                                         | 1 на 3 койки                                   | 0 |
| Аппарат для искусственной вентиляции легких с возможностью программной искусственной вентиляции и мониторингом функции внешнего дыхания                                                                                                                                                                            | 1 на 6 коек                                    | 1 |
| Дефибриллятор бифазный с функцией синхронизации                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1 на 3 койки                                   | 2 |
| Портативный дыхательный аппарат для транспортировки                                                                                                                                                                                                                                                                | 1 на 1 палату реанимации и интенсивной терапии | 4 |
| Наборы для катетеризации магистральных сосудов однократного пользования                                                                                                                                                                                                                                            | 100 наборов на 1 койку на год                  | 0 |
| Набор для интубации трахеи                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 2 на 1 палату реанимации и интенсивной терапии | 1 |
| Инфузоматы                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1 на койку                                     | 2 |
| Тонометры прикроватные                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1 на койку                                     | 0 |
| Передвижной рентгеновский аппарат                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1 на 1 палату интенсивной терапии              | 0 |
| Глюкометр                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1 на 1 палату реанимации и интенсивной терапии | 1 |
| Набор инструментов и приспособлений для малых хирургических вмешательств                                                                                                                                                                                                                                           | 1 на 1 палату интенсивной терапии              | 0 |
| Блок электрических розеток с заземлением (не менее 8), в том числе для питания энергоемких приборов                                                                                                                                                                                                                | 1 на 1 койку                                   | 0 |
| Мобильный переносной набор для проведения реанимационных мероприятий в других отделениях, включающий воздуховод, аппарат для ручной искусственной вентиляции легких, наружный ручной дефибриллятор с возможностью контроля ЭКГ с собственных электродов и автономным питанием, шприцы, набор лекарственных средств | 1 на 1 палату реанимации и интенсивной терапии | 0 |

| 1                                                                                                          | 2                            | 3 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|---|
| Система быстрого оповещения и реагирования                                                                 | 1 на медицинскую организацию | 0 |
| Аппарат суточного мониторинга артериального давления                                                       | 1 на 10 коек                 | 0 |
| Передвижной рентгеновский аппарат                                                                          | 1                            | 0 |
| Ингалятор аэрозольный компрессионный (небулайзер) портативный                                              | 2                            | 0 |
| Аппарат экспресс-определения международного нормализованного отношения портативный                         | 1                            | 0 |
| Аппарат экспресс-определения кардиомаркеров портативный                                                    | 1                            | 0 |
| Шкаф для лекарственных препаратов, не являющихся наркотическими и психотропными лекарственными препаратами | 1                            | 1 |
| Сейф для хранения наркотических и психотропных лекарственных препаратов                                    | 1                            | 1 |

**Штатные нормативы неврологического отделения для больных ОНМК (ПСО)**

| Наименование должности                 | Штатная численность                                                                                                                                                                                                         |              |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
|                                        | норматив                                                                                                                                                                                                                    | факт         |
| 1                                      | 2                                                                                                                                                                                                                           | 3            |
| Заведующий – врач-невролог             | 1                                                                                                                                                                                                                           | 1            |
| Врач-невролог                          | 4,75 на 24 - 48 коек (для обеспечения круглосуточной работы); 1 на 12 коек (для обеспечения дневной работы); 4,75 на 24 - 48 коек (для обеспечения круглосуточной работы в палате (блоке) реанимации и интенсивной терапии) | 2<br><br>1,0 |
| Старшая медицинская сестра             | 1                                                                                                                                                                                                                           | 1            |
| Сестра-хозяйка                         | 1                                                                                                                                                                                                                           | 1            |
| Медицинская сестра палатная (постовая) | 1 на 12 коек (для обеспечения дневной работы); 1 на 3 койки (для работы в палате (блоке) реанимации и интенсивной терапии); 4,75 на 12 коек (для обеспечения круглосуточной работы)                                         | 5<br><br>5,0 |
| Медицинская сестра                     | 1 на 30 коек;                                                                                                                                                                                                               | 2            |

| 1                                               | 2                                                                                                                                                                                            | 3 |
|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| процедурной                                     | 0,5 на 6 коек (для работы в палате (блоке) реанимации и интенсивной терапии)                                                                                                                 | 1 |
| Младшая медицинская сестра по уходу за больными | 4,75 на 12 коек (для обеспечения круглосуточной работы);<br>1 на 6 коек (для работы в палате (блоке) реанимации и интенсивной терапии)                                                       | 0 |
| Санитар                                         | 7 на 30 коек;<br>1 на 30 коек при 2-сменной системе обслуживания больных (для уборки палат);<br>1 (для работы в буфете);<br>2 (для работы в палате (блоке) реанимации и интенсивной терапии) | 4 |

**Штатные нормативы неврологического отделения для больных ОНМК (ПСО), в структуре которого отсутствует палата (блок) реанимации и интенсивной терапии**

| Наименование должности                                                                           | Штатная численность                                                                                                 |        |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
|                                                                                                  | норматив                                                                                                            | факт   |
| 1                                                                                                | 2                                                                                                                   | 3      |
| Заведующий отделением для больных с острыми нарушениями мозгового кровообращения – врач-невролог | 1                                                                                                                   | 0      |
| Врач-невролог                                                                                    | 4,75 на 24 - 48 коек (для обеспечения круглосуточной работы);<br>1 на 12 коек (для обеспечения дневной работы)      | 0<br>0 |
| Старшая медицинская сестра                                                                       | 1                                                                                                                   | 0      |
| Сестра-хозяйка                                                                                   | 1                                                                                                                   | 0      |
| Медицинская сестра палатная (постовая)                                                           | 1 на 12 коек (для обеспечения дневной работы);<br>4,75 должности на 12 коек (для обеспечения круглосуточной работы) | 0      |
| Медицинская сестра процедурной                                                                   | 1 на 30 коек                                                                                                        | 0      |
| Младшая медицинская сестра по уходу за больными                                                  | 4,75 на 12 коек (для обеспечения круглосуточной работы)                                                             | 0      |
| Санитар                                                                                          | 7 на 30 коек;                                                                                                       | 0      |



| 1 | 2                                                                                                      | 3 |
|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
|   | 1 на 30 коек при 2-сменной системе обслуживания больных (для уборки палат);<br>1 (для работы в буфете) |   |

**Оснащение неврологического отделения для больных ОНМК (ПСО)  
(за исключением палаты (блока) реанимации и интенсивной терапии)**

| Наименование оборудования                                              | Количество, шт.          | В наличии |
|------------------------------------------------------------------------|--------------------------|-----------|
| 1                                                                      | 2                        | 3         |
| Функциональная кровать                                                 | по числу коек            | 17        |
| Прикроватный столик                                                    | по числу коек            | 6         |
| Тумба прикроватная                                                     | по числу коек            | 30        |
| Кресло-туалет                                                          | не менее 1 на<br>3 койки | 2         |
| Прикроватное кресло с высокими спинками и опускающимися подлокотниками | по числу коек            | 0         |
| Прикроватная информационная доска (маркерная)                          | по числу коек            | 0         |
| Противопрлежневый матрас                                               | не менее 1 на<br>6 коек  | 0         |
| Кресло-каталка                                                         | не менее 1 на<br>12 коек | 0         |
| Тележка для перевозки больных                                          | не менее 1 на<br>12 коек | 2         |
| Стойка для инфузионных систем                                          | не менее 1 на<br>2 койки | 20        |
| Массажная кушетка                                                      | не менее 1 на<br>12 коек | 0         |
| Стол для кинезотерапии                                                 | не менее 1 на<br>12 коек | 0         |
| Мат напольный                                                          | не менее 1 на<br>3 койки | 0         |
| Ортез для коленного сустава                                            | не менее 1 на<br>3 койки | 0         |
| Ортез для кисти                                                        | не менее 1 на<br>3 койки | 0         |
| Ортез для голеностопного сустава                                       | не менее 1 на<br>3 койки | 0         |
| Негатоскоп                                                             | 1                        | 0         |
| Электрокардиограф 12-канальный                                         | 1                        | 1         |
| Система холтеровского мониторирования                                  | не менее 3               | 0         |

| 1                                                                                                                                                                                                                                                      | 2                     | 3 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|---|
| Аппарат для мониторинга артериального давления                                                                                                                                                                                                         | не менее 1 на 6 коек  | 4 |
| Пульсоксиметр портативный                                                                                                                                                                                                                              | не менее 1 на 12 коек | 2 |
| Аппарат ультразвуковой терапии переносной                                                                                                                                                                                                              | 1 на 30 коек          | 1 |
| Аппарат электротерапии (постоянный ток) переносной                                                                                                                                                                                                     | 2 на 30 коек          | 0 |
| Аппарат магнитотерапии переносной                                                                                                                                                                                                                      | 4 на 30 коек          | 0 |
| Аппарат низкочастотной электротерапии микротоками переносной                                                                                                                                                                                           | 3 на 30 коек          | 0 |
| Аппарат для электромагнитотерапии переносной                                                                                                                                                                                                           | не менее 1 на 6 коек  | 0 |
| Аппарат для лазерной терапии переносной                                                                                                                                                                                                                | не менее 2 на 30 коек | 0 |
| Аппарат для ингаляционной терапии переносной                                                                                                                                                                                                           | не менее 2 на 30 коек | 0 |
| УФО-аппарат переносной                                                                                                                                                                                                                                 | не менее 2 на 30 коек | 0 |
| Аппарат для электростимуляции переносной                                                                                                                                                                                                               | не менее 2 на 30 коек | 0 |
| Аппарат для вакуум-прессотерапии переносной                                                                                                                                                                                                            | не менее 2 на 30 коек | 0 |
| Подъемник для больных                                                                                                                                                                                                                                  | 1                     | 1 |
| Система палатной сигнализации                                                                                                                                                                                                                          | 1                     | 0 |
| Комплекс диагностический для ультразвуковых исследований высокого класса с возможностью исследования брахиоцефальных сосудов, выполнения транскраниальных исследований, трансторакальной эхокардиографии                                               | 1                     | 0 |
| Комплекс диагностический для ультразвуковых исследований экспертного класса с возможностью исследования брахиоцефальных сосудов, аорты, нижней полой вены, выполнения транскраниальных исследований, трансторакальной и чреспищеводной эхокардиографии |                       |   |
| Вакуумный электроотсасыватель                                                                                                                                                                                                                          | 1                     | 1 |
| Персональный компьютер                                                                                                                                                                                                                                 | 4 на 30 коек          | 1 |
| Программа когнитивной реабилитации                                                                                                                                                                                                                     | 2                     | 0 |
| Программа индивидуализированной                                                                                                                                                                                                                        | 1                     | 0 |

| 1                                                                                                                                                                                                          | 2                                                            | 3  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|----|
| вторичной профилактики                                                                                                                                                                                     |                                                              |    |
| Аппарат для активно-пассивной механотерапии                                                                                                                                                                | не менее 1 на 12 коек                                        | 0  |
| Степпер                                                                                                                                                                                                    | не менее 1 на 30 коек                                        | 0  |
| Тредбан                                                                                                                                                                                                    | не менее 1 на 30 коек                                        | 0  |
| Велотренажер                                                                                                                                                                                               | не менее 1 на 30 коек                                        | 0  |
| Оборудование для лечебной гимнастики                                                                                                                                                                       | по требованию                                                | 0  |
| Оборудование для восстановления мышечной силы для мелких мышц (механизированное устройство для восстановления активных движений в пальцах)                                                                 | 2 на 30 коек                                                 | 0  |
| Оборудование для восстановления двигательной активности, координации движений конечностей, бытовой деятельности и самообслуживания с оценкой функциональных возможностей при помощи интерактивных программ | 2 на 30 коек                                                 | 0  |
| Изделия для восстановления мелкой моторики и координации                                                                                                                                                   | по требованию                                                | 0  |
| Поручни в коридорах, ваннных и туалетных комнатах                                                                                                                                                          | по количеству помещений                                      | 0  |
| Ширма медицинская                                                                                                                                                                                          | 2                                                            | 4  |
| Кушетка медицинская смотровая                                                                                                                                                                              | 1                                                            | 0  |
| Прикроватная тумба                                                                                                                                                                                         | 1                                                            | 30 |
| Стул (табурет) медицинский                                                                                                                                                                                 | 1                                                            | 25 |
| Штатив медицинский (инфузионная стойка)                                                                                                                                                                    | 2                                                            | 20 |
| Бактерицидный облучатель/очиститель воздуха/устройство для обеззараживания и (или) фильтрации воздуха и (или) дезинфекции поверхностей                                                                     | не менее 1                                                   | 3  |
| Комплекты мягких модулей для зала лечебной физкультуры                                                                                                                                                     | 1 на кабинет лечебной физкультуры для индивидуальных занятий | 0  |
| Комплекс для транскраниальной магнитной стимуляции                                                                                                                                                         | 1                                                            | 0  |
| Стабилоплатформа с биологической обратной связью                                                                                                                                                           | 1                                                            | 0  |

| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 2                               | 3 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|---|
| Система для разгрузки веса тела пациента                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1                               | 0 |
| Оборудование для проведения кинезотерапии с разгрузкой веса тела                                                                                                                                                                                                                                                | 1                               | 0 |
| Аппарат для роботизированной механотерапии верхних конечностей                                                                                                                                                                                                                                                  | 1                               | 0 |
| Аппарат для роботизированной терапии нижних конечностей (конечности)                                                                                                                                                                                                                                            | 1                               | 0 |
| Велоэргометр роботизированный                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 2                               | 0 |
| Тренажер с биологической обратной связью для восстановления равновесия                                                                                                                                                                                                                                          | 1                               | 0 |
| Тренажер с биологической обратной связью для тренировки ходьбы                                                                                                                                                                                                                                                  | 1                               | 0 |
| Тренажеры для увеличения силы и объема движений в суставах конечностей                                                                                                                                                                                                                                          | 1                               | 0 |
| Аппарат для пассивной, активно-пассивной механотерапии с биологической обратной связью                                                                                                                                                                                                                          | не менее 1 на 12 коек           | 0 |
| Оборудование для логопедического кабинета (магнитофон, диктофон, метроном, зеркала, тонометр, набор логопедических шпателей и зондов, видеоманитофон, видеокамера, оборудование для проведения музыкальных занятий)                                                                                             | 1 на кабинет логопеда           | 0 |
| Методические пособия (схемы нейропсихологического обследования высших психических функций, альбомы для диагностики), наглядно-дидактический материал (наборы специальных таблиц, текстов, обучающих игр), учебно-методическая литература для пациентов (сборники упражнений, книги для чтения, рабочие тетради) | 3 комплекта на кабинет логопеда | 0 |
| Аппарат для вакуум-прессотерапии переносной                                                                                                                                                                                                                                                                     | не менее 2 на 30 коек           | 0 |
| Ходунки с регулировкой высоты                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1 на 5 коек                     | 0 |
| Ходунки шагающие                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1 на 5 коек                     | 0 |
| Ходунки с подлокотниками                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1 на 5 коек                     | 0 |

**Оснащение палаты (блока) реанимации и интенсивной  
терапии неврологического отделения для больных ОНМК (ПСО)**

| Наименование оборудования                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Количество, шт.       | В наличии |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------|
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 2                     | 3         |
| Функциональная кровать с боковыми спинками трехсекционная                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | по числу коек         | 8         |
| Прикроватный столик                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | по числу коек         | 6         |
| Прикроватная тумба                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | по числу коек         | 6         |
| Кресло-туалет                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | по числу коек         | 2         |
| Прикроватная информационная доска (маркерная)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | по числу коек         | 0         |
| Противопротезный матрас                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | по числу коек         | 4         |
| Одеяло для наружного охлаждения                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1 на 2 койки          | 0         |
| Наборы для мягкой фиксации конечностей                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | по числу коек         | 0         |
| Ширма трехсекционная                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1 на 2 койки          | 0         |
| Тележка-каталка для перевозки больных с гидроподъемником                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | не менее 2            | 1         |
| Тележка грузовая межкорпусная                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | не менее 1            | 1         |
| Штатив медицинский (инфузионная стойка)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | не менее 2 на 1 койку | 6         |
| Монитор больного: измерение частоты дыхания, пульсоксиметрия, электрокардиография, неинвазивное измерение артериального давления, температуры тела                                                                                                                                                                                                           | не менее 3 на 6 коек  | 6         |
| Монитор больного: частота дыхания, пульсоксиметрия, капнометрия, электрокардиография, неинвазивное измерение артериального давления, температуры тела, анализ ST-сегмента                                                                                                                                                                                    | не менее 2 на 6 коек  | 0         |
| Монитор больного с расширенными возможностями оценки гемодинамики и дыхания: респирограмма, пульсоксиметрия, капнометрия, неинвазивное и инвазивное измерение артериального давления, измерение температуры тела, электрокардиография с анализом ST-сегмента, сердечного выброса с автоматическим включением сигнала тревоги, возможностью автономной работы | не менее 1 на 6 коек  | 0         |
| Портативный электрокардиограф с возможностью автономной работы                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1                     | 1         |
| Центральная станция мониторинга гемодинамики и дыхания                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1                     | 0         |

| 1                                                                                                                                                                                                                                     | 2                     | 3 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|---|
| Многофункциональная система ультразвуковой доплерографии с возможностью выполнения транскраниальной доплерографии, длительного транскраниального доплеровского мониторирования, микроэмболодетекции                                   | 1                     | 0 |
| Портативный ультразвуковой сканер с датчиками для проведения ультразвукового дуплексного сканирования экстракраниальных отделов брахиоцефальных артерий, транскраниального дуплексного сканирования, трансторакальной эхокардиографии | 1                     | 0 |
| Компьютерный электроэнцефалограф с возможностью длительного мониторирования электроэнцефалограммы и вызванных потенциалов                                                                                                             | 1                     | 0 |
| Глюкометр                                                                                                                                                                                                                             | не менее 2            | 2 |
| Весы для взвешивания лежачих больных                                                                                                                                                                                                  | 1 на 6 коек           | 0 |
| Вакуумный электроотсасыватель                                                                                                                                                                                                         | 1 на 2 койки          | 1 |
| Ингалятор                                                                                                                                                                                                                             | 1 на 3 койки          | 1 |
| Дефибриллятор с функцией синхронизации                                                                                                                                                                                                | не менее 1 на 3 койки | 2 |
| Аппарат для искусственной вентиляции легких с возможностью программной искусственной вентиляции и мониторингом функции внешнего дыхания со встроенным анализом газов                                                                  | не менее 1 на 3 койки | 0 |
| Аппарат для искусственной вентиляции легких                                                                                                                                                                                           | не менее 1 на 3 койки | 1 |
| Аппарат для искусственной вентиляции легких портативный транспортный                                                                                                                                                                  | не менее 1            | 0 |
| Ротаметр с увлажнителем                                                                                                                                                                                                               | 1 на койку            | 0 |
| Манометр для определения давления в манжете эндотрахеальной трубки                                                                                                                                                                    | 1                     | 0 |
| Пульсоксиметр портативный                                                                                                                                                                                                             | не менее 3            | 3 |
| Автоматический дозатор лекарственных веществ шприцевой                                                                                                                                                                                | не менее 3 на койку   | 0 |
| Инфузомат                                                                                                                                                                                                                             | 1 на 1 койку          | 1 |
| Энтеромат                                                                                                                                                                                                                             | 1 на 1 койку          | 0 |
| Тонометр                                                                                                                                                                                                                              | не менее 2            | 2 |

| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 2                     | 3 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|---|
| Мобильная реанимационная медицинская тележка-каталка                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | не менее 1 на 3 койки | 1 |
| Централизованная подводка газов (кислорода, воздуха, вакуума)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1                     | 0 |
| Аппарат кардиоинтервалографии                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1                     | 0 |
| Эндоскопическая стойка с возможностью оценки нарушений глотания                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | не менее 1            |   |
| Автоматический пневмомассажер конечностей                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1 на 1 койку          | 0 |
| Стол-вертикализатор                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | не менее 1 на 6 коек  | 0 |
| Негатоскоп                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1                     | 0 |
| Мобильный (переносной) набор для проведения реанимационных мероприятий в других отделениях, включающий воздуховод, аппарат для ручной искусственной вентиляции легких, наружный ручной дефибриллятор с возможностью контроля проведения электрокардиографии с собственных электродов и автономным питанием, шприцы, набор лекарственных средств (амиодарон, лидокаин, эпинефрин, атропин, физиологический раствор и 5-процентный раствор глюкозы) | 1                     | 0 |
| Источник бесперебойного питания мощностью не менее 1,5 кВт                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | не менее 1            | 0 |
| Консоль для размещения медицинского оборудования, подводка медицинских газов, розеток                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1 на 1 койку          | 0 |
| Стационарный или переносной прибор для стерилизации помещения                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1                     | 0 |
| Кислородные индивидуальные распылители с системой увлажнения и подогрева                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1 на 1 койку          | 1 |
| Разводка медицинских газов (кислород, воздух, вакуум)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | не менее 6 разъемов   | 0 |
| Набор инструментов и приспособлений для малых хирургических вмешательств (артерио- и веносекция, артерио- и венопункция, трахеостомия)                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1                     | 0 |
| Подъемник для больных                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1                     | 1 |
| Система палатной сигнализации                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1                     | 0 |

**Дополнительное оснащение медицинской организации, в структуре которой создано неврологическое отделение для больных ОНМК (ПСО)**

| Наименование оборудования                                                                                                                                                                                                                     | Количество, шт. | В наличии |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------|
| 1                                                                                                                                                                                                                                             | 2               | 3         |
| Томограф магнитно-резонансный 1,5 от Тл/томограф рентгеновский компьютерный 64 от срезов с программным обеспечением и сопутствующим оборудованием для выполнения исследований сердца и головного мозга, в том числе перфузии и КТ-ангиографии | 1               | 1         |
| Томограф рентгеновский компьютерный 16 от срезов с программным обеспечением и сопутствующим оборудованием для выполнения исследований сердца и головного мозга, в том числе перфузии и КТ-ангиографии                                         | 1               | 0         |

**Штатные нормативы палаты (блока) реанимации и интенсивной терапии для больных ОНМК**

| Наименование должности                                          | Штатная численность |      |
|-----------------------------------------------------------------|---------------------|------|
|                                                                 | норматив            | факт |
| 1                                                               | 2                   | 3    |
| Заведующий – врач – анестезиолог-реаниматолог или врач-невролог | 1                   | 0    |
| Врач-невролог                                                   | 0,75 на 6 коек      | 3    |
| Врач – анестезиолог-реаниматолог                                | 0,5 на 6 коек       | 0,5  |
| Старшая медицинская сестра                                      | 1                   | 0    |
| Сестра-хозяйка                                                  | 1                   | 0    |
| Медицинская сестра палатная (постовая)                          | 1 на 3 койки        | 7    |
| Медицинская сестра процедурной                                  | 0,5 на 6 коек       | 0    |
| Младшая медицинская сестра по уходу за больными                 | 1 на 6 коек         | 0    |
| Санитар                                                         | 2                   | 4    |

**ГБУ РД «Дербентская центральная городская больница»**

**Штатные нормативы кардиологического отделения с палатой реанимации интенсивной терапии для больных ОКС (ПСО)**

| Наименование должности                 | Штатная численность                        |      |
|----------------------------------------|--------------------------------------------|------|
|                                        | согласно нормативу (из расчета на 30 коек) | Факт |
| 1                                      | 2                                          | 3    |
| Заведующий отделением – врач-кардиолог | 1                                          | 1    |



| 1                                               | 2                                                                                              | 3 |
|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| Врач-кардиолог                                  | 1 на 15 коек и 4,75 (для обеспечения круглосуточной работы)                                    | 2 |
| Медицинская сестра палатная (постовая)          | 1 на 15 коек и 4,75 (для обеспечения круглосуточной работы)                                    | 7 |
| Медицинская сестра процедурной                  | 2                                                                                              | 1 |
| Медицинская сестра перевязочной                 | 1                                                                                              | 0 |
| Старшая медицинская сестра                      | 1                                                                                              | 1 |
| Сестра-хозяйка                                  | 1                                                                                              | 1 |
| Врач – анестезиолог-реаниматолог                | 5,14 на 6 коек палаты реанимации и интенсивной терапии (для обеспечения круглосуточной работы) | 3 |
| Медицинская сестра – анестезист                 | 7,75 на 6 коек палаты реанимации и интенсивной терапии (для обеспечения круглосуточной работы) | 7 |
| Младшая медицинская сестра по уходу за больными | 4,75 на 6 коек палаты реанимации и интенсивной терапии (для обеспечения круглосуточной работы) | 4 |
| Санитар                                         | 4,75 на 6 коек палаты реанимации и интенсивной терапии                                         | 0 |
| Врач ультразвуковой диагностики                 | 1                                                                                              | 1 |
| Врач функциональной диагностики                 | 1                                                                                              | 1 |
| Медицинская сестра                              | 1 на 1 должность врача функциональной диагностики                                              | 1 |
| Врач по лечебной физкультуре                    | 0,25                                                                                           | 1 |
| Инструктор по лечебной физкультуре              | 0,25                                                                                           | 1 |
| Медицинский психолог                            | 0,25                                                                                           | 1 |

**Оснащение кардиологического отделения с палатой реанимации  
и интенсивной терапии для больных ОКС (ПСО)**

| Наименование оборудования                                                                                                                       | Количество, шт. (из расчета на 30 коек отделения и 6 коек палаты реанимации и интенсивной терапии) | В наличии |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| 1                                                                                                                                               | 2                                                                                                  | 3         |
| Многофункциональное устройство с функциями копирования, печати и сканирования                                                                   | 1                                                                                                  | 5         |
| Персональный компьютер с программным обеспечением и принтером                                                                                   | 1 на рабочее место                                                                                 | 8         |
| Функциональные кровати с возможностью быстрой доставки на них больных в палату интенсивной терапии и проведения на них закрытого массажа сердца | 15                                                                                                 | 10        |
| Электрокардиограф                                                                                                                               | 2                                                                                                  | 1         |
| Временный электрокардиостимулятор                                                                                                               | 2                                                                                                  | -         |
| Аппарат холтеровского мониторирования сердечного ритма                                                                                          | 1 на 5 коек                                                                                        | 1         |
| Ультразвуковой аппарат для исследования сердца и сосудов (передвижной)                                                                          | 1                                                                                                  | 1         |
| Система централизованной подачи кислорода к каждой койке                                                                                        | 1                                                                                                  | 6         |
| Система экстренного оповещения из палат от каждой койки на пост медицинской сестры                                                              | 1                                                                                                  | -         |
| Автоматические дозаторы лекарственных средств                                                                                                   | 2 на 1 койку                                                                                       | 1         |
| Функциональные кровати (для палат интенсивной терапии) с прикроватными столиками                                                                | по числу коек палаты реанимации и интенсивной терапии                                              | 6         |
| Противопролежневые матрасы                                                                                                                      | 1 на 3 койки                                                                                       | 1         |

| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2                                              | 3  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|----|
| Прикроватные мониторы с центральным пультом и регистрацией электрокардиограммы, артериального давления, частоты сердечных сокращений, частоты дыхания, насыщения гемоглобина кислородом, температуры тела; с автоматическим включением сигнала тревоги при выходе контролируемого параметра за установленное время | на каждую койку                                | 6  |
| Портативный электрокардиограф                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1 на 6 коек                                    | 0  |
| Аппаратура для исследований основных показателей гемодинамики                                                                                                                                                                                                                                                      | 1 на 6 коек                                    | 0  |
| Электрокардиостимулятор для транс-венозной эндокардиальной и наружной электрической стимуляции сердца                                                                                                                                                                                                              | 1 на 3 койки                                   | 0  |
| Аппарат для вспомогательного кровообращения                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1 на 9 коек                                    | 0  |
| Централизованная система подводки медицинских газов                                                                                                                                                                                                                                                                | к каждой койке                                 | 0  |
| Электроотсасыватель хирургический с бактериальным фильтром                                                                                                                                                                                                                                                         | 1 на 3 койки                                   | 0  |
| Аппарат для искусственной вентиляции легких с возможностью программной искусственной вентиляции и мониторингом функции внешнего дыхания                                                                                                                                                                            | 1 на 6 коек                                    | 1  |
| Дефибриллятор бифазный с функцией синхронизации                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1 на 3 койки                                   | 2  |
| Портативный дыхательный аппарат для транспортировки                                                                                                                                                                                                                                                                | 1 на 1 палату реанимации и интенсивной терапии | 0  |
| Наборы для катетеризации магистральных сосудов однократного пользования                                                                                                                                                                                                                                            | 100 наборов на 1 койку на год                  | 80 |
| Набор для интубации трахеи                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 2 на 1 палату реанимации и интенсивной терапии | 1  |
| Инфузоматы                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1 на койку                                     | 1  |
| Тонометры прикроватные                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1 на койку                                     | 6  |
| Передвижной рентгеновский аппарат                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1 на 1 палату интенсивной терапии              | 0  |

| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 2                                              | 3 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|---|
| Глюкометр                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1 на 1 палату реанимации и интенсивной терапии | 0 |
| Набор инструментов и приспособлений для малых хирургических вмешательств                                                                                                                                                                                                                                          | 1 на 1 палату интенсивной терапии              | 0 |
| Блок электрических розеток с заземлением (не менее 8), в том числе для питания энергоемких приборов                                                                                                                                                                                                               | 1 на 1 койку                                   | 0 |
| Мобильный переносной набор для проведения реанимационных мероприятий в других отделениях, включающий воздуховод, аппарат для ручной искусственной вентиляции легких, наружный ручной дефибрилятор с возможностью контроля ЭКГ с собственных электродов и автономным питанием, шприцы, набор лекарственных средств | 1 на 1 палату реанимации и интенсивной терапии | 1 |
| Система быстрого оповещения и реагирования                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1 на медицинскую организацию                   | 0 |
| Аппарат суточного мониторингирования артериального давления                                                                                                                                                                                                                                                       | 1 на 10 коек                                   | 0 |
| Передвижной рентгеновский аппарат                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1                                              | 0 |
| Ингалятор аэрозольный компрессионный (небулайзер) портативный                                                                                                                                                                                                                                                     | 2                                              | 0 |
| Аппарат экспресс-определения международного нормализованного отношения портативный                                                                                                                                                                                                                                | 1                                              | 0 |
| Аппарат экспресс-определения кардиомаркеров портативный                                                                                                                                                                                                                                                           | 1                                              | 0 |
| Шкаф для лекарственных препаратов, не являющихся наркотическими и психотропными лекарственными препаратами                                                                                                                                                                                                        | 1                                              | 1 |

**Штатные нормативы неврологического отделения для больных ОНМК (ПСО), в структуре которого создана палата (блок) реанимации и интенсивной терапии**

| Наименование должности     | Штатная численность |      |
|----------------------------|---------------------|------|
|                            | норматив            | факт |
| 1                          | 2                   | 3    |
| Заведующий – врач-невролог | 1                   | 0    |

| 1                                               | 2                                                                                                                                                                                                                                 | 3 |
|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| Врач-невролог                                   | 4,75 на 24 – 48 коек (для обеспечения круглосуточной работы);<br>1 на 12 коек (для обеспечения дневной работы);<br>4,75 на 24 – 48 коек (для обеспечения круглосуточной работы в палате (блоке) реанимации и интенсивной терапии) | 0 |
| Старшая медицинская сестра                      | 1                                                                                                                                                                                                                                 | 0 |
| Сестра-хозяйка                                  | 1                                                                                                                                                                                                                                 | 0 |
| Медицинская сестра палатная (постовая)          | 1 на 12 коек (для обеспечения дневной работы);<br>1 на 3 койки (для работы в палате (блоке) реанимации и интенсивной терапии);<br>4,75 на 12 коек (для обеспечения круглосуточной работы)                                         | 0 |
| Медицинская сестра процедурной                  | 1 на 30 коек;<br>0,5 на 6 коек (для работы в палате (блоке) реанимации и интенсивной терапии)                                                                                                                                     | 0 |
| Младшая медицинская сестра по уходу за больными | 4,75 на 12 коек (для обеспечения круглосуточной работы);<br>1 на 6 коек (для работы в палате (блоке) реанимации и интенсивной терапии)                                                                                            | 0 |
| Санитар                                         | 7 на 30 коек;<br>1 на 30 коек при 2-сменной системе обслуживания больных (для уборки палат);<br>1 (для работы в буфете);<br>2 (для работы в палате (блоке) реанимации и интенсивной терапии)                                      | 0 |

**Штатные нормативы неврологического отделения для больных ОНМК (ПСО), в структуре которого отсутствует палата (блок) реанимации и интенсивной терапии**

| Наименование должности                   | Штатная численность |      |
|------------------------------------------|---------------------|------|
|                                          | норматив            | факт |
| 1                                        | 2                   | 3    |
| Заведующий отделением для больных ОНМК – | 1                   | 1    |

| 1                                               | 2                                                                                                                       | 3    |
|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| врач-невролог<br>Врач-невролог                  | 4,75 на 24 - 48 коек (для обеспечения круглосуточной работы);<br>1 на 12 коек (для обеспечения дневной работы)          | 5,75 |
| Старшая медицинская сестра                      | 1                                                                                                                       | 1    |
| Сестра-хозяйка                                  | 1                                                                                                                       | 1    |
| Медицинская сестра палатная (постовая)          | 1 на 12 коек (для обеспечения дневной работы); 4,75 должности на 12 коек (для обеспечения круглосуточной работы)        | 10   |
| Медицинская сестра процедурной                  | 1 на 30 коек                                                                                                            | 1    |
| Младшая медицинская сестра по уходу за больными | 4,75 на 12 коек (для обеспечения круглосуточной работы)                                                                 | 11   |
| Санитар                                         | 7 на 30 коек;<br>1 на 30 коек при 2-сменной системе обслуживания больных (для уборки палат);<br>1 (для работы в буфете) | 0    |

**Оснащение неврологического отделения для больных ОНМК (ПСО)  
(за исключением палаты (блока) реанимации и интенсивной терапии)**

| Наименование оборудования                                              | Количество, шт.       | В наличии |
|------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------|
| 1                                                                      | 2                     | 3         |
| Функциональная кровать                                                 | по числу коек         | 15        |
| Прикроватный столик                                                    | по числу коек         | 0         |
| Тумба прикроватная                                                     | по числу коек         | 10        |
| Кресло-туалет                                                          | не менее 1 на 3 койки | 0         |
| Прикроватное кресло с высокими спинками и опускающимися подлокотниками | по числу коек         | 0         |
| Прикроватная информационная доска (маркерная)                          | по числу коек         | 0         |
| Противопролежневый матрас                                              | не менее 1 на 6 коек  | 1         |
| Кресло-каталка                                                         | не менее 1 на 12 коек | 1         |
| Тележка для перевозки больных                                          | не менее 1 на 12 коек | 1         |
| Стойка для инфузионных систем                                          | не менее 1 на         | 10        |

| 1                                                                 | 2                                   | 3                                        |
|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------------|
| Массажная кушетка                                                 | 2 койки<br>не менее 1 на<br>12 коек | 0                                        |
| Стол для кинезотерапии                                            | не менее 1 на<br>12 коек            | 0                                        |
| Мат напольный                                                     | не менее 1 на<br>3 койки            | 0                                        |
| Ортез для коленного сустава                                       | не менее 1 на<br>3 койки            | 0                                        |
| Ортез для кисти                                                   | не менее 1 на<br>3 койки            | 0                                        |
| Ортез для голеностопного сустава                                  | не менее 1 на<br>3 койки            | 0                                        |
| Негатоскоп                                                        | 1                                   | 0                                        |
| Электрокардиограф 12-канальный                                    | 1                                   | 1 (неисправен,<br>готов к списа-<br>нию) |
| Система холтеровского мониторирова-<br>ния                        | не менее 3                          | 0                                        |
| Аппарат для мониторинга артериаль-<br>ного давления               | не менее 1 на<br>6 коек             | 3                                        |
| Пульсоксиметр портативный                                         | не менее 1 на<br>12 коек            | 2                                        |
| Аппарат ультразвуковой терапии пе-<br>реносной                    | 1 на 30 коек                        | 0                                        |
| Аппарат электротерапии (постоянный<br>ток) переносной             | 2 на 30 коек                        | 2 (в реабили-<br>тации)                  |
| Аппарат магнитотерапии переносной                                 | 4 на 30 коек                        | 4 (в реабили-<br>тации)                  |
| Аппарат низкочастотной электротера-<br>пии микротоками переносной | 3 на 30 коек                        | 0                                        |
| Аппарат для электромагнитотерапии<br>переносной                   | не менее 1 на<br>6 коек             | 0                                        |
| Аппарат для лазерной терапии пере-<br>носной                      | не менее 2 на<br>30 коек            | 0                                        |
| Аппарат для ингаляционной терапии<br>переносной                   | не менее 2 на<br>30 коек            | 1                                        |
| УФО-аппарат переносной                                            | не менее 2 на<br>30 коек            | 1 (в реабили-<br>тации)                  |
| Аппарат для электростимуляции пере-<br>носной                     | не менее 2 на<br>30 коек            | 0                                        |
| Аппарат для вакуум-прессотерапии<br>переносной                    | не менее 2 на<br>30 коек            | 3 (в реабили-<br>тации)                  |
| Подъемник для больных                                             | 1                                   | 0                                        |
| Система палатной сигнализации                                     | 1                                   | 0                                        |

| 1                                                                                                                                                                                                                                                      | 2                       | 3                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|--------------------|
| Комплекс диагностический для ультразвуковых исследований высокого класса с возможностью исследования брахиоцефальных сосудов, выполнения транскраниальных исследований, трансторакальной эхокардиографии                                               | 1                       | 0                  |
| Комплекс диагностический для ультразвуковых исследований экспертного класса с возможностью исследования брахиоцефальных сосудов, аорты, нижней полой вены, выполнения транскраниальных исследований, трансторакальной и чреспищеводной эхокардиографии | 1                       | 1<br>(неисправен)  |
| Вакуумный электроотсасыватель                                                                                                                                                                                                                          | 1                       | 0                  |
| Персональный компьютер                                                                                                                                                                                                                                 | 4 на 30 коек            | 4                  |
| Программа когнитивной реабилитации                                                                                                                                                                                                                     | 2                       | 0                  |
| Программа индивидуализированной вторичной профилактики                                                                                                                                                                                                 | 1                       | 0                  |
| Аппарат для активно-пассивной механотерапии                                                                                                                                                                                                            | не менее 1 на 12 коек   | 2                  |
| Степпер                                                                                                                                                                                                                                                | не менее 1 на 30 коек   | 0                  |
| Тредбан                                                                                                                                                                                                                                                | не менее 1 на 30 коек   | 0                  |
| Велотренажер                                                                                                                                                                                                                                           | не менее 1 на 30 коек   | 1 (в реабилитации) |
| Оборудование для лечебной гимнастики                                                                                                                                                                                                                   | по требованию           | 2 (в реабилитации) |
| Оборудование для восстановления мышечной силы для мелких мышц (механизированное устройство для восстановления активных движений в пальцах)                                                                                                             | 2 на 30 коек            | 1 (в реабилитации) |
| Оборудование для восстановления двигательной активности, координации движений конечностей, бытовой деятельности и самообслуживания с оценкой функциональных возможностей при помощи интерактивных программ                                             | 2 на 30 коек            | 0                  |
| Изделия для восстановления мелкой моторики и координации                                                                                                                                                                                               | по требованию           | 0                  |
| Поручни в коридорах, ваннных и туалетных комнатах                                                                                                                                                                                                      | по количеству помещений | 0                  |



| 1                                                                                                                                                                                                                     | 2                                                            | 3                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|--------------------|
| Ширма медицинская                                                                                                                                                                                                     | 2                                                            | 0                  |
| Кушетка медицинская смотровая                                                                                                                                                                                         | 1                                                            | 1                  |
| Прикроватная тумба                                                                                                                                                                                                    | 1                                                            | 10                 |
| Стул (табурет) медицинский                                                                                                                                                                                            | 1                                                            | 0                  |
| Штатив медицинский (инфузионная стойка)                                                                                                                                                                               | 2                                                            | 0                  |
| Бактерицидный облучатель/очиститель воздуха/устройство для обеззараживания и (или) фильтрации воздуха и (или) дезинфекции поверхностей                                                                                | не менее 1                                                   | 1                  |
| Комплекты мягких модулей для зала лечебной физкультуры                                                                                                                                                                | 1 на кабинет лечебной физкультуры для индивидуальных занятий | 1 (в реабилитации) |
| Комплекс для транскраниальной магнитной стимуляции                                                                                                                                                                    | 1                                                            | 1 (в реабилитации) |
| Стабилоплатформа с биологической обратной связью                                                                                                                                                                      | 1                                                            | 1 (в реабилитации) |
| Система для разгрузки веса тела пациента                                                                                                                                                                              | 1                                                            | 1 (в реабилитации) |
| Оборудование для проведения кинезотерапии с разгрузкой веса тела                                                                                                                                                      | 1                                                            | 1 (в реабилитации) |
| Аппарат для роботизированной механотерапии верхних конечностей                                                                                                                                                        | 1                                                            | 1 (в реабилитации) |
| Аппарат для роботизированной терапии нижних конечностей (конечности)                                                                                                                                                  | 1                                                            | 1 (в реабилитации) |
| Велоэргометр роботизированный                                                                                                                                                                                         | 2                                                            | 1 (в реабилитации) |
| Тренажер с биологической обратной связью для восстановления равновесия                                                                                                                                                | 1                                                            | 1 (в реабилитации) |
| Тренажер с биологической обратной связью для тренировки ходьбы                                                                                                                                                        | 1                                                            | 1 (в реабилитации) |
| Тренажеры для увеличения силы и объема движений в суставах конечностей                                                                                                                                                | 1                                                            | 1 (в реабилитации) |
| Аппарат для пассивной, активно-пассивной механотерапии с биологической обратной связью                                                                                                                                | не менее 1 на 12 коек                                        | 1 (в реабилитации) |
| Оборудование для логопедического кабинета (магнитофон, диктофон, метроном, зеркала, тонометр, набор логопедических шпателей и зондов, видеомангнитофон, видеокамера, оборудование для проведения музыкальных занятий) | 1 на кабинет логопеда                                        | 0                  |

| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 2                               | 3 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|---|
| Методические пособия (схемы нейро-психологического обследования высших психических функций, альбомы для диагностики), наглядно-дидактический материал (наборы специальных таблиц, текстов, обучающих игр), учебно-методическая литература для пациентов (сборники упражнений, книги для чтения, рабочие тетради) | 3 комплекта на кабинет логопеда | 0 |
| Аппарат для вакуум-прессотерапии переносной                                                                                                                                                                                                                                                                      | не менее 2 на 30 коек           | 0 |
| Ходунки с регулировкой высоты                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1 на 5 коек                     | 0 |
| Ходунки шагающие                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1 на 5 коек                     | 0 |
| Ходунки с подлокотниками                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1 на 5 коек                     | 0 |

**Оснащение палаты (блока) реанимации и интенсивной терапии  
неврологического отделения для больных ОНМК (ПСО)**

| Наименование оборудования                                                                                                                                                 | Количество, шт.       | В наличии |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------|
| 1                                                                                                                                                                         | 2                     | 3         |
| Функциональная кровать с боковыми спинками трехсекционная                                                                                                                 | по числу коек         | 8         |
| Прикроватный столик                                                                                                                                                       | по числу коек         | 0         |
| Прикроватная тумба                                                                                                                                                        | по числу коек         | 8         |
| Кресло-туалет                                                                                                                                                             | по числу коек         | 0         |
| Прикроватная информационная доска (маркерная)                                                                                                                             | по числу коек         | 2         |
| Противопролежневый матрас                                                                                                                                                 | по числу коек         | 3         |
| Одеяло для наружного охлаждения                                                                                                                                           | 1 на 2 койки          | 1         |
| Наборы для мягкой фиксации конечностей                                                                                                                                    | по числу коек         | 2         |
| Ширма трехсекционная                                                                                                                                                      | 1 на 2 койки          | 1         |
| Тележка-каталка для перевозки больных с гидроподъемником                                                                                                                  | не менее 2            | 0         |
| Тележка грузовая межкорпусная                                                                                                                                             | не менее 1            | 1         |
| Штатив медицинский (инфузионная стойка)                                                                                                                                   | не менее 2 на 1 койку | 6         |
| Монитор больного: измерение частоты дыхания, пульсоксиметрия, электрокардиография, неинвазивное измерение артериального давления, температуры тела                        | не менее 3 на 6 коек  | 6         |
| Монитор больного: частота дыхания, пульсоксиметрия, капнометрия, электрокардиография, неинвазивное измерение артериального давления, температуры тела, анализ ST-сегмента | не менее 2 на 6 коек  | 0         |

| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 2                     | 3 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|---|
| Монитор больного с расширенными возможностями оценки гемодинамики и дыхания: респирограмма, пульсоксиметрия, капнометрия, неинвазивное и инвазивное измерение артериального давления, измерение температуры тела, электрокардиография с анализом ST-сегмента, сердечного выброса с автоматическим включением сигнала тревоги, возможностью автономной работы | не менее 1 на 6 коек  | 0 |
| Портативный электрокардиограф с возможностью автономной работы                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1                     | 1 |
| Центральная станция мониторингирования гемодинамики и дыхания                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1                     | 0 |
| Многофункциональная система ультразвуковой доплерографии с возможностью выполнения транскраниальной доплерографии, длительного транскраниального доплеровского мониторингирования, микроэмболодетекции                                                                                                                                                       | 1                     | 0 |
| Портативный ультразвуковой сканер с датчиками для проведения ультразвукового дуплексного сканирования экстракраниальных отделов брахиоцефальных артерий, транскраниального дуплексного сканирования, трансторакальной эхокардиографии                                                                                                                        | 1                     | 1 |
| Компьютерный электроэнцефалограф с возможностью длительного мониторингирования электроэнцефалограммы и вызванных потенциалов                                                                                                                                                                                                                                 | 1                     | 0 |
| Глюкометр                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | не менее 2            | 1 |
| Весы для взвешивания лежачих больных                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1 на 6 коек           | 0 |
| Вакуумный электроотсасыватель                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1 на 2 койки          | 2 |
| Ингалятор                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1 на 3 койки          | 2 |
| Дефибриллятор с функцией синхронизации                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | не менее 1 на 3 койки | 2 |
| Аппарат для искусственной вентиляции легких с возможностью программной искусственной вентиляции и мониторингом функции внешнего дыхания со встроенным анализом газов                                                                                                                                                                                         | не менее 1 на 3 койки | 0 |
| Аппарат для искусственной вентиляции легких                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | не менее 1 на 3 койки | 4 |
| Аппарат для искусственной вентиляции легких портативный транспортный                                                                                                                                                                                                                                                                                         | не менее 1            | 1 |

| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 2                     | 3 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|---|
| Ротатометр с увлажнителем                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1 на койку            | 0 |
| Манометр для определения давления в манжете эндотрахеальной трубки                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1                     | 0 |
| Пульсоксиметр портативный                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | не менее 3            | 5 |
| Автоматический дозатор лекарственных веществ шприцевой                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | не менее 3 на 1 койку | 2 |
| Инфузомат                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1 на 1 койку          | 2 |
| Энтеромат                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1 на 1 койку          | 0 |
| Тонометр                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | не менее 2            | 1 |
| Мобильная реанимационная медицинская тележка-каталка                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | не менее 1 на 3 койки | 1 |
| Централизованная подводка газов (кислорода, воздуха, вакуума)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1                     | 1 |
| Аппарат кардиоинтервалографии                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1                     | 0 |
| Эндоскопическая стойка с возможностью оценки нарушений глотания                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | не менее 1            | 0 |
| Автоматический пневмомассажер конечностей                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1 на 1 койку          | 0 |
| Стол-вертикализатор                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | не менее 1 на 6 коек  | 0 |
| Негатоскоп                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1                     | 1 |
| Мобильный (переносной) набор для проведения реанимационных мероприятий в других отделениях, включающий воздуховод, аппарат для ручной искусственной вентиляции легких, наружный ручной дефибриллятор с возможностью контроля проведения электрокардиографии с собственных электродов и автономным питанием, шприцы, набор лекарственных средств (амиодарон, лидокаин, эпинефрин, атропин, физиологический 5-процентный раствор глюкозы) | 1                     | 1 |
| Источник бесперебойного питания мощностью не менее 1,5 кВт                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | не менее 1            | 0 |
| Консоль для размещения медицинского оборудования, подвода медицинских газов, розеток                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1 на 1 койку          | 0 |
| Стационарный или переносной прибор для стерилизации помещения                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1                     | 1 |
| Кислородные индивидуальные распылители с системой увлажнения и подогрева                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1 на 1 койку          | 6 |
| Разводка медицинских газов (кислород, воздух, вакуум)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | не менее 6 разъемов   | 6 |
| Набор инструментов и приспособлений для                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1                     | 2 |

| 1                                                                                              | 2 | 3 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|
| малых хирургических вмешательств (артерио- и веносекция, артерио- и венопункция, трахеостомия) |   |   |
| Подъемник для больных                                                                          | 1 | 0 |
| Система палатной сигнализации                                                                  | 1 | 0 |

**Дополнительное оснащение медицинской организации, в структуре которой создано неврологическое отделение для больных ОНМК (ПСО)**

| Наименование оборудования                                                                                                                                                                                                                     | Количество, шт. | В наличии |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------|
| 1                                                                                                                                                                                                                                             | 2               | 3         |
| Томограф магнитно-резонансный 1,5 от Тл/томограф рентгеновский компьютерный 64 от срезов с программным обеспечением и сопутствующим оборудованием для выполнения исследований сердца и головного мозга, в том числе перфузии и КТ-ангиографии | 1               | 0         |
| Томограф рентгеновский компьютерный 16 от срезов с программным обеспечением и сопутствующим оборудованием для выполнения исследований сердца и головного мозга, в том числе перфузии и КТ-ангиографии                                         | 1               | 0         |

**Штатные нормативы палаты (блока) реанимации и интенсивной терапии для больных ОНМК**

| Наименование должности                                          | Штатная численность |      |
|-----------------------------------------------------------------|---------------------|------|
|                                                                 | норматив            | факт |
| 1                                                               | 2                   | 3    |
| Заведующий – врач – анестезиолог-реаниматолог или врач-невролог | 1                   | 1    |
| Врач-невролог                                                   | 0,75 на 6 коек      | 1    |
| Врач – анестезиолог-реаниматолог                                | 0,5 на 6 коек       | 0    |
| Старшая медицинская сестра                                      | 1                   | 1    |
| Сестра-хозяйка                                                  | 1                   | 1    |
| Медицинская сестра палатная (постовая)                          | 1 на 3 койки        | 2    |
| Медицинская сестра процедурной                                  | 0,5 на 6 коек       | 1    |
| Младшая медицинская сестра по уходу за больными                 | 1 на 6 коек         | 1    |
| Санитар                                                         | 2                   | 6    |

## ГБУ РД «Кизлярская центральная городская больница»

## Штатные нормативы кардиологического отделения с палатой реанимации и интенсивной терапии для больных ОКС (ПСО)

| Наименование должности                          | Штатная численность                                                                            |                                                    |
|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
|                                                 | согласно нормативу<br>(из расчета на 30 коек)                                                  | факт                                               |
| 1                                               | 2                                                                                              | 3                                                  |
| Заведующий отделением –                         | 1                                                                                              | 1,0                                                |
| врач-кардиолог                                  |                                                                                                |                                                    |
| Врач-кардиолог                                  | 1 на 15 коек и 4,75 (для обеспечения круглосуточной работы)                                    | 3,0                                                |
| Медицинская сестра палатная (постовая)          | 1 на 15 коек и 4,75 (для обеспечения круглосуточной работы)                                    | 11,0                                               |
| Медицинская сестра процедурной                  | 2                                                                                              | 0                                                  |
| Медицинская сестра перевязочной                 | 1                                                                                              | -                                                  |
| Старшая медицинская сестра                      | 1                                                                                              | 1,0                                                |
| Сестра-хозяйка                                  | 1                                                                                              | 1,0                                                |
| Врач – анестезиолог-реаниматолог                | 5,14 на 6 коек палаты реанимации и интенсивной терапии (для обеспечения круглосуточной работы) | 0                                                  |
| Медицинская сестра – анестезист                 | 7,75 на 6 коек палаты реанимации и интенсивной терапии (для обеспечения круглосуточной работы) | 0                                                  |
| Младшая медицинская сестра по уходу за больными | 4,75 на 6 коек палаты реанимации и интенсивной терапии (для обеспечения круглосуточной работы) | 0                                                  |
| Санитар                                         | 4,75 на 6 коек палаты реанимации и интенсивной терапии                                         | санитарка<br>буфетчица – 2, санитарка<br>БИТ – 7,5 |
| Врач ультразвуковой диагностики                 | 1                                                                                              | 0                                                  |
| Врач функциональной диагностики                 | 1                                                                                              | 0                                                  |
| Медицинская сестра                              | 1 на 1 должность врача функциональной диагностики                                              | 0                                                  |
| Врач по лечебной физкультуре                    | 0,25                                                                                           | 0                                                  |
| Инструктор по лечебной физкультуре              | 0,25                                                                                           | 0                                                  |
| Медицинский психолог                            | 0,25                                                                                           | 0                                                  |

**Оснащение кардиологического отделения с палатой реанимации  
и интенсивной терапии для больных ОКС (ПСО)**

| Наименование оборудования                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Количество, шт. (из расчета на 30 коек отделения и 6 коек палаты реанимации и интенсивной терапии) | В наличии |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 2                                                                                                  | 3         |
| Многофункциональное устройство с функциями копирования, печати и сканирования                                                                                                                                                                                                                                     | 1                                                                                                  | 1         |
| Персональный компьютер с программным обеспечением и принтером                                                                                                                                                                                                                                                     | 1 на рабочее место                                                                                 | 3         |
| Функциональные кровати с возможностью быстрой доставки на них больных в палату интенсивной терапии и проведения на них закрытого массажа сердца                                                                                                                                                                   | 15                                                                                                 | 2         |
| Электрокардиограф                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 2                                                                                                  | 0         |
| Временный электрокардиостимулятор                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 2                                                                                                  | 0         |
| Аппарат холтеровского мониторирования сердечного ритма                                                                                                                                                                                                                                                            | 1 на 5 коек                                                                                        | 0         |
| Ультразвуковой аппарат для исследования сердца и сосудов (передвижной)                                                                                                                                                                                                                                            | 1                                                                                                  | 1         |
| Система централизованной подачи кислорода к каждой койке                                                                                                                                                                                                                                                          | 1                                                                                                  | 1         |
| Система экстренного оповещения из палат от каждой койки на пост медицинской сестры                                                                                                                                                                                                                                | 1                                                                                                  | 2         |
| Автоматические дозаторы лекарственных средств                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2 на 1 койку                                                                                       | 0         |
| Функциональные кровати (для палат интенсивной терапии) с прикроватными столиками                                                                                                                                                                                                                                  | по числу коек палаты реанимации и интенсивной терапии                                              | 8         |
| Противопрележневый матрас                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1 на 3 койки                                                                                       | 0         |
| Прикроватный монитор с центральным пульсом и регистрацией электрокардиограммы, артериального давления, частоты сердечных сокращений, частоты дыхания, насыщения гемоглобина кислородом, температуры тела; с автоматическим включением сигнала тревоги при выходе контролируемого параметра за установленное время | на каждую койку                                                                                    | 3         |
| Портативный электрокардиограф                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1 на 6 коек                                                                                        | 2         |
| Аппаратура для исследований основных показателей гемодинамики                                                                                                                                                                                                                                                     | 1 на 6 коек                                                                                        | 0         |

| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2                                              | 3 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|---|
| Электрокардиостимулятор для трансвенозной эндокардиальной и наружной электрической стимуляции сердца                                                                                                                                                                                                               | 1 на 3 койки                                   | 0 |
| Аппарат для вспомогательного кровообращения                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1 на 9 коек                                    | 0 |
| Централизованная система подводки медицинских газов                                                                                                                                                                                                                                                                | к каждой койке                                 | 0 |
| Электроотсасыватель хирургический с бактериальным фильтром                                                                                                                                                                                                                                                         | 1 на 3 койки                                   | 0 |
| Аппарат для искусственной вентиляции легких с возможностью программной искусственной вентиляции и мониторингом функции внешнего дыхания                                                                                                                                                                            | 1 на 6 коек                                    | 1 |
| Дефибриллятор бифазный с функцией синхронизации                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1 на 3 койки                                   | 0 |
| Портативный дыхательный аппарат для транспортировки                                                                                                                                                                                                                                                                | 1 на 1 палату реанимации и интенсивной терапии | 1 |
| Набор для катетеризации магистральных сосудов однократного пользования                                                                                                                                                                                                                                             | 100 наборов на 1 койку на год                  | 0 |
| Набор для интубации трахеи                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 2 на 1 палату реанимации и интенсивной терапии | 0 |
| Инфузомат                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1 на койку                                     | 0 |
| Тонометр прикроватный                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1 на койку                                     | 0 |
| Передвижной рентгеновский аппарат                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1 на 1 палату интенсивной терапии              | 0 |
| Глюкометр                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1 на 1 палату реанимации и интенсивной терапии | 1 |
| Набор инструментов и приспособлений для малых хирургических вмешательств                                                                                                                                                                                                                                           | 1 на 1 палату интенсивной терапии              | 0 |
| Блок электрических розеток с заземлением (не менее 8), в том числе для питания энергоемких приборов                                                                                                                                                                                                                | 1 на 1 койку                                   | 0 |
| Мобильный переносной набор для проведения реанимационных мероприятий в других отделениях, включающий воздуховод, аппарат для ручной искусственной вентиляции легких, наружный ручной дефибриллятор с возможностью контроля ЭКГ с собственных электродов и автономным питанием, шприцы, набор лекарственных средств | 1 на 1 палату реанимации и интенсивной терапии | 0 |



| 1                                                                                                          | 2                            | 3 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|---|
| Система быстрого оповещения и реагирования                                                                 | 1 на медицинскую организацию | 0 |
| Аппарат суточного мониторинга артериального давления                                                       | 1 на 10 коек                 | 0 |
| Передвижной рентгеновский аппарат                                                                          | 1                            | 0 |
| Ингалятор аэрозольный компрессионный (небулайзер) портативный                                              | 2                            | 0 |
| Аппарат экспресс-определения международного нормализованного отношения портативный                         | 1                            | 0 |
| Аппарат экспресс-определения кардиомаркеров портативный                                                    | 1                            | 0 |
| Шкаф для лекарственных препаратов, не являющихся наркотическими и психотропными лекарственными препаратами | 1                            | 1 |
| Сейф для хранения наркотических и психотропных лекарственных препаратов                                    | 1                            | 1 |

**Штатные нормативы неврологического отделения для больных ОНМК (ПСО), в структуре которого создана палата (блок) реанимации и интенсивной терапии**

| Наименование должности                 | Штатная численность                                                                                                                                                                                                               |      |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
|                                        | норматив                                                                                                                                                                                                                          | факт |
| 1                                      | 2                                                                                                                                                                                                                                 | 3    |
| Заведующий – врач-невролог             | 1                                                                                                                                                                                                                                 | 1    |
| Врач-невролог                          | 4,75 на 24 – 48 коек (для обеспечения круглосуточной работы);<br>1 на 12 коек (для обеспечения дневной работы);<br>4,75 на 24 – 48 коек (для обеспечения круглосуточной работы в палате (блоке) реанимации и интенсивной терапии) | 8,5  |
| Старшая медицинская сестра             | 1                                                                                                                                                                                                                                 | 1    |
| Сестра-хозяйка                         | 1                                                                                                                                                                                                                                 | 1    |
| Медицинская сестра палатная (постовая) | 1 на 12 коек (для обеспечения дневной работы);<br>1 на 3 койки (для работы в палате (блоке) реанимации и интенсивной терапии);                                                                                                    | 9,5  |

| 1                                               | 2                                                                                                                                                                                            | 3                                                   |
|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
|                                                 | 4,75 на 12 коек (для обеспечения круглосуточной работы)                                                                                                                                      |                                                     |
| Медицинская сестра процедурной                  | 1 на 30 коек;<br>0,5 на 6 коек (для работы в палате (блоке) реанимации и интенсивной терапии)                                                                                                | 1,0                                                 |
| Младшая медицинская сестра по уходу за больными | 4,75 на 12 коек (для обеспечения круглосуточной работы);<br>1 на 6 коек (для работы в палате (блоке) реанимации и интенсивной терапии)                                                       | 0                                                   |
| Санитар                                         | 7 на 30 коек;<br>1 на 30 коек при 2-сменной системе обслуживания больных (для уборки палат);<br>1 (для работы в буфете);<br>2 (для работы в палате (блоке) реанимации и интенсивной терапии) | санитарка-буфетчица – 2<br><br>санитарка БИТ – 8,25 |

**Оснащение неврологического отделения для больных ОНМК (ПСО)  
(за исключением палаты (блока) реанимации и интенсивной терапии)**

| Наименование оборудования                                              | Количество, шт.          | В наличии |
|------------------------------------------------------------------------|--------------------------|-----------|
| 1                                                                      | 2                        | 3         |
| Функциональная кровать                                                 | по числу коек            | 20        |
| Прикроватный столик                                                    | по числу коек            |           |
| Тумба прикроватная                                                     | по числу коек            | 20        |
| Кресло-туалет                                                          | не менее 1 на<br>3 койки | 5         |
| Прикроватное кресло с высокими спинками и опускающимися подлокотниками | по числу коек            | 0         |
| Прикроватная информационная доска (маркерная)                          | по числу коек            | 1         |
| Противопролежневый матрас                                              | не менее 1 на 6<br>коек  | 6         |
| Кресло-каталка                                                         | не менее 1 на<br>12 коек | 5         |
| Тележка для перевозки больных                                          | не менее 1 на<br>12 коек | 1         |
| Стойка для инфузионных систем                                          | не менее 1 на<br>2 койки | 20        |
| Массажная кушетка                                                      | не менее 1 на            | 0         |

| 1                                                                                                                                                                                                        | 2                     | 3 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|---|
|                                                                                                                                                                                                          | 12 коек               |   |
| Стол для кинезотерапии                                                                                                                                                                                   | не менее 1 на 12 коек | 2 |
| Мат напольный                                                                                                                                                                                            | не менее 1 на 3 койки | 0 |
| Ортез для коленного сустава                                                                                                                                                                              | не менее 1 на 3 койки | 0 |
| Ортез для кисти                                                                                                                                                                                          | не менее 1 на 3 койки | 0 |
| Ортез для голеностопного сустава                                                                                                                                                                         | не менее 1 на 3 койки | 0 |
| Негатоскоп                                                                                                                                                                                               | 1                     | 0 |
| Электрокардиограф 12-канальный                                                                                                                                                                           | 1                     | 1 |
| Система холтеровского мониторинга                                                                                                                                                                        | не менее 3            | 0 |
| Аппарат для мониторинга артериального давления                                                                                                                                                           | не менее 1 на 6 коек  | 2 |
| Пульсоксиметр портативный                                                                                                                                                                                | не менее 1 на 12 коек | 2 |
| Аппарат ультразвуковой терапии переносной                                                                                                                                                                | 1 на 30 коек          | 0 |
| Аппарат электротерапии (постоянный ток) переносной                                                                                                                                                       | 2 на 30 коек          | 0 |
| Аппарат магнитотерапии переносной                                                                                                                                                                        | 4 на 30 коек          | 0 |
| Аппарат низкочастотной электротерапии микротоками переносной                                                                                                                                             | 3 на 30 коек          | 0 |
| Аппарат для электромагнитотерапии переносной                                                                                                                                                             | не менее 1 на 6 коек  | 0 |
| Аппарат для лазерной терапии переносной                                                                                                                                                                  | не менее 2 на 30 коек | 0 |
| Аппарат для ингаляционной терапии переносной                                                                                                                                                             | не менее 2 на 30 коек | 0 |
| УФО-аппарат переносной                                                                                                                                                                                   | не менее 2 на 30 коек | 2 |
| Аппарат для электростимуляции переносной                                                                                                                                                                 | не менее 2 на 30 коек | 0 |
| Аппарат для вакуум-прессотерапии переносной                                                                                                                                                              | не менее 2 на 30 коек | 0 |
| Подъемник для больных                                                                                                                                                                                    | 1                     | 4 |
| Система палатной сигнализации                                                                                                                                                                            | 1                     | 0 |
| Комплекс диагностический для ультразвуковых исследований высокого класса с возможностью исследования брахиоцефальных сосудов, выполнения транскраниальных исследований, трансторакальной эхокардиографии | 1                     | 1 |

| 1                                                                                                                                                                                                                                                      | 2                       | 3 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|---|
| Комплекс диагностический для ультразвуковых исследований экспертного класса с возможностью исследования брахиоцефальных сосудов, аорты, нижней полой вены, выполнения транскраниальных исследований, трансторакальной и чреспищеводной эхокардиографии | 1                       |   |
| Вакуумный электроотсасыватель                                                                                                                                                                                                                          | 1                       | 1 |
| Персональный компьютер                                                                                                                                                                                                                                 | 4 на 30 коек            | 3 |
| Программа когнитивной реабилитации                                                                                                                                                                                                                     | 2                       | 0 |
| Программа индивидуализированной вторичной профилактики                                                                                                                                                                                                 | 1                       | 0 |
| Аппарат для активно-пассивной механотерапии                                                                                                                                                                                                            | не менее 1 на 12 коек   |   |
| Степпер                                                                                                                                                                                                                                                | не менее 1 на 30 коек   |   |
| Тредбан                                                                                                                                                                                                                                                | не менее 1 на 30 коек   |   |
| Велотренажер                                                                                                                                                                                                                                           | не менее 1 на 30 коек   | 1 |
| Оборудование для лечебной гимнастики                                                                                                                                                                                                                   | по требованию           | 0 |
| Оборудование для восстановления мышечной силы для мелких мышц (механизированное устройство для восстановления активных движений в пальцах)                                                                                                             | 2 на 30 коек            | 1 |
| Оборудование для восстановления двигательной активности, координации движений конечностей, бытовой деятельности и самообслуживания с оценкой функциональных возможностей при помощи интерактивных программ                                             | 2 на 30 коек            | 0 |
| Изделия для восстановления мелкой моторики и координации                                                                                                                                                                                               | по требованию           |   |
| Поручни в коридорах, ванных и туалетных комнатах                                                                                                                                                                                                       | по количеству помещений | 0 |
| Ширма медицинская                                                                                                                                                                                                                                      | 2                       | 0 |
| Кушетка медицинская смотровая                                                                                                                                                                                                                          | 1                       | 1 |
| Прикроватная тумба                                                                                                                                                                                                                                     | 1                       | 0 |
| Стул (табурет) медицинский                                                                                                                                                                                                                             | 1                       | 0 |
| Штатив медицинский (инфузионная стойка)                                                                                                                                                                                                                | 2                       | 4 |
| Бактерицидный облучатель/очиститель воздуха/устройство для обеззараживания и (или) фильтрации воздуха и (или) дезинфекции поверхностей                                                                                                                 | не менее 1              | 1 |

| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 2                                                            | 3          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|------------|
| Комплекты мягких модулей для зала лечебной физкультуры                                                                                                                                                                                                                                                          | 1 на кабинет лечебной физкультуры для индивидуальных занятий | 1 комплект |
| Комплекс для транскраниальной магнитной стимуляции                                                                                                                                                                                                                                                              | 1                                                            | 1          |
| Стабилоплатформа с биологической обратной связью                                                                                                                                                                                                                                                                | 1                                                            | 1          |
| Система для разгрузки веса тела пациента                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1                                                            | 1          |
| Оборудование для проведения кинезотерапии с разгрузкой веса тела                                                                                                                                                                                                                                                | 1                                                            | 1          |
| Аппарат для роботизированной механотерапии верхних конечностей                                                                                                                                                                                                                                                  | 1                                                            | 1          |
| Аппарат для роботизированной терапии нижних конечностей (конечности)                                                                                                                                                                                                                                            | 1                                                            | 1          |
| Велоэргометр роботизированный                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 2                                                            | 1          |
| Тренажер с биологической обратной связью для восстановления равновесия                                                                                                                                                                                                                                          | 1                                                            | 1          |
| Тренажер с биологической обратной связью для тренировки ходьбы                                                                                                                                                                                                                                                  | 1                                                            | 1          |
| Тренажеры для увеличения силы и объема движений в суставах конечностей                                                                                                                                                                                                                                          | 1                                                            | 1          |
| Аппарат для пассивной, активно-пассивной механотерапии с биологической обратной связью                                                                                                                                                                                                                          | не менее 1 на 12 коек                                        | 1          |
| Оборудование для логопедического кабинета (магнитофон, диктофон, метроном, зеркала, тонометр, набор логопедических шпателей и зондов, видеоманитофон, видеокамера, оборудование для проведения музыкальных занятий)                                                                                             | 1 на кабинет логопеда                                        | 0          |
| Методические пособия (схемы нейропсихологического обследования высших психических функций, альбомы для диагностики), наглядно-дидактический материал (наборы специальных таблиц, текстов, обучающих игр), учебно-методическая литература для пациентов (сборники упражнений, книги для чтения, рабочие тетради) | 3 комплекта на кабинет логопеда                              | 0          |
| Аппарат для вакуум-прессотерапии переносной                                                                                                                                                                                                                                                                     | не менее 2 на 30 коек                                        | 0          |
| Ходунки с регулировкой высоты                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1 на 5 коек                                                  | 2          |
| Ходунки шагающие                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1 на 5 коек                                                  | 0          |
| Ходунки с подлокотниками                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1 на 5 коек                                                  | 1          |

### Оснащение палаты (блока) реанимации и интенсивной терапии для больных ОНМК (ПСО)

| Наименование оборудования<br>(оснащение)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Количество, шт.       | В наличии |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------|
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 2                     | 3         |
| Функциональная кровать с боковыми спинками трехсекционная                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | по числу коек         | 6         |
| Прикроватный столик                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | по числу коек         | 0         |
| Прикроватная тумба                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | по числу коек         | 6         |
| Кресло-туалет                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | по числу коек         |           |
| Прикроватная информационная доска (маркерная)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | по числу коек         | 1         |
| Противопрележневый матрас                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | по числу коек         | 6         |
| Одеяло для наружного охлаждения                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1 на 2 койки          | 0         |
| Наборы для мягкой фиксации конечностей                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | по числу коек         | 0         |
| Ширма трехсекционная                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1 на 2 койки          | 0         |
| Тележка-каталка для перевозки больных с гидроподъемником                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | не менее 2            | 0         |
| Тележка грузовая межкорпусная                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | не менее 1            | 0         |
| Штатив медицинский (инфузионная стойка)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | не менее 2 на 1 койку | 6         |
| Монитор больного: измерение частоты дыхания, пульсоксиметрия, электрокардиография, неинвазивное измерение артериального давления, температуры тела                                                                                                                                                                                                           | не менее 3 на 6 коек  | 3         |
| Монитор больного: частота дыхания, пульсоксиметрия, капнометрия, электрокардиография, неинвазивное измерение артериального давления, температуры тела, анализ ST-сегмента                                                                                                                                                                                    | не менее 2 на 6 коек  | 0         |
| Монитор больного с расширенными возможностями оценки гемодинамики и дыхания: респирограмма, пульсоксиметрия, капнометрия, неинвазивное и инвазивное измерение артериального давления, измерение температуры тела, электрокардиография с анализом ST-сегмента, сердечного выброса с автоматическим включением сигнала тревоги, возможностью автономной работы | не менее 1 на 6 коек  | 0         |
| Портативный электрокардиограф с возможностью автономной работы                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1                     | 1         |
| Центральная станция мониторингирования гемодинамики и дыхания                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1                     | 0         |

| 1                                                                                                                                                                                                                                     | 2                     | 3 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|---|
| Многофункциональная система ультразвуковой доплерографии с возможностью выполнения транскраниальной доплерографии, длительного транскраниального доплеровского мониторинга, микроэмболодетекции                                       | 1                     | 0 |
| Портативный ультразвуковой сканер с датчиками для проведения ультразвукового дуплексного сканирования экстракраниальных отделов брахиоцефальных артерий, транскраниального дуплексного сканирования, трансторакальной эхокардиографии | 1                     | 0 |
| Компьютерный электроэнцефалограф с возможностью длительного мониторинга электроэнцефалограммы и вызванных потенциалов                                                                                                                 | 1                     | 0 |
| Глюкометр                                                                                                                                                                                                                             | не менее 2            | 2 |
| Весы для взвешивания лежачих больных                                                                                                                                                                                                  | 1 на 6 коек           | 0 |
| Вакуумный электроотсасыватель                                                                                                                                                                                                         | 1 на 2 койки          | 1 |
| Ингалятор                                                                                                                                                                                                                             | 1 на 3 койки          | 0 |
| Дефибриллятор с функцией синхронизации                                                                                                                                                                                                | не менее 1 на 3 койки | 1 |
| Аппарат для искусственной вентиляции легких с возможностью программной искусственной вентиляции и мониторингом функции внешнего дыхания со встроенным анализом газов                                                                  | не менее 1 на 3 койки | 5 |
| Аппарат для искусственной вентиляции легких                                                                                                                                                                                           | не менее 1 на 3 койки | 0 |
| Аппарат для искусственной вентиляции легких портативный транспортный                                                                                                                                                                  | не менее 1            | 0 |
| Ротаметр с увлажнителем                                                                                                                                                                                                               | 1 на койку            | 0 |
| Манометр для определения давления в манжете эндотрахеальной трубки                                                                                                                                                                    | 1                     |   |
| Пульсоксиметр портативный                                                                                                                                                                                                             | не менее 3            | 3 |
| Автоматический дозатор лекарственных веществ шприцевой                                                                                                                                                                                | не менее 3 на койку   | 0 |
| Инфузомат                                                                                                                                                                                                                             | 1 на 1 койку          | 2 |
| Энтеромат                                                                                                                                                                                                                             | 1 на 1 койку          | 0 |
| Тонометр                                                                                                                                                                                                                              | не менее 2            | 2 |
| Мобильная реанимационная медицинская тележка-каталка                                                                                                                                                                                  | не менее 1 на 3 койки | 0 |
| Централизованная подводка газов (кислорода, воздуха, вакуума)                                                                                                                                                                         | 1                     | 2 |

| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2                    | 3 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---|
| Аппарат кардиоинтервалографии                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1                    | 0 |
| Эндоскопическая стойка с возможностью оценки нарушений глотания                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | не менее 1           | 0 |
| Автоматический пневмомассажер конечностей                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1 на 1 койку         | 0 |
| Стол-вертикализатор                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | не менее 1 на 6 коек |   |
| Негатоскоп                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1                    | 0 |
| Мобильный (переносной) набор для проведения реанимационных мероприятий в других отделениях, включающий воз-<br>духовод, аппарат для ручной искус-<br>ственной вентиляции легких, наружный<br>ручной дефибриллятор с возможностью<br>контроля проведения электрокардиогра-<br>фии с собственных электродов и авто-<br>номным питанием, шприцы, набор ле-<br>карственных средств (амиодарон, лидо-<br>каин, эпинефрин, атропин, физиологиче-<br>ский раствор и 5- процентный раствор<br>глюкозы) | 1                    | 1 |
| Источник бесперебойного питания мощ-<br>ностью не менее 1,5 кВт                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | не менее 1           | 0 |
| Консоль для размещения медицинского<br>оборудования, подвода медицинских га-<br>зов, розеток                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1 на 1 койку         | 6 |
| Стационарный или переносной прибор<br>для стерилизации помещения                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1                    | 1 |
| Кислородные индивидуальные распыли-<br>тели с системой увлажнения и подогрева                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1 на 1 койку         | 0 |
| Разводка медицинских газов (кислород,<br>воздух, вакуум)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | не менее 6 разъемов  |   |
| Набор инструментов и приспособлений<br>для малых хирургических вмешательств<br>(артерио- и веносекция, артерио- и вено-<br>пункция, трахеостомия)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1                    | 0 |
| Подъемник для больных                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1                    | 1 |
| Система палатной сигнализации                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1                    | 0 |



**Стандарт дополнительного оснащения медицинской организации,  
в структуре которой создано неврологическое отделение для больных  
ОНМК (ПСО)**

| Наименование оборудования<br>(оснащения)                                                                                                                                                                                                                            | Количество,<br>единиц | В наличии |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------|
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                   | 2                     | 3         |
| Томограф магнитно-резонансный 1,5 от<br>Тл/томограф рентгеновский компьютерный<br>64 от срезов с программным обеспечением и<br>сопутствующим оборудованием для выпол-<br>нения исследований сердца и головного<br>мозга, в том числе перфузии и КТ-ангиогра-<br>фии | 1                     | 1         |
| Томограф рентгеновский компьютерный 16<br>от срезов с программным обеспечением и со-<br>путствующим оборудованием для выполне-<br>ния исследований сердца и головного мозга,<br>в том числе перфузии и КТ-ангиографии                                               | 1                     | 0         |

**Рекомендуемые штатные нормативы палаты (блока) реанимации  
и интенсивной терапии для больных ОНМК**

| Наименование должности                                               | Штатная численность |      |
|----------------------------------------------------------------------|---------------------|------|
|                                                                      | норматив            | факт |
| 1                                                                    | 2                   | 3    |
| Заведующий – врач – анестезиолог-реанима-<br>толог или врач-невролог | 1                   | 0    |
| Врач-невролог                                                        | 0,75 на 6 коек      |      |
| Врач – анестезиолог-реаниматолог                                     | 0,5 на 6 коек       | 0,5  |
| Старшая медицинская сестра                                           | 1                   |      |
| Сестра-хозяйка                                                       | 1                   |      |
| Медицинская сестра палатная (постовая)                               | 1 на 3 койки        | 0    |
| Медицинская сестра процедурной                                       | 0,5 на 6 коек       | 0    |
| Младшая медицинская сестра по уходу за<br>больными                   | 1 на 6 коек         | 0    |
| Санитар                                                              | 2                   | 0    |

**ГБУ РД «Хасавюртовская центральная городская больница  
им. Р.П. Аскерханова»**

**Штатные нормативы сосудистого центра**

| Наименование должности                                                                                                                                   | Штатная численность |      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------|
|                                                                                                                                                          | норматив            | факт |
| 1                                                                                                                                                        | 2                   | 3    |
| Руководитель сосудистого центра – врач-методист, врач-кардиолог, врач – сердечно-сосудистый хирург, врач по рентгенэндоваскулярным диагностике и лечению | 1                   | 1    |
| Главная медицинская сестра                                                                                                                               | 1                   | 0    |
| Врач-статистик                                                                                                                                           | 1                   | 0    |
| Врач-методист                                                                                                                                            | 1                   | 0    |

**Стандарт оснащения сосудистого центра**

| Наименование оснащения                                                                | Количество, шт.    | В наличии |
|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-----------|
| 1                                                                                     | 2                  | 3         |
| Рабочее место врача                                                                   | по требованию      | 1         |
| Персональный компьютер с программным обеспечением и принтером                         | 1 на рабочее место |           |
| Диагностический аппарат для ультразвуковых исследований сердца и сосудов              | 3                  | 1         |
| Компьютерный томограф                                                                 | 1                  | 0         |
| Ядерно-магнитный резонансный томограф                                                 | 1                  | 0         |
| Цифровой рентгеновский аппарат для рентгеноскопии и рентгенографии с рабочей станцией | 1                  | 0         |
| Передвижной рентгеновский аппарат                                                     | 1                  | 0         |

**Штатные нормативы отделения рентгенохирургических методов  
диагностики и лечения**

| Наименование должности                                                       | Штатная численность       |      |
|------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|------|
|                                                                              | норматив                  | факт |
| 1                                                                            | 2                         | 3    |
| Заведующий отделением – врач по рентгенэндоваскулярным диагностике и лечению | 1                         | 1    |
| Врач по рентгенэндоваскулярным диагностике и лечению                         | 2 на операционную в смену | 5    |
| Старшая операционная медицинская сестра                                      | 1                         | 1    |
| Операционная медицинская сестра                                              | 2 на операционную в смену | 3,5  |

| 1                | 2                         | 3 |
|------------------|---------------------------|---|
| Санитар          | 1 на операционную в смену | 4 |
| Сестра-хозяйка   | 1                         | 1 |
| Рентгенолаборант | 1                         | 0 |

**Оснащение отделения рентгенохирургических методов  
диагностики и лечения**

| Наименование оборудования                                                                                                                                                 | Количество, шт. | В наличии |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------|
| 1                                                                                                                                                                         | 2               | 3         |
| Ангиографический комплекс с интегрированным модулем для измерения гемодинамических показателей (электрокардиограмма, инвазивное и неинвазивное давление, пульсоксиметрия) | 2               | 1         |
| Стол для мониторов и компьютеров ангиографического комплекса                                                                                                              | 4               | 2         |
| Инъектор автоматический для введения контрастного вещества для ангиографии                                                                                                | 1               | 1         |
| Полный набор одноразового инструментария для проведения диагностических и лечебных рентгеноэндovasкулярных процедур в необходимом размере                                 | по требованию   |           |
| Набор хирургических инструментов для малоинвазивных вмешательств                                                                                                          | по требованию   |           |
| Стол для инструментов                                                                                                                                                     | 4               | 2         |
| Стол анестезиологический                                                                                                                                                  | 2               | 1         |
| Средства индивидуальной защиты от ионизирующего излучения (фартук, воротник, очки, шапочка, перчатки)                                                                     | 7               | 4         |
| Коробка стерилизационная (бикс) для хранения стерильных инструментов и материала                                                                                          | 2               | 2         |
| Шкаф для инструментов                                                                                                                                                     | 2               | 2         |
| Шкаф для лекарственных средств и препаратов                                                                                                                               | 2               | 2         |
| Светильник (лампа) операционный                                                                                                                                           | 1               | 1         |
| Облучатель ультрафиолетовый бактерицидный                                                                                                                                 | 6               | 1         |
| Электрокоагулятор хирургический                                                                                                                                           | 1               | 0         |
| Дефибриллятор кардиосинхронизированный                                                                                                                                    | 1               | 1         |
| Электрокардиостимулятор (кардиостимулятор) наружный с электродами                                                                                                         | 1               | 5         |
| Оборудование для стерилизации медицинских инструментов (при отсутствии стерилизационного отделения)                                                                       | 1               | 1         |
| Аппарат наркозно-дыхательный с полным набором инструментов для оказания анестезиологического                                                                              | 1               | 1         |

| 1                                                                             | 2                  | 3 |
|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------|---|
| пособия                                                                       |                    |   |
| Инъектор автоматический для внутривенных вливаний (инфузомат)                 | 1                  | 1 |
| Внутриаортальный баллонный контрпульсатор                                     | 1                  | 0 |
| Штатив для длительных инфузионных вливаний                                    | 2                  | 2 |
| Многофункциональное устройство с функциями копирования, печати и сканирования | 1                  | 1 |
| Персональный компьютер с программным обеспечением и принтером                 | 1 на рабочее место | 1 |

**Штатные нормативы кардиологического отделения с палатой реанимации и интенсивной терапии для больных ОКС**

| Наименование должности                          | Штатная численность                                                                            |      |
|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
|                                                 | Норматив<br>(из расчета на 30 коек)                                                            | Факт |
| 1                                               | 2                                                                                              | 3    |
| Заведующий отделением – врач-кардиолог          | 1                                                                                              | 1    |
| Врач-кардиолог                                  | 1 на 15 коек и 4,75 (для обеспечения круглосуточной работы)                                    | 8    |
| Медицинская сестра палатная (постовая)          | 1 на 15 коек и 4,75 (для обеспечения круглосуточной работы)                                    | 10   |
| Медицинская сестра процедурной                  | 2                                                                                              | 2    |
| Медицинская сестра перевязочной                 | 1                                                                                              | 0    |
| Старшая медицинская сестра                      | 1                                                                                              | 1    |
| Сестра-хозяйка                                  | 1                                                                                              | 1    |
| Врач – анестезиолог-реаниматолог                | 5,14 на 6 коек палаты реанимации и интенсивной терапии (для обеспечения круглосуточной работы) | 0    |
| Медицинская сестра – анестезист                 | 7,75 на 6 коек палаты реанимации и интенсивной терапии (для обеспечения круглосуточной работы) | 0    |
| Младшая медицинская сестра по уходу за больными | 4,75 на 6 коек палаты реанимации и интенсивной терапии (для обеспечения круглосуточной работы) | 2    |

| 1                                  | 2                                                      | 3 |
|------------------------------------|--------------------------------------------------------|---|
| Санитар                            | 4,75 на 6 коек палаты реанимации и интенсивной терапии | 0 |
| Врач ультразвуковой диагностики    | 1                                                      | 0 |
| Врач функциональной диагностики    | 1                                                      | 1 |
| Медицинская сестра                 | 1 на 1 должность врача функциональной диагностики      | 0 |
| Врач по лечебной физкультуре       | 0,25                                                   | 0 |
| Инструктор по лечебной физкультуре | 0,25                                                   | 0 |
| Медицинский психолог               | 0,25                                                   | 0 |

**Оснащение кардиологического отделения с палатой реанимации и интенсивной терапии для больных ОКС**

| Наименование оборудования                                                                                                                       | Количество, шт. (из расчета на 30 коек отделения и 6 коек палаты реанимации и интенсивной терапии) | В наличии |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| 1                                                                                                                                               | 2                                                                                                  | 3         |
| Многофункциональное устройство с функциями копирования, печати и сканирования                                                                   | 1                                                                                                  | 5         |
| Персональный компьютер с программным обеспечением и принтером                                                                                   | 1 на рабочее место                                                                                 | 6         |
| Функциональные кровати с возможностью быстрой доставки на них больных в палату интенсивной терапии и проведения на них закрытого массажа сердца | 15                                                                                                 | 6         |
| Электрокардиограф                                                                                                                               | 2                                                                                                  | 2         |
| Временный электрокардиостимулятор                                                                                                               | 2                                                                                                  | 2         |
| Аппарат холтеровского мониторирования сердечного ритма                                                                                          | 1 на 5 коек                                                                                        | 0         |
| Ультразвуковой аппарат для исследования сердца и сосудов (передвижной)                                                                          | 1                                                                                                  | 1         |
| Система централизованной подачи кислорода к каждой койке                                                                                        | 1                                                                                                  | 2         |
| Система экстренного оповещения из палат от каждой койки на пост медицинской сестры                                                              | 1                                                                                                  |           |

| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 2                                                     | 3 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|---|
| Автоматические дозаторы лекарственных средств                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2 на 1 койку                                          | 0 |
| Функциональные кровати (для палат интенсивной терапии) с прикроватными столиками                                                                                                                                                                                                                                  | по числу коек палаты реанимации и интенсивной терапии | 6 |
| Противопрележневый матрас                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1 на 3 койки                                          | 0 |
| Прикроватный монитор с центральным пультом и регистрацией электрокардиограммы, артериального давления, частоты сердечных сокращений, частоты дыхания, насыщения гемоглобина кислородом, температуры тела; с автоматическим включением сигнала тревоги при выходе контролируемого параметра за установленное время | на каждую койку                                       | 0 |
| Портативный электрокардиограф                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1 на 6 коек                                           | 1 |
| Аппаратура для исследований основных показателей гемодинамики                                                                                                                                                                                                                                                     | 1 на 6 коек                                           | 0 |
| Электрокардиостимулятор для трансвенозной эндокардиальной и наружной электрической стимуляции сердца                                                                                                                                                                                                              | 1 на 3 койки                                          | 0 |
| Аппарат для вспомогательного кровообращения                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1 на 9 коек                                           | 0 |
| Централизованная система подводки медицинских газов                                                                                                                                                                                                                                                               | к каждой койке                                        | 0 |
| Электроотсасыватель хирургический с бактериальным фильтром                                                                                                                                                                                                                                                        | 1 на 3 койки                                          | 0 |
| Аппарат для искусственной вентиляции легких с возможностью программной искусственной вентиляции и мониторингом функции внешнего дыхания                                                                                                                                                                           | 1 на 6 коек                                           | 0 |
| Дефибриллятор бифазный с функцией синхронизации                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1 на 3 койки                                          | 0 |
| Портативный дыхательный аппарат для транспортировки                                                                                                                                                                                                                                                               | 1 на 1 палату реанимации и интенсивной терапии        | 0 |
| Наборы для катетеризации магистральных сосудов однократного пользования                                                                                                                                                                                                                                           | 100 наборов на 1 койку на год                         | 0 |
| Набор для интубации трахеи                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 2 на 1 палату реанимации и интенсивной терапии        | 0 |
| Инфузоматы                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1 на койку                                            | 2 |
| Тонометры прикроватные                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1 на койку                                            | 0 |

| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 2                                                        | 3 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|---|
| Передвижной рентгеновский аппарат                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1 на 1 палату интенсивной терапии                        | 0 |
| Глюкометр                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1 на 1 палату реанимации и интенсивной терапии           | 1 |
| Набор инструментов и приспособлений для малых хирургических вмешательств                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1 на 1 палату интенсивной терапии                        | 0 |
| Блок электрических розеток с заземлением (не менее 8), в том числе для питания энергоемких приборов                                                                                                                                                                                                                                        | 1 на 1 койку                                             | 0 |
| Мобильный переносной набор для проведения реанимационных мероприятий в других отделениях, включающий воз-<br>духовод, аппарат для ручной искус-<br>ственной вентиляции легких, наружный<br>ручной дефибриллятор с возможностью<br>контроля ЭКГ с собственных электро-<br>дов и автономным питанием, шприцы,<br>набор лекарственных средств | 1 на 1 палату реани-<br>мации и интенсив-<br>ной терапии | 0 |
| Система быстрого оповещения и реаги-<br>рования                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1 на медицинскую<br>организацию                          | 0 |
| Аппарат суточного мониторингирования<br>артериального давления                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1 на 10 коек                                             | 0 |
| Передвижной рентгеновский аппарат                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1                                                        | 0 |
| Ингалятор аэрозольный компрессион-<br>ный (небулайзер) портативный                                                                                                                                                                                                                                                                         | 2                                                        | 0 |
| Аппарат экспресс-определения между-<br>народного нормализованного отноше-<br>ния портативный                                                                                                                                                                                                                                               | 1                                                        | 0 |
| Аппарат экспресс-определения кардио-<br>маркеров портативный                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1                                                        | 0 |
| Шкаф для лекарственных препаратов, не<br>являющихся наркотическими и психо-<br>тропными лекарственными препаратами                                                                                                                                                                                                                         | 1                                                        | 1 |
| Сейф для хранения наркотических и<br>психотропных лекарственных препара-<br>тов                                                                                                                                                                                                                                                            | 1                                                        | 1 |

**Штатные нормативы неврологического отделения для больных ОНМК (ПСО), в структуре которого создана палата (блок) реанимации и интенсивной терапии**

| Наименование<br>должности                       | Штатная численность                                                                                                                                                                                                               |                   |
|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
|                                                 | норматив                                                                                                                                                                                                                          | факт              |
| 1                                               | 2                                                                                                                                                                                                                                 | 3                 |
| Заведующий – врач-невролог                      | 1                                                                                                                                                                                                                                 | 1                 |
| Врач-невролог                                   | 4,75 на 24 – 48 коек (для обеспечения круглосуточной работы);<br>1 на 12 коек (для обеспечения дневной работы);<br>4,75 на 24 – 48 коек (для обеспечения круглосуточной работы в палате (блоке) реанимации и интенсивной терапии) | 4,75              |
| Старшая медицинская сестра                      | 1                                                                                                                                                                                                                                 | 1                 |
| Сестра-хозяйка                                  | 1                                                                                                                                                                                                                                 | 1                 |
| Медицинская сестра палатная (постовая)          | 1 на 12 коек (для обеспечения дневной работы);<br>1 на 3 койки (для работы в палате (блоке) реанимации и интенсивной терапии);<br>4,75 на 12 коек (для обеспечения круглосуточной работы)                                         | 1 на 12<br>1 на 6 |
| Медицинская сестра процедурной                  | 1 на 30 коек;<br>0,5 на 6 коек (для работы в палате (блоке) реанимации и интенсивной терапии)                                                                                                                                     | 1 на 30           |
| Младшая медицинская сестра по уходу за больными | 4,75 на 12 коек (для обеспечения круглосуточной работы);<br>1 на 6 коек (для работы в палате (блоке) реанимации и интенсивной терапии)                                                                                            | 0                 |
| Санитар                                         | 7 на 30 коек;<br>1 на 30 коек при 2-сменной системе обслуживания больных (для уборки палат);<br>1 (для работы в буфете);<br>2 (для работы в палате (блоке) реанимации и интенсивной терапии)                                      | 7<br><br>2<br>2   |



**Оснащение неврологического отделения для больных  
ОНМК (ПСО) (за исключением палаты (блока) реанимации  
и интенсивной терапии)**

| Наименование оборудования<br>(оснащения)                                    | Количество, шт.          | В нали-<br>чии |
|-----------------------------------------------------------------------------|--------------------------|----------------|
| 1                                                                           | 2                        | 3              |
| Функциональная кровать                                                      | по числу коек            | 18             |
| Прикроватный столик                                                         | по числу коек            | 5              |
| Тумба прикроватная                                                          | по числу коек            | 30             |
| Кресло-туалет                                                               | не менее 1 на<br>3 койки | 2              |
| Прикроватное кресло с высокими спин-<br>ками и опускающимися подлокотниками | по числу коек            | 0              |
| Прикроватная информационная доска<br>(маркерная)                            | по числу коек            | 30             |
| Противопролежневый матрас                                                   | не менее 1 на 6 коек     | 10             |
| Кресло-каталка                                                              | не менее 1 на<br>12 коек | 2              |
| Тележка для перевозки больных                                               | не менее 1 на<br>12 коек | 2              |
| Стойка для инфузионных систем                                               | не менее 1 на<br>2 койки | 15             |
| Массажная кушетка                                                           | не менее 1 на<br>12 коек | 0              |
| Стол для кинезотерапии                                                      | не менее 1 на<br>12 коек | 0              |
| Мат напольный                                                               | не менее 1 на<br>3 койки | 0              |
| Ортез для коленного сустава                                                 | не менее 1 на<br>3 койки | 0              |
| Ортез для кисти                                                             | не менее 1 на<br>3 койки | 0              |
| Ортез для голеностопного сустава                                            | не менее 1 на 3<br>койки | 0              |
| Негатоскоп                                                                  | 1                        | 0              |
| Электрокардиограф 12-канальный                                              | 1                        | 1              |
| Система холтеровского мониторирования                                       | не менее 3               | 3              |
| Аппарат для мониторинга артериального<br>давления                           | не менее 1 на 6 коек     | 3              |
| Пульсоксиметр портативный                                                   | не менее 1 на<br>12 коек | 3              |
| Аппарат ультразвуковой терапии<br>переносной                                | 1 на 30 коек             | 1              |
| Аппарат электротерапии (постоянный<br>ток) переносной                       | 2 на 30 коек             | 0              |

| 1                                                                                                                                                                                                                                                      | 2                     | 3 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|---|
| Аппарат магнитотерапии переносной                                                                                                                                                                                                                      | 4 на 30 коек          | 0 |
| Аппарат низкочастотной электротерапии микротоками переносной                                                                                                                                                                                           | 3 на 30 коек          | 0 |
| Аппарат для электромагнитотерапии переносной                                                                                                                                                                                                           | не менее 1 на 6 коек  | 0 |
| Аппарат для лазерной терапии переносной                                                                                                                                                                                                                | не менее 2 на 30 коек | 0 |
| Аппарат для ингаляционной терапии переносной                                                                                                                                                                                                           | не менее 2 на 30 коек | 0 |
| УФО-аппарат переносной                                                                                                                                                                                                                                 | не менее 2 на 30 коек | 0 |
| Аппарат для электростимуляции переносной                                                                                                                                                                                                               | не менее 2 на 30 коек | 0 |
| Аппарат для вакуум-прессотерапии переносной                                                                                                                                                                                                            | не менее 2 на 30 коек | 0 |
| Подъемник для больных                                                                                                                                                                                                                                  | 1                     | 0 |
| Система палатной сигнализации                                                                                                                                                                                                                          | 1                     | 0 |
| Комплекс диагностический для ультразвуковых исследований высокого класса с возможностью исследования брахиоцефальных сосудов, выполнения транскраниальных исследований, трансторакальной эхокардиографии                                               | 1                     | 0 |
| Комплекс диагностический для ультразвуковых исследований экспертного класса с возможностью исследования брахиоцефальных сосудов, аорты, нижней полой вены, выполнения транскраниальных исследований, трансторакальной и чреспищеводной эхокардиографии | 1                     | 1 |
| Вакуумный электроотсасыватель                                                                                                                                                                                                                          | 1                     | 2 |
| Персональный компьютер                                                                                                                                                                                                                                 | 4 на 30 коек          | 4 |
| Программа когнитивной реабилитации                                                                                                                                                                                                                     | 2                     | 1 |
| Программа индивидуализированной вторичной профилактики                                                                                                                                                                                                 | 1                     | 0 |
| Аппарат для активно-пассивной механотерапии                                                                                                                                                                                                            | не менее 1 на 12 коек | 0 |
| Степпер                                                                                                                                                                                                                                                | не менее 1 на 30 коек | 0 |
| Тредбан                                                                                                                                                                                                                                                | не менее 1 на 30 коек | 0 |
| Велотренажер                                                                                                                                                                                                                                           | не менее 1 на 30 коек | 0 |
| Оборудование для лечебной гимнастики                                                                                                                                                                                                                   | по требованию         | 0 |

| 1                                                                                                                                                                                                          | 2                                                            | 3    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|------|
| Оборудование для восстановления мышечной силы для мелких мышц (механизированное устройство для восстановления активных движений в пальцах)                                                                 | 2 на 30 коек                                                 | 0    |
| Оборудование для восстановления двигательной активности, координации движений конечностей, бытовой деятельности и самообслуживания с оценкой функциональных возможностей при помощи интерактивных программ | 2 на 30 коек                                                 | 0    |
| Изделия для восстановления мелкой моторики и координации                                                                                                                                                   | по требованию                                                | 0    |
| Поручни в коридорах, ваннх и туалетных комнатах                                                                                                                                                            | по количеству помещений                                      | езде |
| Ширма медицинская                                                                                                                                                                                          | 2                                                            | 2    |
| Кушетка медицинская смотровая                                                                                                                                                                              | 1                                                            | 1    |
| Прикроватная тумба                                                                                                                                                                                         | 1                                                            | 24   |
| Стул (табурет) медицинский                                                                                                                                                                                 | 1                                                            | 1    |
| Штатив медицинский (инфузионная стойка)                                                                                                                                                                    | 2                                                            | 10   |
| Бактерицидный облучатель/очиститель воздуха/устройство для обеззараживания и (или) фильтрации воздуха и (или) дезинфекции поверхностей                                                                     | не менее 1                                                   | 1    |
| Комплекты мягких модулей для зала лечебной физкультуры                                                                                                                                                     | 1 на кабинет лечебной физкультуры для индивидуальных занятий | 0    |
| Комплекс для транскраниальной магнитной стимуляции                                                                                                                                                         | 1                                                            | 0    |
| Стабилоплатформа с биологической обратной связью                                                                                                                                                           | 1                                                            | 0    |
| Система для разгрузки веса тела пациента                                                                                                                                                                   | 1                                                            | 0    |
| Оборудование для проведения кинезотерапии с разгрузкой веса тела                                                                                                                                           | 1                                                            | 0    |
| Аппарат для роботизированной механотерапии верхних конечностей                                                                                                                                             | 1                                                            | 0    |
| Аппарат для роботизированной терапии нижних конечностей (конечности)                                                                                                                                       | 1                                                            | 0    |
| Велоэргометр роботизированный                                                                                                                                                                              | 2                                                            | 0    |
| Тренажер с биологической обратной связью для восстановления равновесия                                                                                                                                     | 1                                                            | 0    |
| Тренажер с биологической обратной связью для тренировки ходьбы                                                                                                                                             | 1                                                            | 0    |

| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 2                               | 3 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|---|
| Тренажеры для увеличения силы и объема движений в суставах конечностей                                                                                                                                                                                                                                          | 1                               | 0 |
| Аппарат для пассивной, активно-пассивной механотерапии с биологической обратной связью                                                                                                                                                                                                                          | не менее 1 на 12 коек           | 0 |
| Оборудование для логопедического кабинета (магнитофон, диктофон, метроном, зеркала, тонометр, набор логопедических шпателей и зондов, видеомагнитофон, видеокамера, оборудование для проведения музыкальных занятий)                                                                                            | 1 на кабинет логопеда           | 0 |
| Методические пособия (схемы нейропсихологического обследования высших психических функций, альбомы для диагностики), наглядно-дидактический материал (наборы специальных таблиц, текстов, обучающих игр), учебно-методическая литература для пациентов (сборники упражнений, книги для чтения, рабочие тетради) | 3 комплекта на кабинет логопеда | 1 |
| Аппарат для вакуум-прессотерапии переносной                                                                                                                                                                                                                                                                     | не менее 2 на 30 коек           | 0 |
| Ходунки с регулировкой высоты                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1 на 5 коек                     | 0 |
| Ходунки шагающие                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1 на 5 коек                     | 1 |
| Ходунки с подлокотниками                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1 на 5 коек                     | 0 |

**Оснащение палаты (блока) реанимации и интенсивной терапии  
неврологического отделения для больных ОНМК (ПСО)**

| Наименование оборудования                                 | Количество, шт. | В наличии |
|-----------------------------------------------------------|-----------------|-----------|
| 1                                                         | 2               | 3         |
| Функциональная кровать с боковыми спинками трехсекционная | по числу коек   | 3         |
| Прикроватный столик                                       | по числу коек   | 6         |
| Прикроватная тумба                                        | по числу коек   | 1         |
| Кресло-туалет                                             | по числу коек   | 0         |
| Прикроватная информационная доска (маркерная)             | по числу коек   | 6         |
| Противопролежневый матрас                                 | по числу коек   | 6         |
| Одеяло для наружного охлаждения                           | 1 на 2 койки    | 0         |
| Наборы для мягкой фиксации конечностей                    | по числу коек   | 1         |
| Ширма трехсекционная                                      | 1 на 2 койки    | 2         |
| Тележка-каталка для перевозки больных с гидropодъемником  | не менее 2      | 0         |
| Тележка грузовая межкорпусная                             | не менее 1      | 1         |

| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 2                     | 3 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|---|
| Штатив медицинский (инфузионная стойка)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | не менее 2 на 1 койку | 6 |
| Монитор больного: измерение частоты дыхания, пульсоксиметрия, электрокардиография, неинвазивное измерение артериального давления, температуры тела                                                                                                                                                                                                           | не менее 3 на 6 коек  | 3 |
| Монитор больного: частота дыхания, пульсоксиметрия, капнометрия, электрокардиография, неинвазивное измерение артериального давления, температуры тела, анализ ST-сегмента                                                                                                                                                                                    | не менее 2 на 6 коек  | 0 |
| Монитор больного с расширенными возможностями оценки гемодинамики и дыхания: респирограмма, пульсоксиметрия, капнометрия, неинвазивное и инвазивное измерение артериального давления, измерение температуры тела, электрокардиография с анализом ST-сегмента, сердечного выброса с автоматическим включением сигнала тревоги, возможностью автономной работы | не менее 1 на 6 коек  | 0 |
| Портативный электрокардиограф с возможностью автономной работы                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1                     | 1 |
| Центральная станция мониторинга гемодинамики и дыхания                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1                     | 0 |
| Многофункциональная система ультразвуковой доплерографии с возможностью выполнения транскраниальной доплерографии, длительного транскраниального доплеровского мониторинга, микроэмболодетекции                                                                                                                                                              | 1                     | 0 |
| Портативный ультразвуковой сканер с датчиками для проведения ультразвукового дуплексного сканирования экстракраниальных отделов брахиоцефальных артерий, транскраниального дуплексного сканирования, трансторакальной эхокардиографии                                                                                                                        | 1                     | 1 |
| Компьютерный электроэнцефалограф с возможностью длительного мониторинга электроэнцефалограммы и вызванных потенциалов                                                                                                                                                                                                                                        | 1                     | 0 |
| Глюкометр                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | не менее 2            | 1 |
| Весы для взвешивания лежащих больных                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1 на 6 коек           | 0 |

| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 2                     | 3 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|---|
| Вакуумный электроотсасыватель                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1 на 2 койки          | 1 |
| Ингалятор                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1 на 3 койки          | 0 |
| Дефибриллятор с функцией синхронизации                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | не менее 1 на 3 койки | 0 |
| Аппарат для искусственной вентиляции легких с возможностью программной искусственной вентиляции и мониторингом функции внешнего дыхания со встроенным анализом газов                                                                                                                                                                                                                                        | не менее 1 на 3 койки | 0 |
| Аппарат для искусственной вентиляции легких                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | не менее 1 на 3 койки | 0 |
| Аппарат для искусственной вентиляции легких портативный транспортный                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | не менее 1            | 0 |
| Ротометр с увлажнителем                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1 на койку            | 0 |
| Манометр для определения давления в манжете эндотрахеальной трубки                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1                     | 0 |
| Пульсоксиметр портативный                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | не менее 3            | 0 |
| Автоматический дозатор лекарственных веществ шприцевой                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | не менее 3 на койку   | 0 |
| Инфузомат                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1 на 1 койку          | 2 |
| Энтеромат                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1 на 1 койку          | 0 |
| Тонометр                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | не менее 2            | 1 |
| Мобильная реанимационная медицинская тележка-каталка                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | не менее 1 на 3 койки | 1 |
| Централизованная подводка газов (кислорода, воздуха, вакуума)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1                     | 0 |
| Аппарат кардиоинтервалографии                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1                     | 0 |
| Эндоскопическая стойка с возможностью оценки нарушений глотания                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | не менее 1            | 0 |
| Автоматический пневмомассажер конечностей                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1 на 1 койку          | 0 |
| Стол-вертикализатор                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | не менее 1 на 6 коек  | 0 |
| Негатоскоп                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1                     | 0 |
| Мобильный (переносной) набор для проведения реанимационных мероприятий в других отделениях, включающий воздуховод, аппарат для ручной искусственной вентиляции легких, наружный ручной дефибриллятор с возможностью контроля проведения электрокардиографии с собственными электродами и автономным питанием, шприцы, набор лекарственных средств (амиодарон, лидокаин, эпинефрин, атропин, физиологический | 1                     | 1 |

| 1                                                                                                                                     | 2                      | 3 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|---|
| раствор и 5-процентный раствор глюкозы)                                                                                               |                        |   |
| Источник бесперебойного питания мощностью не менее 1,5 кВт                                                                            | не менее 1             | 0 |
| Консоль для размещения медицинского оборудования, подвода медицинских газов, розеток                                                  | 1 на 1 койку           | 6 |
| Стационарный или переносной прибор для стерилизации помещения                                                                         | 1                      | 0 |
| Кислородные индивидуальные распылители с системой увлажнения и подогрева                                                              | 1 на 1 койку           | 0 |
| Разводка медицинских газов (кислород, воздух, вакуум)                                                                                 | не менее<br>6 разъемов | 2 |
| Набор инструментов и приспособлений для малых хирургических вмешательств (артерио- и веносекция, артерио- и веностомия, трахеостомия) | 1                      | 0 |
| Подъемник для больных                                                                                                                 | 1                      | 0 |
| Система палатной сигнализации                                                                                                         | 1                      | 0 |

**Дополнительное оснащение медицинской организации, в структуре к которой создано неврологическое отделение для больных ОНМК (ПСО)**

| Наименование оборудования                                                                                                                                                                                                                     | Количество, шт. | В наличии |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------|
| 1                                                                                                                                                                                                                                             | 2               | 3         |
| Томограф магнитно-резонансный 1,5 от Тл/томограф рентгеновский компьютерный 64 от срезов с программным обеспечением и сопутствующим оборудованием для выполнения исследований сердца и головного мозга, в том числе перфузии и КТ-ангиографии | 1               | 0         |
| Томограф рентгеновский компьютерный 16 от срезов с программным обеспечением и сопутствующим оборудованием для выполнения исследований сердца и головного мозга, в том числе перфузии и КТ-ангиографии                                         | 1               | 1         |

**Штатные нормативы палаты (блока) реанимации и интенсивной терапии для больных ОНМК**

| Наименование должности                                          | Штатная численность |                     |
|-----------------------------------------------------------------|---------------------|---------------------|
|                                                                 | норматив            | факт                |
| 1                                                               | 2                   | 3                   |
| Заведующий – врач – анестезиолог-реаниматолог или врач-невролог | 1                   | в составе отделения |
| Врач-невролог                                                   | 0,75 на 6 коек      | в составе           |

| 1                                                                                                             | 2             | 3                      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------------------------|
| Врач – анестезиолог-реаниматолог                                                                              | 0,5 на 6 коек | отделения<br>2         |
| Старшая медицинская сестра                                                                                    | 1             | в составе<br>отделения |
| Сестра-хозяйка                                                                                                | 1             | в составе<br>отделения |
| Медицинская сестра палатная (постовая)                                                                        | 1 на 3 койки  | 1 на 6                 |
| Медицинская сестра процедурной                                                                                | 0,5 на 6 коек | 0                      |
| Младшая медицинская сестра по уходу за<br>больными                                                            | 1 на 6 коек   | 0                      |
| Санитар                                                                                                       | 2             | 2                      |
| <b>ГБУ РД «Научно-клиническое объединение «Дагестанский центр кардиологии и сердечно-сосудистой хирургии»</b> |               |                        |

**Штатные нормативы кардиологического отделения с палатой реанимации интенсивной терапии**

| Наименование должности                    | Количество единиц<br>(из расчета на 30 коек)                                                                | В наличии |
|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| 1                                         | 2                                                                                                           | 3         |
| Заведующий отделением –<br>врач-кардиолог | 1                                                                                                           | 1         |
| Врач-кардиолог                            | 1 на 15 коек и 4,75 (для<br>обеспечения круглосуточной<br>работы)                                           | 4         |
| Медицинская сестра палатная<br>(постовая) | 1 на 15 коек и 4,75 (для<br>обеспечения круглосуточной<br>работы)                                           | 6,5       |
| Медицинская сестра процедур-<br>ной       | 2                                                                                                           | -         |
| Медицинская сестра перевязоч-<br>ной      | 1                                                                                                           | -         |
| Старшая медицинская сестра                | 1                                                                                                           | 1         |
| Сестра-хозяйка                            | 1                                                                                                           | 1         |
| Врач – анестезиолог-реанимато-<br>лог     | 5,14 на 6 коек палаты реани-<br>мации и интенсивной терапии<br>(для обеспечения круглосу-<br>точной работы) | -         |
| Медицинская сестра – анесте-<br>зист      | 7,75 на 6 коек палаты реани-<br>мации и интенсивной терапии                                                 | -         |



| 1                                               | 2                                                                                                                                                                                                          | 3   |
|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
|                                                 | (для обеспечения круглосуточной работы)                                                                                                                                                                    |     |
| Младшая медицинская сестра по уходу за больными | 4,75 на 6 коек палаты реанимации и интенсивной терапии (для обеспечения круглосуточной работы)                                                                                                             | -   |
| Санитар                                         | 4,75 на 6 коек палаты реанимации и интенсивной терапии (для круглосуточной работы по уборке помещений):<br>4,75 (для обеспечения круглосуточной работы); 2 (для уборки помещений); 2 (для работы в буфете) | 5,5 |

**Оснащение кардиологического отделения с палатой реанимации и интенсивной терапии**

| Наименование оборудования (оснащения)                                                                                                           | Количество, шт. (из расчета на 30 коек отделения и 6 коек палаты реанимации и интенсивной терапии) | В наличии |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| 1                                                                                                                                               | 2                                                                                                  | 3         |
| Наименование оснащения                                                                                                                          | количество, шт. (из расчета на 30 коек отделения и 6 коек палаты реанимации и интенсивной терапии) | имеется   |
| Многофункциональное устройство с функциями копирования, печати и сканирования                                                                   | 1                                                                                                  | 1         |
| Персональный компьютер с программным обеспечением и принтером                                                                                   | 1 на рабочее место                                                                                 | 8         |
| Функциональные кровати с возможностью быстрой доставки на них больных в палату интенсивной терапии и проведения на них закрытого массажа сердца | 15                                                                                                 | 103       |
| Электрокардиограф                                                                                                                               | 2                                                                                                  | 1         |

| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2                                                     | 3  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|----|
| Временный электрокардиостимулятор                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2                                                     | -  |
| Аппарат холтеровского мониторирования сердечного ритма                                                                                                                                                                                                                                                             | 1 на 5 коек                                           | -  |
| Ультразвуковой аппарат для исследования сердца и сосудов (передвижной)                                                                                                                                                                                                                                             | 1                                                     | 1  |
| Система централизованной подачи кислорода к каждой койке                                                                                                                                                                                                                                                           | 1                                                     | 12 |
| Система экстренного оповещения из палат от каждой койки на пост медицинской сестры                                                                                                                                                                                                                                 | 1                                                     | 1  |
| Блок электрических розеток                                                                                                                                                                                                                                                                                         | не менее 2 розеток с заземлением у каждой койки       | +  |
| Автоматические дозаторы лекарственных средств                                                                                                                                                                                                                                                                      | 2 на 1 койку                                          | -  |
| Функциональные кровати (для палат интенсивной терапии) с прикроватными столиками                                                                                                                                                                                                                                   | по числу коек палаты реанимации и интенсивной терапии | 12 |
| Противополежневые матрасы                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1 на 3 койки                                          | 2  |
| Прикроватные мониторы с центральным пультом и регистрацией электрокардиограммы, артериального давления, частоты сердечных сокращений, частоты дыхания, насыщения гемоглобина кислородом, температуры тела; с автоматическим включением сигнала тревоги при выходе контролируемого параметра за установленное время | на каждую койку                                       | 16 |
| Портативный электрокардиограф                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1 на 6 коек                                           | 2  |
| Аппаратура для исследований основных показателей гемодинамики                                                                                                                                                                                                                                                      | 1 на 6 коек                                           | -  |

| 1                                                                                                                                       | 2                                              | 3  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|----|
| Электрокардиостимулятор для трансвенозной эндокардиальной и наружной электрической стимуляции сердца                                    | 1 на 3 койки                                   | -  |
| Аппарат для вспомогательного кровообращения                                                                                             | 1 на 9 коек                                    | -  |
| Централизованная система подводки медицинских газов                                                                                     | к каждой койке                                 | 12 |
| Электроотсасыватель хирургический с бактериальным фильтром                                                                              | 1 на 3 койки                                   | 3  |
| Аппарат для искусственной вентиляции легких с возможностью программной искусственной вентиляции и мониторингом функции внешнего дыхания | 1 на 6 коек                                    | 4  |
| Дефибриллятор бифазный с функцией синхронизации                                                                                         | 1 на 3 койки                                   | -  |
| Портативный дыхательный аппарат для транспортировки                                                                                     | 1 на 1 палату реанимации и интенсивной терапии | 1  |
| Наборы для катетеризации магистральных сосудов однократного пользования                                                                 | 100 наборов на 1 койку на год                  | -  |
| Набор для интубации трахеи                                                                                                              | 2 на 1 палату реанимации и интенсивной терапии | -  |
| Автоматические дозаторы лекарственных средств                                                                                           | 2 на 1 койку                                   | -  |
| Инфузоматы                                                                                                                              | 1 на койку                                     | 16 |
| Тонометры прикроватные                                                                                                                  | 1 на койку                                     | -  |
| Передвижной рентгеновский аппарат                                                                                                       | 1 на 1 палату интенсивной терапии              | 3  |
| Глюкометр                                                                                                                               | 1 на 1 палату реанимации и интенсивной терапии | 3  |
| Набор инструментов и приспособлений для малых хирургических вмешательств                                                                | 1 на 1 палату интенсивной терапии              | -  |

| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2                                              | 3 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|---|
| Блок электрических розеток с заземлением (не менее 8), в том числе для питания энергоемких приборов                                                                                                                                                                                                                | 1 на 1 койку                                   | - |
| Мобильный переносной набор для проведения реанимационных мероприятий в других отделениях, включающий воздуховод, аппарат для ручной искусственной вентиляции легких, наружный ручной дефибриллятор с возможностью контроля ЭКГ с собственных электродов и автономным питанием, шприцы, набор лекарственных средств | 1 на 1 палату реанимации и интенсивной терапии | - |
| Система быстрого оповещения и реагирования                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1 на медицинскую организацию                   | 1 |
| Аппарат суточного мониторингирования артериального давления                                                                                                                                                                                                                                                        | 1 на 10 коек                                   | - |
| Передвижной рентгеновский аппарат                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1                                              | - |
| Ингалятор аэрозольный компрессионный (небулайзер) портативный                                                                                                                                                                                                                                                      | 2                                              | - |
| Аппарат экспресс-определения международного нормализованного отношения портативный                                                                                                                                                                                                                                 | 1                                              | - |
| Аппарат экспресс-определения кардиомаркеров портативный                                                                                                                                                                                                                                                            | 1                                              | - |
| Сейф для хранения ядовитых и сильнодействующих медицинских препаратов                                                                                                                                                                                                                                              | 2                                              | 2 |

**Штатные нормативы отделения рентгенохирургических методов  
диагностики лечения**

| Наименование должности                                                     | Количество<br>должностей  | В<br>наличии |
|----------------------------------------------------------------------------|---------------------------|--------------|
| 1                                                                          | 2                         | 3            |
| Заведующий отделением врач по рентгенэндоваскулярным диагностике и лечению | 1                         | 1,0          |
| Врач по рентгенэндоваскулярным диагностике и лечению                       | 2 на операционную в смену | 4,25         |
| Старшая операционная медицинская сестра                                    | 1                         | 1,0          |
| Операционная медицинская сестра                                            | 2 на операционную в смену | 4,5          |
| Санитар                                                                    | 1 на операционную в смену | 4,0          |
| Сестра-хозяйка                                                             | 1                         | -            |
| Рентгенолаборант                                                           | 1                         | 1,5          |

**Оснащение отделения рентгенохирургических методов  
диагностики и лечения**

| Наименование оборудования<br>(оснащения)                                                                                                                                  | Количество,<br>шт. | В наличии |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-----------|
| 1                                                                                                                                                                         | 2                  | 3         |
| Ангиографический комплекс с интегрированным модулем для измерения гемодинамических показателей (электрокардиограмма, инвазивное и неинвазивное давление, пульсоксиметрия) | 1                  | 1         |
| Стол для мониторов и компьютеров ангиографического комплекса                                                                                                              | 2                  | 2         |
| Инъектор автоматический для введения контрастного вещества для ангиографии                                                                                                | 1                  | 1         |
| Полный набор одноразового инструментария для проведения диагностических и лечебных рентгенэндоваскулярных процедур в необходимом размерном ряде                           | по требованию      | +         |
| Набор хирургических инструментов для малоинвазивных вмешательств                                                                                                          | по требованию      | +         |
| Стол для инструментов                                                                                                                                                     | 2                  | 2         |
| Стол анестезиологический                                                                                                                                                  | 2                  | 2         |
| Средства индивидуальной защиты от ионизирующего излучения (фартук, воротник, очки, шапочка, перчатки)                                                                     | 7                  | 7         |
| Коробка стерилизационная (бикс) для хранения стерильных инструментов и материала                                                                                          | 2                  | 2         |
| Шкаф для инструментов                                                                                                                                                     | 2                  | -         |

| 1                                                                                                              | 2                     | 3 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|---|
| Шкаф для лекарственных средств и препаратов                                                                    | 2                     | - |
| Светильник (лампа) операционный                                                                                | 1                     | 1 |
| Облучатель ультрафиолетовый бактерицидный                                                                      | 6                     | 3 |
| Электрокоагулятор хирургический                                                                                | 1                     | - |
| Дефибриллятор кардиосинхронизированный                                                                         | 1                     | 1 |
| Электрокардиостимулятор<br>(кардиостимулятор) наружный с электродами                                           | 1                     | - |
| Оборудование для стерилизации медицинских<br>инструментов (при отсутствии стерилизацион-<br>ного отделения)    | 1                     | - |
| Аппарат наркозно-дыхательный с полным набо-<br>ром инструментов для оказания анестезиологиче-<br>ского пособия | 1                     | - |
| Инъектор автоматический для внутривенных<br>вливаний (инфузомат)                                               | 1                     | - |
| Внутриаортальный баллонный контрпульсатор                                                                      | 1                     | 1 |
| Штатив для длительных инфузионных вливаний                                                                     | 2                     | 2 |
| Многофункциональное устройство с функциями<br>копирования, печати и сканирования                               | 1                     | 1 |
| Персональный компьютер с программным<br>обеспечением и принтером                                               | 1 на рабочее<br>место | + |

**Штатные нормативы отделения хирургического лечения сложных нару-  
шений ритма сердца и электрокардиостимуляции**

| Наименование должности                                                            | Количество единиц<br>(из расчета на 20 коек)                                  | В наличии |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| 1                                                                                 | 2                                                                             | 3         |
| Заведующий отделением – врач-<br>кардиолог, врач – сердечно-<br>сосудистый хирург | 1 на койку                                                                    | 1         |
| Старшая медицинская сестра                                                        | 1                                                                             | 1         |
| Сестра-хозяйка                                                                    | 1                                                                             | -         |
| Врач – сердечно-сосудистый<br>хирург                                              | 1 на 7 коек                                                                   | 1         |
| Врач-кардиолог                                                                    | 1 для работы в отделении;<br>4,75 на 20 коек (для круглосу-<br>точной работы) | 2         |
| Медицинская сестра палатная<br>(постовая)                                         | 9,5 на 20 коек (для круглосу-<br>точной работы)                               | 6,0       |
| Медицинская сестра процедур-<br>ной                                               | 2                                                                             | -         |

| 1                                               | 2                                                                                                                                        | 3   |
|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Медицинская сестра перевязочной                 | 2                                                                                                                                        | -   |
| Младшая медицинская сестра по уходу за больными | 4,75 на 6 коек палаты реанимации и интенсивной терапии (для круглосуточной работы)                                                       | -   |
| Санитар                                         | 1 на 6 коек палаты реанимации и интенсивной терапии; 4,75 (для круглосуточной работы); 2 (для уборки помещений); 2 (для работы в буфете) | 4,5 |

**Оснащение отделения хирургического лечения сложных нарушений ритма сердца и электрокардиостимуляции**

| Наименование оборудования (оснащения)                                                                                                                                                                                                                                | Количество, шт.       | В наличии |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------|
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                    | 2                     | 3         |
| Кровати хирургические функциональные                                                                                                                                                                                                                                 | По требованию         | 1         |
| Прикроватный столик                                                                                                                                                                                                                                                  | по числу коек         | -         |
| Прикроватная тумба                                                                                                                                                                                                                                                   | по числу коек         | 14        |
| Прикроватная информационная доска (маркерная)                                                                                                                                                                                                                        | по числу коек         | -         |
| Прикроватный кардиомонитор с центральным пультом и регистрацией электрокардиограммы, артериального давления, частоты сердечных сокращений, частоты дыхания и автоматическим включением сигнала тревоги при выходе контролируемого параметра за установленные пределы | 1 комплект на 4 койки | 2         |
| Электрокардиограф многоканальный                                                                                                                                                                                                                                     | 1                     | -         |
| Электрокардиограф одноканальный                                                                                                                                                                                                                                      | 1                     | -         |
| Дефибриллятор                                                                                                                                                                                                                                                        | 1                     | -         |
| Стационарные временные электрокардиостимуляторы                                                                                                                                                                                                                      | 3                     | +         |
| Временные носимые электрокардиостимуляторы                                                                                                                                                                                                                           | 5                     | -         |
| Тележка грузовая межкорпусная                                                                                                                                                                                                                                        | 1                     | -         |
| Штатив медицинский (инфузионная стойка)                                                                                                                                                                                                                              | 2 на 1 койку          | +         |

| 1                                                                                | 2                    | 3 |
|----------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---|
| Многофункциональное устройство с функциями копирования, печати и сканирования    | 1                    | 4 |
| Персональный компьютер с программным обеспечением и принтером                    | 1 на 1 рабочее место | 4 |
| Ультразвуковой аппарат для исследования сердца и сосудов                         | 1                    | - |
| Аппаратный комплекс для программирования установленных электрокардиостимуляторов | 1                    | + |

**Оснащение операционной операционного блока медицинской организации, в составе которой создано отделение хирургического лечения сложных нарушений ритма сердца и электрокардиостимуляции**

| Наименование оборудования<br>(оснащения)                                                                                                                      | Количество,<br>шт. | В наличии |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-----------|
| 1                                                                                                                                                             | 2                  | 3         |
| Операционный рентгеновский аппарат с электронно-оптическим преобразователем одно- или двухпроекционный с дугой (ручное или механическое орбитальное движение) | 1                  | 1         |
| Операционный стол с автоматически или вручную изменяющимся уровнем и с покрытием, прозрачным для рентгеновских лучей                                          | 1                  | 1         |
| Стол для стерильных инструментов и белья                                                                                                                      | 1                  | 1         |
| Столик операционной медицинской сестры                                                                                                                        | 2                  | 2         |
| Биксы и биксодержатели                                                                                                                                        | по требованию      | +         |
| Шкафы для инструментов, белья и медикаментов                                                                                                                  | по требованию      | +         |
| Операционный светильник (стационарный, бестеневой)                                                                                                            | 1                  | 1         |
| Аспиратор вакуумный                                                                                                                                           | 1                  | 1         |
| Электрокоагулятор хирургический                                                                                                                               | 1                  | 1         |
| Металлические и стеклянные емкости для химической дезинфекции катетеров                                                                                       | по требованию      | +         |
| Набор для интубации трахеи                                                                                                                                    | по требованию      | +         |



| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 2             | 3 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---|
| Кардиомонитор для контроля одного-двух отведений электрокардиограммы, инвазивного и неинвазивного артериального давления и пульсоксиметр                                                                                                                                                                   | 1             | 1 |
| Кардиокомплекс для неинвазивного картирования сердца на 240 каналов с системой чреспищеводной электрокардиостимуляции                                                                                                                                                                                      | по требованию | - |
| Кардиокомплекс для инвазивного электрофизиологического электрокардиостимулятора с возможностью регистрации 12 отведений электрокардиограммы, 64 и более внутрисердечных электрограмм путем использования биоусилителей с регистрационным пишущим устройством или на магнитных дисках-накопителях от 500 Мб | 1             | 1 |
| Дефибриллятор бифазный с функцией синхронизации                                                                                                                                                                                                                                                            | 1             | 1 |
| Программируемый наружный многофункциональный электрокардиостимулятор для электрофизиологического исследования                                                                                                                                                                                              | 1             | 1 |
| Электрокардиостимулятор наружный временный 1-2-камерный                                                                                                                                                                                                                                                    | 2             | 2 |
| Тестер для инвазивного контроля имплантируемых электродов                                                                                                                                                                                                                                                  | 1             | 1 |
| Радиочастотный генератор с температурным контролем                                                                                                                                                                                                                                                         | 1             | - |
| Набор хирургических инструментов для проведения диагностических интервенционных вмешательств                                                                                                                                                                                                               | по требованию | + |
| Система медицинских газов                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1             | 1 |
| Наркозно-дыхательный аппарат                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1             | 1 |
| Портативный аппарат для контроля коагуляции крови                                                                                                                                                                                                                                                          | по требованию | - |
| Кардиокомплекс для нефлюороскопического электроанатомического картирования сердца                                                                                                                                                                                                                          | по требованию | - |
| Комплекс для эндокардиальной криоабляции                                                                                                                                                                                                                                                                   | по требованию | - |

| 1                                                                                                                                                                  | 2             | 3 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---|
| Ультразвуковой аппарат с чреспищеводным датчиком                                                                                                                   | по требованию | - |
| Аппаратура для миниинвазивной и торакоскопической хирургии аритмий сердца с видеоподдержкой, включая торакопорты и инструментарий для проведения подобных операций | по требованию | - |
| Генератор для эпикардальной (торакоскопической) аблации                                                                                                            | по требованию | - |
| Комплект индивидуальной защиты персонала от ионизирующего излучения, включая фартук, очки, защиту щитовидной железы                                                | 7             | 2 |
| Электрокардиограф 12-канальный                                                                                                                                     | 1             | - |

**Штатные нормативы кардиохирургического отделения с палатой реанимации и интенсивной терапии**

| Наименование должности                                  | Количество единиц<br>(из расчета на 30 коек) | В наличии                        |
|---------------------------------------------------------|----------------------------------------------|----------------------------------|
| 1                                                       | 2                                            | 3                                |
| Заведующий отделением – врач-сердечно-сосудистый хирург | 1                                            | 1                                |
| Старшая медицинская сестра                              | 1                                            | 1                                |
| Сестра-хозяйка                                          | 1                                            | 1                                |
| Врач – сердечно-сосудистый хирург                       | 1 на 7 коек                                  | 3                                |
| Врач-кардиолог                                          | 4,75 на 15 коек (для круглосуточной работы)  | 3,5+0,25<br>детский<br>кардиолог |
| Медицинская сестра палатная (постовая)                  | 4,75 на 15 коек (для круглосуточной работы)  | 5,5                              |
| Медицинская сестра процедурной                          | 2                                            | 1                                |
| Медицинская сестра перевязочной                         | 1                                            | 1                                |

| 1                                                 | 2                                                                                                                                                                                                        | 3   |
|---------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Врач –<br>анестезиолог-реаниматолог               | 5,14 на 6 коек палаты реани-<br>мации и интенсивной терапии<br>(для круглосуточной работы)                                                                                                               | -   |
| Медицинская сестра – анесте-<br>зист              | 7,75 на 6 коек палаты реани-<br>мации и интенсивной терапии<br>(для круглосуточной работы)                                                                                                               | -   |
| Младшая медицинская сестра<br>по уходу за больным | 4,75 на 6 коек палаты реани-<br>мации и интенсивной терапии<br>(для круглосуточной работы)                                                                                                               | -   |
| Санитар                                           | 4,75 на 6 коек палаты реани-<br>мации и интенсивной терапии<br>(для круглосуточной работы);<br>4,75 на 15 коек (для круглосу-<br>точной работы);<br>2 (для уборки помещений);<br>2 (для работы в буфете) | 5,5 |

**Оснащение кардиохирургического отделения с палатой реанимации и  
интенсивной терапии**

| Наименование оборудования<br>(оснащения)                                   | Количество,<br>шт. | В наличии |
|----------------------------------------------------------------------------|--------------------|-----------|
| 1                                                                          | 2                  | 3         |
| Кровати хирургические функциональные                                       | по числу<br>коек   | 15+14     |
| Прикроватная тумба                                                         | по числу<br>коек   | 29        |
| Кресло-туалет                                                              | по требова-<br>нию | -         |
| Прикроватная информационная доска (маркерная)                              | по числу<br>коек   | -         |
| Тележка грузовая межкорпусная                                              | 1                  | 2         |
| Штатив медицинский (инфузионная стойка)                                    | 2 на 1<br>койку    | 8         |
| Централизованная подводка кислорода, воздуха и<br>вакуума к каждой кровати | 8 разъемов         | -         |

| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 2                | 3 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---|
| Консоль для размещения медицинского оборудования, подвода медицинских газов, электрических розеток                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | по числу<br>коек | - |
| Дефибриллятор бифазный с функцией синхронизации                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1 на 10 коек     | - |
| Электрокардиограф 12-канальный                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1 на 20 коек     | 1 |
| Электрокардиостимулятор для миокардиальной, трансвенозной эндокардиальной и наружной (чрескожной) электрической стимуляции сердца                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1 на 10 коек     | - |
| Передвижной аппарат экспертного класса для ультразвукового исследования сердца и сосудов                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1 на 20 коек     | - |
| Электроотсасыватель хирургический с бактериальным фильтром                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 2 на 10 коек     | - |
| Кислородные индивидуальные распылители с системой увлажнения и подогрева                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | по числу<br>коек | - |
| Аппарат для согревания пациента                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 3 на 20 коек     | - |
| Прикроватные кардиомониторы с центральным компьютером и регистрацией 5 отведений электрокардиограммы, частоты сердечных сокращений, частоты дыхания, инвазивным измерением артериального давления, давления легочной артерии, центрального венозного давления, сердечного выброса, неинвазивным измерением артериального давления, насыщения гемоглобина кислородом, температуры тела с автоматическим включением сигнала тревоги при выходе контролируемого параметра за установленные пределы | 1 на 3<br>койки  | - |
| Аппарат для искусственной вентиляции легких с возможностью программной искусственной вентиляции и мониторингом функции внешнего дыхания, со встроенным газоанализатором                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1 на 10 коек     | - |
| Аппарат для проведения спонтанного дыхания под постоянным положительным давлением и маски к нему                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1 на 10 коек     | - |
| Портативный дыхательный аппарат для транспортировки                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 2                | - |
| Набор для интубации трахеи                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 2                | - |

| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2                        | 3 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|---|
| Инфузоматы                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 3 на 10 коек             | - |
| Мобильный переносной набор для проведения реанимационных мероприятий в других отделениях, включающий воздухопровод, аппарат для ручной искусственной вентиляции легких, наружный ручной дефибриллятор с возможностью контроля электрокардиограммы с собственных электродов и автономным питанием, шприцы, набор лекарственных средств | 1 набор                  | - |
| Набор инструментов и приспособлений для малых хирургических вмешательств (артерио- и веносекция, артерио- и венопункция, трахеостомия)                                                                                                                                                                                                | 1 на 1 больного          | - |
| Аппарат для проведения внутриаортальной баллонной контрпульсации                                                                                                                                                                                                                                                                      | 2                        | - |
| Система быстрого оповещения и реагирования                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1                        | 1 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1 на рабочее место врача | 6 |
| Персональный компьютер с программным обеспечением и принтером                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1 на 1 рабочее место     | 8 |
| Противопролежневые системы, предназначенные для профилактики и лечения пролежней                                                                                                                                                                                                                                                      | по числу коек            | - |
| Портативный электрокардиограф                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 2                        | 1 |
| Ультразвуковые ингаляторы                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | по числу коек            | 1 |
| Хирургическая стерильная укладка для экстренной рестернотомии                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1 набор на 6 коек        | - |
| Аппарат для высокочастотной вентиляции легких                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1 аппарат на 10 коек     | - |
| Аппарат для измерения внутрисосудистого свертывания крови                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1 на 6 коек              | - |
| Система для быстрого внутривенного нагнетания инфузионных и трансфузионных сред                                                                                                                                                                                                                                                       | 1 система на 6 коек      | - |
| Кюветы для новорожденных                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 5 на 10 коек             | - |
| Реанимационный стол для новорожденных                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 3 на 10 коек             | - |

| 1                                                                                                            | 2                                       | 3 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|---|
| Стационарные или переносные приборы для стерилизации помещения                                               | 4                                       | 4 |
| Многофункциональные детские реанимационные кровати                                                           | по числу<br>коек                        | - |
| Эжекционный отсос                                                                                            | по числу<br>коек                        | - |
| Детские весы                                                                                                 | 1                                       | - |
| Наборы для катетеризации магистральных сосудов (иглы, проводники, катетеры, струны) однократного пользования | 100 наборов<br>из расчета<br>на 1 койку | - |
| Система для быстрого внутривенного нагнетания инфузионных и трансфузионных сред                              | 1 на 6оек                               | - |

**Оснащение операционной операционного блока медицинской организации, в структуре которой создано кардиохирургическое отделение с палатой реанимации и интенсивной терапии**

| Наименование оборудования<br>(оснащения)                                                                                                        | Количество,<br>шт. | В нали-<br>чии |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------|
| 1                                                                                                                                               | 2                  | 3              |
| Стол для стерильных инструментов и белья                                                                                                        | 1                  | 1              |
| Столик операционной сестры                                                                                                                      | 2                  | 2              |
| Осветитель налобный                                                                                                                             | 2                  | 1              |
| Осветитель налобный                                                                                                                             | 2                  | -              |
| Шприцы, иглы, капельницы                                                                                                                        | по требованию      | +              |
| Биксы и биксодержатели                                                                                                                          | по требованию      | +              |
| Бактерицидный<br>облучатель/очиститель воздуха/устройство для<br>обеззараживания и (или) фильтрации воздуха и<br>(или) дезинфекции поверхностей | не менее 1 <*>     | 2              |
| Шкаф для инструментов                                                                                                                           | 2                  | 2              |
| Шкаф для медикаментов                                                                                                                           | 2                  | 2              |
| Шкаф медицинский для расходных материалов                                                                                                       | 2                  | 2              |
| Контейнер для предстерилизационной очистки,                                                                                                     | 4                  | 0              |

| 1                                                                                                                       | 2                   | 3 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---|
| дезинсекции и стерилизации медицинских изделий                                                                          |                     |   |
| Комплект согревающий хирургического и реанимационного назначения                                                        | 2                   | 0 |
| Сплит-система кондиционирования воздуха в каждой операционной при отсутствии централизованной системы кондиционирования | 1                   | 1 |
| Набор инструментов для сердечно-сосудистой хирургии                                                                     | 1                   | 1 |
| Инструменты и наборы, необходимые для проведения интубационного и внутривенного наркоза                                 | по требованию       | + |
| Вакуумный аспиратор хирургический                                                                                       | 2                   | 2 |
| Анализатор кислотно-основного равновесия                                                                                | 1                   | 1 |
| Лампа бестеневая (не менее 2 сателлитов)<br>(3 сателлита для операций по поводу ишемической болезни сердца)             | 1                   | 1 |
| Рентгенопрозрачный операционный стол многофункциональный                                                                | 1                   | - |
| Аппарат для реинфузии крови (для операционной)                                                                          | 1                   | 1 |
| Аппарат для экстренной стерилизации инструментов и материалов                                                           | 1                   | 0 |
| Транскраниальный пульсоксиметр                                                                                          | 1                   | 1 |
| Электрокоагулятор с функциями биполярного, диссекционного и спрей-режимов                                               | 2                   | 2 |
| Электрокардиограф многоканальный                                                                                        | 1                   | 1 |
| Ультразвуковой аппарат с дополнительным датчиком для выполнения транспищеводной эхокардиографии экспертного класса      | 1 на 2 операционные | 1 |
| Стационарные и временные электрокардиостимуляторы                                                                       | 1                   | 1 |
| Временные носимые электрокардиостимуляторы                                                                              | 1                   | 1 |
| Операционный монитор с отображением на                                                                                  | 2                   | 2 |

| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 2                             | 3     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-------|
| экране не менее 5 кривых с возможностями измерения: электрокардиограммы – 5 отведений, инвазивное давление, неинвазивное давление, сердечный выброс, температура, пульс, анестезиологические газы. Кардиомониторы с центральным компьютером и регистрацией<br>5 отведений электрокардиограммы, частоты сердечных сокращений, частоты дыхания, инвазивным измерением артериального давления, давления в легочной артерии, центрального венозного давления, сердечного выброса, неинвазивным измерением артериального давления, насыщения гемоглобина кислородом, температуры тела. Все параметры с автоматическим включением сигнала тревоги при выходе за установленные пределы |                               |       |
| Наркозно-дыхательный аппарат с возможностью ручной масочной вентиляции и принудительной по объему и по давлению, с испарителями и встроенным газоанализом (с расширенным мониторингом, графическим отображением и записью трендов жизненно важных функций: дыхания, мозга, уровня нейромышечной проводимости, центральной гемодинамики)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1                             | 1     |
| Прибор для измерения глубины анестезии                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1                             | 1     |
| Термоматрас для согревания больного                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1                             | 1     |
| Аппарат для фильтрации реиндуцируемой крови                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1                             | 0     |
| Стойка инфузионная для 5 дозаторов и 3 инфузоматов                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1                             | 1     |
| Прибор для определения сердечного выброса методом транспульмональной термодилуции и внесосудистой воды легких                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1                             | 0     |
| Мобильный ангиограф с возможностью субтракции, записи и архивации изображения                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1 на 3 операции               | 1     |
| Стационарные или переносные приборы для стерилизации помещения                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1                             | +     |
| Электрокардиостимулятор для электрической стимуляции сердца экспертного класса                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1 (дополнительно 1 в резерве) | 1 (0) |



| 1                                                                                                                                                                                               | 2                             | 3     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-------|
| Передвижной аппарат для ультразвукового исследования сердца и сосудов                                                                                                                           | 1                             | 1     |
| Портативный электрокардиограф                                                                                                                                                                   | 2                             | 2     |
| Портативный дыхательный аппарат для транспортировки                                                                                                                                             | 2 комплекта                   | 2     |
| Набор для интубации трахеи, включающий ларингоскоп с 3 клинками, комплект необходимых интубационных трубок, в том числе двухпросветные, воздуховод, желудочный зонд                             | 1 (дополнительно 2 в резерве) | 1 (0) |
| Наборы для катетеризации магистральных сосудов (одноразовые), с размерным рядом от одной до трех линий                                                                                          | 7                             | 7     |
| Удлинитель венозные                                                                                                                                                                             | 10                            | 10    |
| Удлинитель артериальные                                                                                                                                                                         | 10                            | 10    |
| Краники на венозных и артериальных линиях                                                                                                                                                       | 12                            | 12    |
| Электроэнцефалограф                                                                                                                                                                             | 1                             | -     |
| Персональный компьютер с программным обеспечением (дополнительно)                                                                                                                               | 1 на рабочее место            | 1     |
| Аппарат искусственного кровообращения модульной комплектации с роликовыми насосами и электронными системами гарантии безопасности (датчик уровня, датчик воздушных пузырьков, датчики давления) | 1                             | 1     |
| Смеситель газовый                                                                                                                                                                               | 1                             | 0     |
| Терморегулирующее устройство с двумя контурами циркуляции                                                                                                                                       | 1                             | 1     |
| Аппарат для аутогемотрансфузии (гемосепаратор)                                                                                                                                                  | 1                             | 1     |
| Портативный аппарат для измерения активированного времени свертывания                                                                                                                           | 1                             | 1     |
| Портативный анализатор газов крови (газы крови, кислотно-основное состояние, электролитный состав)                                                                                              | 1 на 2 операционные           | 1     |

| 1                                                                                                                                                                                                                                                            | 2                   | 3 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---|
| Наркозно-дыхательный аппарат                                                                                                                                                                                                                                 | 1 на 3 операционные | 1 |
| Аппарат искусственного кровообращения                                                                                                                                                                                                                        | 1 на 3 операционные | 1 |
| Устройство для вспомогательного кровообращения                                                                                                                                                                                                               | 1 на 3 операционные | 1 |
| Аппарат экстракорпоральной мембранной оксигенации                                                                                                                                                                                                            | 1                   | 1 |
| Монитор, дублирующий гемодинамический для перфузиолога                                                                                                                                                                                                       | 1                   | 1 |
| Операционный стол функциональный детский                                                                                                                                                                                                                     | 1                   | - |
| Детские датчики для операционных мониторов                                                                                                                                                                                                                   | 1                   | - |
| Наружный программируемый электрокардиостимулятор                                                                                                                                                                                                             | 1                   | 1 |
| Эпикардальные референтные и картирующие би- или триполярные электроды для картирования сердца                                                                                                                                                                | по требованию       | - |
| Многоканальные электроды от 10 до 80 биполярных электродов в виде пластин или сетки, надеваемой на всю эпикардальную поверхность сердца для проведения компьютерного картирования сердца с записью всех электрограмм в течение одного кардиоцикла            | по требованию       | - |
| Предусилители, усилители со специальными фильтрами и электрофизиологическая аппаратура для регистрации от одного до трех отведений электрокардиограммы и от трех (минимальное) до 256 би- или униполярных электрограмм с сердца во время проведения операции | по требованию       | - |
| Аппаратура для миниинвазивной и торакоскопической хирургии аритмий сердца с видеоподдержкой, включая торакопорты и инструментарий для проведения подобных операций                                                                                           | по требованию       | - |

**Дополнительное оснащение отделения лучевой диагностики медицинской организации, в структуре которой создано отделение хирургического лечения сложных нарушений ритма сердца и электрокардиостимуляции, отделение рентгенохирургических методов диагностики и лечения, кардиохирургическое отделение с палатой реанимации и интенсивной терапии**

| Наименование оборудования<br>(оснащения)                                                                              | Количество, шт. | В наличии |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------|
| 1                                                                                                                     | 2               | 3         |
| Портативный диагностический комплекс для ультразвуковых исследований экспертного класса                               | 2               | 2         |
| Спиральный компьютерный томограф на 64 среза                                                                          | 1               | -         |
| Ядерно-магнитный резонансный томограф на 1,5 т                                                                        |                 | -         |
| Кардиокомплекс для неинвазивного картирования сердца на 240 каналов с системой чреспищеводной электрокардиостимуляции | 1               | 1         |
| Цифровой рентгеновский аппарат для рентгеноскопии и рентгенографии с рабочей станцией                                 | 1               | 1         |
| Аппарат цифровой для диагностики и архивирования медицинских рентгеновских изображений                                | 1               | 1         |

**1.5.1. Анализ деятельности медицинских организаций, участвующих в оказании стационарной помощи пациентам с острым нарушением мозгового кровообращения, острым коронарным синдромом, с оценкой необходимости оптимизации функционирования**

Всего в медицинских организациях функционирует 14 кардиологических отделений, из них 5 отделений (в ГБУ РД «РКБ», ГБУ РД «РКБ СМП», ГБУ РД «ГКБ», ГБУ РД «Дербентская ЦГБ», ГБУ РД «Хасавюртовская ЦГБ») имеют статус отделений лечения ОКС в составе РСЦ, 2 отделения (ГБУ РД «Буйнакская ЦГБ», ГБУ РД «Кизлярская ЦГБ») имеют статус ПСО и межмуниципальных с общим коечным фондом на конец 2025 года 439 коек (2018 год – 465 коек; 2019 год – 440 коек; 2020 – 455 коек; 2021 год – 440 коек; 2022-23 годы – 430 коек; 2024 год – 439 коек).

Также сформированы на базе ГБУ РД «РКБ», ГБУ РД «РКБ № 2» и ГБУ РД «ГКБ» центры по диагностике и лечению пациентов с хронической сердечной недостаточностью в стационарных условиях, на базе ГБУ РД «Дербентская ЦГБ» и «Кизилюртовская ЦГБ» – межмуниципальные кардиологические центры для лечения хронической сердечной недостаточности.

ГБУ РД «Ногайская ЦРБ» имеет в своем составе 10 кардиологических коек на базе терапевтического отделения.

ГБУ РД «Унцукульская ЦРБ» имеет в своем составе 10 кардиологических коек на базе терапевтического отделения.

ГБУ РД «Хасавюртовская ЦРБ» имеет в своем составе 30 коек на базе терапевтического отделения.

ГБУ РД «Буйнакская ЦГБ» имеет в своем составе ПСО (35 коек).

ГБУ РД «Дербентская ЦГБ» имеет в своем составе РСЦ и отделение кардиологии, на базе которого с 1 ноября 2022 года открыт межмуниципальный кардиологический центр для лечения хронической сердечной недостаточности (далее – ММКЦ ХСН) (54 койки).

ГБУ РД «Каспийская ЦГБ» имеет в своем составе отделение кардиологии (30 коек).

ГБУ РД «Кизилюртовская ЦГБ» имеет в своем составе отделение кардиологии, на базе которого с 1 ноября 2022 года открыт ММКЦ ХСН (44 койки).

ГБУ РД «Кизлярская ЦГБ» имеет в своем составе ПСО (23 койки).

ГБУ РД «Хасавюртовская ЦГБ» имеет в своем составе РСЦ (45 коек).

ГБУ РД «ГКБ» (г. Махачкала) имеет в своем составе РСЦ, с 1 декабря 2022 года реорганизована в РСЦ и отделение кардиологии, на базе которого с 19 января 2023 года открыт центр по диагностике и лечению пациентов с хронической сердечной недостаточностью в стационарных условиях (100 коек).

ГБУ РД «РКБ» имеет в своем составе РСЦ и РЦ ХСН в СУ (90 коек).

ГБУ РД «РКБ № 2» имеет в своем составе два отделения кардиологии, на базе одного из отделений с 1 ноября 2023 года открыт центр по диагностике и лечению пациентов с хронической сердечной недостаточностью в стационарных условиях (80 коек).

ГБУ РД «РКБ СМП» имеет в своем составе РСЦ и отделение кардиологии (92 койки).

ГБУ РД «НКО ДЦК и ССХ» имеет в своем составе отделение кардиологии (45 коек).

Также имеется одно ревматологическое отделение в ГБУ РД «РКБ им. А.В. Вишневого» и 3 отделения хирургического профиля (кардиохирургическое, отделение ИБС и отделение рентгенохирургии нарушений ритма) в ГБУ РД «НКО «ДЦК».

Общее количество специализированных кардиологических коек для взрослых в республике – 688 (в 2017 году – 665; в 2018 году – 680; в 2019 году – 626; в 2020 году – 631; в 2021 году – 646; в 2022-2023 годах – 674; в 2024 году – 679), или 2,8 (в 2017-2018 годах – 3,1; в 2019 году – 2,27; в 2020 году – 2,24; в 2021 году – 2,8; в 2022-2023 годах – 2,9; в 2024 году – 2,8) на 10 тыс. взрослого населения (по РФ в 2019 году – 3,35; в 2020 году – 2,42; в 2024 году – 3,18).

Среднегодовая занятость койки кардиологического профиля в государственных учреждениях здравоохранения снизилась до 321,2 в текущем году (в 2018 году – 339,6; в 2019 году – 326,6; в 2020 году – 235,4; в 2021 году – 283,3; в 2022 году – 298,8; в 2023 году – 324,6; в 2024 году – 325,3).

Средняя длительность пребывания больного в стационаре составила 8,7 (в 2018 году – 9,5; в 2019 году – 9,6; в 2020 году – 9,4; в 2021 году – 9,6; в 2022 году – 8,6; в 2023 году – 8,8; в 2024 году – 8,7).

Выбыло (выписано + умерло) 25 544, что на 0,2 проц. больше больных, чем в прошлом году (в 2018 году на 2,9 проц. больных больше, чем в 2017 году; в 2019 году (21 324) на 14,9 проц. больше, чем в 2018 году; в 2020 году (15 855) на 25,7 проц. меньше, чем в 2019 году; в 2021 году (18 503) на 14,3 проц. больше, чем в 2020 году; в 2022 году выбыло 21 759, что на 15 проц. больше больных, чем в 2021 году; в 2023 году выбыло 24 914, что на 12,7 проц. больше больных, чем в 2022 году; в 2024 году выбыло 25 487, что на 2,2 проц. больше больных, чем в 2023 году).

Доля пациентов с ОКС, госпитализируемых в профильные отделения (РСЦ и ПСО), достигла 95,6 проц. (в 2018 году – 63,1 проц.; в 2019 году – 78,3 проц.; в 2020 году – 83,5 проц.; в 2021 году – 90,5 проц.; в 2022 году – 90,3 проц.; в 2023 году – 92,9 проц.; в 2024 году – 94,1 проц.) (среднероссийский показатель в 2023 году – 95,0 проц.; в 2024 году – 96,0 процента).

Доведение данного показателя до более 95 процентов в условиях Республики Дагестан затруднено. Это обусловлено сложностью с транспортировкой больного по горным дорогам, ожиданием стабилизации состояния больного с последующим переводом в ПСО или РСЦ.

При этом на фоне роста числа пациентов с БСК, выписанных из дневных стационаров, на 12,6 проц. (в 2022 году – рост на 16,4 проц.; в 2023 году снижение на 3,5 проц.; в 2024 году – рост на 4,7 проц.), доля от общего числа всех пациентов, выбывших (выписанных и умерших) из дневного стационара (в стационарных + амбулаторных условиях) выросла с 18,9 до 19,0 проц. (в 2022 году – 18,6 проц.; в 2023 году – 18,3).

Доля больных с ОКС с подъемом сегмента ST (острый и повторный инфаркт миокарда, нестабильная стенокардия), которым проведена процедура тромболизиса в стационаре, от общего числа больных с ОКС с подъемом сегмента ST снизилась до 4,9 проц. (в 2022 году – 16,3 проц.; в 2023 году – 7,5 проц.; в 2024 году – 7,0 проц.), число ЧКВ в этой категории больных выросло на 8,5 проц., этим объясняется такое снижения числа проведенных тромболизисов в стационаре (в 2018 году на 20,4 проц.; в 2019 году на 30,1 проц.; в 2020 году на 28,3 проц.; в 2021 году на 32,3 проц.; в 2022 году на 20,3 проц.; в 2023 году на 24,0 проц.; в 2024 году на 10,1 процента).

За 7 лет число ЧКВ больным с ОКС с подъемом сегмента ST выросло с 487 до 1 432 случаев, в 2,9 раза, а число поступивших таких больных выросло на 28,6 проц. (с 1 346 до 1 886).

Снижение числа проведения тромболитической терапии среди больных с ОКС на местах связано с ростом доли догоспитального тромболизиса на СМП, с увеличением числа РСЦ и маршрутизацией пациентов к ним в первые 120 мин., в целом по городам снизилась до 10,6 проц. (в 2018 году – 27,1 проц.; в 2019 году – 31,6 проц.; в 2020 году – 28,6 проц.; в 2021 году – 41,1 проц.; в 2022 году – 29,3 проц.; в 2023 году – 12,4 проц.), в центральных районных больницах снизилась до 32,5 проц.

(в 2018 году – 33,3 проц.; в 2019 году – 27,7 проц.; в 2020 году – 31,9 проц.; в 2021 году – 36,6 проц.; в 2022 году – 43,2 проц.; в 2023 году – 46,2 процента).

Частота проведения тромболизиса больным с ОКС с подъемом сегмента ST в ЦРБ снизилась, так как маршрутизация этих больных в специализированные отделения ПСО и РСЦ осуществляется с проведением тромболизиса на этапе СМП (проведение тромболизиса больным с ОКС с подъемом сегмента ST на этапе скорой помощи выросло с 16,5 до 19,7 проц. (в 2023 году – 14,1 проц.), а доля тромболизиса на этапе СМП выросла с 64,7 до 77,6 проц. (в 2023 году – 61,1 процента).

При этом в целом число больных с ОКС, выбывших из ЦРБ, снизилось с 140 до 52 случаев, на 2,7 раза, ОКС с подъемом сегмента ST с 40 до 25, на 47,5 проц. (в 2022 году число больных с ОКС, выбывших из ЦРБ, снизилось с 251 до 187, на 25,5 проц., ОКС с подъемом сегмента ST с 103 до 81, на 21,4 проц.; в 2023 году число больных с ОКС, выбывших из ЦРБ, снизилось с 187 до 102 случаев, на 45,5 проц., ОКС с подъемом сегмента ST с 81 до 39, в 2,1 раза.; в 2024 году число больных с ОКС, выбывших из ЦРБ, выросло с 102 до 140 случаев, на 21,1 проц., ОКС с подъемом сегмента ST с 39 до 40, на 2,5 процента).

Больные с подъемом сегмента ST в основной своей массе по маршрутизации направляются в РСЦ и ПСО, 1 841 из 1 886 (97,6 проц.) (в 2018 году – 64,8 проц.; в 2019 году – 1084 из 1346 (80,5 проц.); в 2020 году – 1024 из 1285 (79,7 проц.); в 2021 году – 1057 из 1274 (82,9 проц.); в 2022 году – 1254 из 1413 (88,7 проц.); в 2023 году – 1366 из 1440 (94,9 проц.); в 2024 году – 1 695 из 1 761 (96,3 проц.). Доля больных с ОКС (острый и повторный инфаркт миокарда, нестабильная стенокардия), которым проведена процедура ЧКВ от общего числа больных с ОКС, поступивших в стационар, выросла с 50,4 до 54,5 проц. (в 2018 году – 25,4 проц.; в 2019 году – 26,4 проц.; в 2020 году – 30,5 проц.; в 2021 году – 41,1 проц.; в 2022 году – 40,4 проц.; в 2023 году – 46,8 процента). Прирост числа рентгенэндоваскулярных вмешательств в лечебных целях больным с ОКС за 7 лет – 3,0 раза.

Было запланировано 6 977 рентгенэндоваскулярных вмешательств в лечебных целях на 2025 год, проведено 5 001, прирост к 2024 году составил 10,1 проц. (в 2022 году было запланировано 3 928, проведено 3 272, недостижение – 16,7 проц., прирост к 2021 году составил 73,3 проц.; в 2023 году было запланировано 4 116, проведено 4 130, прирост к 2022 году составил 20,8 проц.; в 2024 году запланировано 4 302, проведено 4 436, прирост к 2023 году составил 6,9 процента). Прирост числа рентгенэндоваскулярных вмешательств в лечебных целях за 7 лет – в 2,4 раза.

При ОКС без подъема сегмента ST доля ЧКВ составила 46,0 проц. случаев от всех ОКС без подъема сегмента ST (в 2018 году – 24,7 проц.; в 2019 году – 21,7 проц.; в 2020 году – 25,5 проц.; в 2021 году – 33,8 проц.; в 2022 году – 31,5 проц.; в 2023 году – 35,7 проц.; в 2024 году – 40,9 проц.) (по РФ 2024 году – 58,0 процента).

Число ЧКВ при ОКС с подъемом сегмента ST выросло до 75,9 проц. случаев от всех ОКС с подъемом сегмента ST (в 2018 году – 24,9 проц.; в 2019 году – 36,2 проц.; в 2020 году – 38,3 проц.; в 2021 году – 55,7 проц.; в 2022 году – 63,3 проц.; в 2023 году – 81,7 проц.; в 2024 году – 74,4 проц.) (по РФ 2024 год – 78,0 процента).

Летальность от БСК на уровне 1,5 (в 2017 году – 1,0; в 2018 году – 1,1; в 2019 году – 1,4; в 2020 году – 1,8; в 2021 году – 1,7; в 2022-2023 годы – 1,4; в 2024 году – 1,5), больных кардиологического профиля – 0,9, в 2018 году – 0,4; в 2019 году – 0,6; в 2020 году – 1,1; в 2021 году – 0,9; в 2022 году – 0,8; в 2023 году – 0,7; в 2024 году – 0,8).

Наблюдается рост доли профильной маршрутизации больных с ОКС в ПСО и РСЦ с 94,1 до 95,6 проц., на 1,6 проц., сохраняется высокая госпитальная летальность при ОКС в 1 сутки до 64,1 проц., прирост составил 4,4 проц. (в 2018 году – 28,9 проц.; в 2019 году – 33,1 проц.; в 2020 году – 46,3 проц.; в 2021 году – 43,3 проц.; в 2022 году – 50 проц.; в 2023 году – 61,0 проц.; в 2024 году – 61,3 процента).

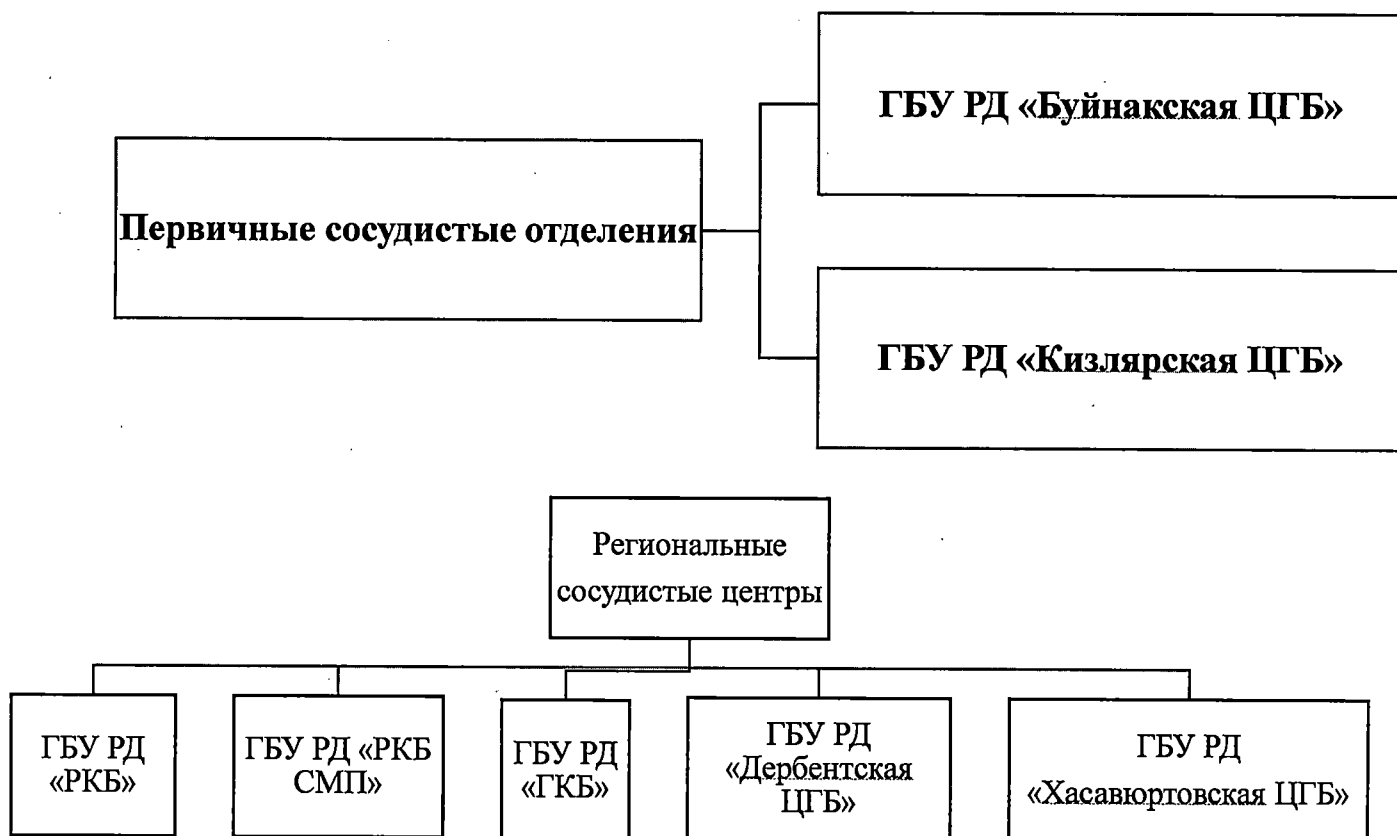
За 7 лет динамика прироста профильной госпитализации составила 18,1 проц., госпитальной летальности при ОКС в 1 сутки прирост составил 48,4 процента.

Такая динамика прироста госпитальной летальности при ОКС в 1 сутки требует более дифференцированного подхода к доставке пациента в ПСО и РСЦ с оценкой состояния больного, возможностей оказания реанимационной помощи бригадой в пути и состава бригады, оказывающей помощь больному с ОКС.

Выросла доля пациентов, умерших от ОКС в трудоспособном возрасте, до 25,2 проц. (в 2018 году – 27,9 проц.; в 2019 году – 32,8 проц.; в 2020 году – 26,0 проц.; в 2021 году – 25,0 проц.; в 2022 году – 43,9 проц.; в 2023 году – 31,4 проц.; в 2024 году – 23,5 проц.) от числа всех умерших от ОКС.

Летальность больных с ИМ в стационарах республики за 2025 год составила 5,6 при целевом индикативном показателе для Республики Дагестан на 2025 год – 5,6 (в 2018 году – 7,6; в 2019 году – 7,9; в 2020 году – 8,3; в 2021 году – 6,7; в 2022 году – 6,4; 2023 года – 5,6; 2024 года – 5,5) (по РФ 2024 году – 9,6), досуточная летальность от ИМ от числа всех, досуточно поступивших с ИМ – 3,6 (в 2019 года – 1,8; в 2020 год – 3,5; в 2021 года – 2,9; в 2022 года – 3,3; в 2023 года – 3,4; в 2024 года – 4,1). Снижение показателя летальности больных с ИМ за 7 лет – 29,1 процента.

Летальность больных с ИМ в ПСО – 4,2 (в 2019 году – 6,9; в 2020 году – 8,0; в 2021 году – 6,1; в 2022 году – 3,9; в 2023 году – 2,7; в 2024 году – 4,7), в РСЦ – 4,9 (в 2019 году – 6,6; в 2020 году – 7,1; в 2021 году – 5,6; в 2022 году – 6,4; в 2023 году – 5,0; в 2024 году – 5,0) (по РФ 2024 году – 7,8).



### Анализ доступности медицинской помощи населению республики при ОКС в РСЦ и ПСО

| Доступная медицинская помощь                                                                                         | 2019 г.                           | 2020 г.                           | 2021 г.                           | 2022 г.                           | 2023 г.                           | 2024 г.                           | 2025 г.                           |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| 1                                                                                                                    | 2                                 | 3                                 | 4                                 | 5                                 | 6                                 | 7                                 | 8                                 |
| Качественное и количественное определение радиомаркеров в ПСО, РСЦ: имеется ли возможность определения радиомаркеров | нет                               | нет                               | нет                               | нет                               | нет                               | нет                               | нет                               |
| дистанционной передачи ЭКГ на догоспитальном этапе                                                                   | нет                               | нет                               | нет                               | нет                               | нет                               | нет                               | нет                               |
| Частота применения догоспитального тромболизиса                                                                      | 14,5                              | 15,5                              | 19,4                              | 14,3                              | 14,1                              | 16,5                              | 19,7                              |
| Соотношение догоспитального                                                                                          | 1,5/0,6<br>(110 на догоспитальном | 1,9/0,5<br>(162 на догоспитальном | 1,2/0,8<br>(185 на догоспитальном | 1,8/0,8<br>(214 на догоспитальном | 2,5/0,4<br>(168 на догоспитальном | 2,4/0,4<br>(225 на догоспитальном | 4,8/0,2<br>(323 на догоспитальном |



| 1                                                                                                                           | 2                        | 3                       | 4                        | 5                        | 6                       | 7                       | 8                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|-------------------------|--------------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| тромболизиса и<br>тромболизиса в ПСО                                                                                        | этапе и<br>168 в<br>ПСО) | этапе и<br>85 в<br>ПСО) | этапе и<br>150 в<br>ПСО) | этапе и<br>177 в<br>ПСО) | этапе и<br>66 в<br>ПСО) | этапе и<br>92 в<br>ПСО) | этапе и<br>68 в<br>ПСО) |
| Общее количество<br>пациентов с ОКС с<br>подъемом сегмента<br>ST/без подъема<br>сегмента ST                                 | 4 761                    | 3 871                   | 3 841                    | 5 043                    | 5 993                   | 6 220                   | 6 638                   |
| количество<br>пациентов с ОКС,<br>поступивших в<br>стационар, в том<br>числе:<br>с подъемом сегмента<br>ST                  | 1 346                    | 1 285                   | 1 274                    | 1 413                    | 1 440                   | 1 761                   | 1 886                   |
| без подъема сегмента<br>ST                                                                                                  | 3 415                    | 2 586                   | 2 567                    | 3 630                    | 4 553                   | 4 459                   | 4 752                   |
| Доля ЧКВ среди<br>больных с ОКС с<br>подъемом сегмента<br>ST и без подъема<br>сегмента ST                                   | 26,4                     | 30,5                    | 41,1                     | 40,4                     | 46,8                    | 50,4                    | 54,5                    |
| Доля ЧКВ среди<br>больных с ОКС без<br>подъема сегмента ST                                                                  | 21,7                     | 25,5                    | 33,8                     | 31,5                     | 35,7                    | 40,9                    | 46,0                    |
| Доля ЧКВ среди<br>больных с ОКС с<br>подъемом сегмента<br>ST                                                                | 36,2                     | 38,3                    | 55,7                     | 63,3                     | 81,7                    | 74,4                    | 75,9                    |
| Госпитальная<br>летальность от ОКС<br>в медицинских<br>организациях,<br>задействованных в<br>оказании помощи<br>больным ОКС | 3,2                      | 3,6                     | 2,8                      | 2,3                      | 1,8                     | 1,9                     | 2,0                     |
| Профильная<br>госпитализация по<br>Республике Дагестан                                                                      | 78,3                     | 83,5                    | 90,5                     | 90,3                     | 92,9                    | 94,1                    | 95,6                    |
| Количество<br>диагностических<br>/лечебных<br>рентгенэндоваскуляр-<br>ных вмешательств<br>при ОКС                           | 602/<br>829              | 400/<br>1 214           | 296/<br>1 577            | 426/<br>2 039            | 765/<br>2 944           | 1112/<br>3348           | 722/<br>4 178           |

| 1                                                                                                                                                                                                                        | 2      | 3      | 4      | 5      | 6      | 7      | 8      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Количество госпитализаций с заболеваниями сердечно-сосудистой системы                                                                                                                                                    | 71 291 | 56 406 | 57 324 | 70 878 | 78 066 | 81 065 | 80 427 |
| В связи с несовершенством оказания в республике медицинской помощи по медицинской реабилитации и отсутствием коек по кардиореабилитации больные получают специализированное стационарное лечение в профильных отделениях | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      |

**ГБУ РД «Республиканская клиническая больница  
им. А.В. Вишневого» (РСЦ ОКС)**

**Статистические показатели**

**1. Количество выбывших пациентов с ОКС с подъемом сегмента ST/без подъема сегмента ST**

|                                                                       | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | 2025 г. |
|-----------------------------------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Количество госпитализированных пациентов с ОКС с подъемом сегмента ST | 302     | 450     | 238     | 222     | 330     | 425     | 442     |
| без подъема сегмента ST                                               | 28      | 24      | 79      | 383     | 558     | 597     | 647     |
| Количество выбывших пациентов с ОКС с подъемом сегмента ST            | 262     | 450     | 317     | 222     | 330     | 425     | 442     |
| без подъема сегмента ST                                               | 68      | 14      | 79      | 383     | 558     | 597     | 647     |

**2. Количество выбывших пациентов с ИМ**

|                                                              | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | 2025 г. |
|--------------------------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Количество выбывших пациентов с инфарктом миокарда (ОИМ+ПИМ) | 120     | 194     | 238     | 222     | 330     | 425     | 442     |

**3. Количество случаев госпитального тромболизиса/доля госпитального тромболизиса к ОКС с подъемом сегмента ST**

|                                               | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | 2025 г. |
|-----------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Количество случаев госпитального тромболизиса | 6       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 4       |

Доля госпитального  
тромболизиса к ОКС с  
подъемом сегмента ST

0      0      0      0      0      0      0,9

4. Количество пациентов, переведенных из ПСО в РСЦ, доля переводов  
среди ОКС с подъемом сегмента ST/ среди пациентов с ИМ

|                                                          | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | 2025 г. |
|----------------------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Количество<br>пациентов,<br>переведенных из<br>ПСО в РСЦ | 28      | 31      | 42      | 108     | 114     | 128     | 181     |
| доля переводов<br>среди ОКС с<br>подъемом сегмента<br>ST | 18      | 24      | 39      | 56      | 75      | 30      | 40      |
| доля переводов<br>среди пациентов с<br>ИМ                | 12      | 32      | 18      | 41      | 62      | 30      | 40      |

5. Доля переводов и первичных поступлений; доля переводов (проц.)

|                               | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | 2025 г. |
|-------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Доля переводов                | 18      | 22      | 32      | 42      | 75      | 30      | 40      |
| Доля первичных<br>поступлений | 11      | 16      | 21      | 51      | 62      | 30      | 40      |

6. Количество ЧКВ и ангиографий в год; нагрузка на 1 ангиограф; всего,  
из них ЧКВ и ангиографий

|                                 | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | 2025 г. |
|---------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Количество<br>ангиографий в год | 363     | 800     | 985     | 172     | 1090    | 1186    | 1310    |
| Количество ЧКВ в год            | 357     | 362     | 596     | 413     | 656     | 788     | 828     |
| Нагрузка на 1 ангиограф         | 2,0     | 3,2     | 2,9     | 1,6     | 2,6     | 3,2     | 2.0     |

Количество  
диагностических  
/лечебных  
рентгенэндоваскулярных  
вмешательств при ОКС

1/294    58/459    2/543    3/540

7. Количество врачей РЭХ в стационаре; количество вмешательств в  
среднем на 1 специалиста; рентгенэндоваскулярных хирургов, в  
среднем вмешательств на одного специалиста в год

|                                                             | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | 2025 г. |
|-------------------------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Количество врачей<br>РЭХ в стационаре                       | 4       | 5       | 5       | 5       | 5       | 5       | 5       |
| Количество<br>вмешательств в<br>среднем на 1<br>специалиста | 180     | 232,4   | 316,2   | 115     | 131,2   | 155     | 165     |

8. Доля ЧКВ среди пациентов с ОКС с подъемом ST/ без подъема  
сегмента ST

|                                               | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | 2025 г. |
|-----------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Доля ЧКВ среди пациентов с ОКС с подъемом ST  | 41,2    | 49,6    | 39      | 58      | 65      | 70      | 67      |
| Доля ЧКВ среди пациентов с ОКС без подъема ST | 58,8    | 50,4    | 29      | 42      | 43      | 40      | 37      |

#### 9. Количество плановых ЧКВ

|                         | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | 2025 г. |
|-------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Количество плановых ЧКВ | 187     | 130     | 194     | 120     | 197     | 236     | 288     |

#### 10. Количество АКШ при ОКС в год.

Возможность выполнения экстренного АКШ – нет.

#### 11. Летальность от ОКС и ИМ в РСЦ

|                    | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | 2025 г. |
|--------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Летальность от ОКС | 3,5     | 1,3     | 2,8     | 3,3     | 1,9     | 3,4     | 2,7     |
| Летальность от ИМ  | 5,7     | 2,1     | 6,7     | 9,0     | 5,1     | 8,0     | 6,7     |

#### Взаимодействие РСЦ с ПСО:

1. Перевод пациентов из ПСО в РСЦ. Имеются ли трудности с переводом, процент перевода пациентов с ИМ в РСЦ: трудностей – нет. Процент перевода – 45,0

2. Модели организации транспортировки между учреждениями (на себя/от себя, особенности тарифов ОМС, ограничивающие возможность своевременной транспортировки) – на себя.

#### Организационные вопросы:

1. Схема внутригоспитальной маршрутизации пациента – да.

2. Возможность госпитализации, минуя приемное отделение, – нет.

3. Количество коек в палате реанимации и интенсивной терапии:

|                                                           | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | 2025 г. |
|-----------------------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Количество коек в палате реанимации и интенсивной терапии | 7       | 7       | 7       | 6       | 6       | 6       | 6       |

4. Количество ангиографических комплексов, износ, простой за прошлый год, порядок обслуживания (контракты) – 1.

5. Количество аппаратов для ЭХОКГ – 1 аппарат, работа ЭХОКГ в режиме – дневное время, врач на 0,5 ставки.

6. Наличие кардиологических отделений, не задействованных в оказании помощи больным ОКС, – нет.

Центр по диагностике и лечению пациентов с хронической сердечной недостаточностью в стационарных условиях.

#### Оптимизация деятельности:

1. Оптимизация схемы доставки больных с ОКС внутри прикрепления по маршрутизации и расположенных в 1–3-часовой доступности медицинских организаций – да.

2. Организация перевода больных с ПСО в РСЦ – да.
3. Организация работы мультидисциплинарной бригады для реабилитации больных (I этап) – нет.
4. Организация работы по медицинской реабилитации больных, перенесших ОКС (II этап), – нет.
5. Оснащение отделения реабилитации в соответствии с порядком оказания помощи по медицинской реабилитации – отделения реабилитации нет.
6. Переоснащение отделений ОКС в соответствии с порядком оказания медицинской помощи сосудистым больным – да.
7. Дооснащение или переоснащение РСЦ ангиографическим комплексом – да.

**ГБУ РД «Республиканская клиническая больница  
им. А.В. Вишневского» (РСЦ ОНМК)**

**Статистические показатели**

**1. Количество коек в отделении ОНМК, в том числе БИТ**

|                                       | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | 2025 г. |
|---------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Количество коек в отделении ОНМК      | 40      | 40      | 40      | 40      | 40      | 40      | 40      |
| Количество коек ОРИТ в отделении ОНМК | 6       | 6       | 6       | 6       | 6       | 6       | 6       |

**2. Количество выбывших пациентов с ОНМК**

|                                       | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г.  | 2024 г.  | 2025 г.  |
|---------------------------------------|---------|---------|---------|---------|----------|----------|----------|
| Количество выбывших пациентов с ОНМК  | 428+45  | 784+70  | 778+77  | 962+78  | 1195+100 | 1196+120 | 1359+115 |
| субарахноидальное кровоизлияние (САК) | 10      | 15      | 10      | 3       | 4+2      | 8+5      | 2        |

|                                                      | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | 2025 г. |
|------------------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| внутричерепное кровоизлияние (ВМК)                   | 61+10   | 178+45  | 156+29  | 120+35  | 119+42  | 223+36  | 86+35   |
| инфаркт мозга                                        | 337+35  | 606+25  | 612+48  | 839+43  | 976+56  | 960+79  | 1108+78 |
| инсульт, не уточненный как кровоизлияние или инфаркт | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       |
| ТИА                                                  | 101     | 229     | 215     | 199     | 45      | 78      | 165     |

**3. Количество случаев госпитального тромболизиса**

|                                                     | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | 2025 г. |
|-----------------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Количество случаев<br>госпитального<br>тромболизиса | 4       | 3       | 8       | 38      | 91      | 137     | 141     |

#### 4. Количество тромбэкстракций

|                               | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | 2025 г. |
|-------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Количество<br>тромбэкстракций | 0       | 0       | 0       | 1       | 18      | 24      | 25      |

#### 5. Количество нейрохирургических операций по поводу удалений ВМГ аневризмы

|                                                                        | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | 2025 г. |
|------------------------------------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Количество<br>нейрохирургических<br>операций по поводу<br>удалений ВМГ | 31      | 13      | 16      | 18      | 13      | 7       | 21      |

|                                                                     |    |    |    |    |    |    |    |
|---------------------------------------------------------------------|----|----|----|----|----|----|----|
| Количество<br>нейрохирургических<br>операций по поводу<br>аневризмы | 24 | 63 | 52 | 34 | 68 | 87 | 89 |
|---------------------------------------------------------------------|----|----|----|----|----|----|----|

#### 6. Летальность от ОНМК

|                        | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | 2025 г. |
|------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Летальность от<br>ОНМК | 10,5    | 8,9     | 12,1    | 8,1     | 8,6     | 10,0    | 8,4     |

#### Организационные вопросы:

1. Схема внутригоспитальной маршрутизации пациента в РСЦ. Возможность госпитализации, минуя приемное отделение, – да.
2. Количество ангиографов – 1, режим работы – круглосуточный.
3. Количество аппаратов:  
МРТ – 1 аппарат, режим работы – круглосуточный;  
МСКТ – 2 аппарата, режим работы – один круглосуточно, второй – с 8:00 до 20:00.
4. Количество аппаратов для ЭЭГ – 1, УЗДГ – 1. Режим работы – дневной.
5. Наличие транскраниального доплерографа – нет.
6. Аппарат триплексного сканирования сосудов головы и шеи – да. Режим работы – дневной.
7. Наличие неврологического отделения на 46 коек, только для больных с ОНМК.
8. Палаты для сосудистых больных оснащены функциональными кроватями – да.
9. Наличие мультидисциплинарных бригад – да.

10. Имеется отделение реабилитации 2-го этапа, материально-техническая база соответствует порядкам оказания медицинской помощи по медицинской реабилитации (оборудование по механотерапии, физиотерапии) – да.

11. Нейрохирургическое отделение – да.

12. Нейрохирурги – да.

Штаты всего – 12,0, занято – 12,0; физические лица – 15.

13. Наличие единой компьютерной сети в учреждении – да.

#### **Взаимодействие РСЦ с ПСО:**

1. Перевод пациентов из ПСО в РСЦ. Имеются ли трудности с переводом – нет.

2. Процент перевода пациентов с ПСО в РСЦ – 5 процентов.

### **ГБУ РД «Республиканская клиническая больница скорой медицинской помощи» (РСЦ ОКС)**

#### **Статистические показатели**

##### **1. Количество выбывших пациентов с ОКС с подъемом сегмента ST/без подъема сегмента ST**

|                                                                       | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | 2025 г. |
|-----------------------------------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Количество госпитализированных пациентов с ОКС с подъемом сегмента ST | 346     | 353     | 451     | 432     | 437     | 449     | 342     |
| без подъема сегмента ST                                               | 1511    | 1292    | 1096    | 1452    | 1706    | 1774    | 839     |
| Количество выбывших пациентов с ОКС с подъемом сегмента ST            | 341     | 347     | 446     | 421     | 426     | 438     | 332     |
| без подъема сегмента ST                                               | 1502    | 1286    | 1083    | 1431    | 1692    | 1754    | 2057    |

##### **2. Количество выбывших пациентов с ИМ**

|                                                              | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | 2025 г. |
|--------------------------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Количество выбывших пациентов с инфарктом миокарда (ОИМ+ПИМ) | 395     | 467     | 586     | 506     | 426     | 438     | 486     |

##### **3. Количество случаев госпитального тромболизиса/доля госпитального тромболизиса к ОКС с подъемом сегмента ST**

|                                                              | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | 2025 г. |
|--------------------------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Количество случаев госпитального тромболизиса                | 20      | 17      | 14      | 13      | 11      | 10      | 7       |
| Доля госпитального тромболизиса к ОКС с подъемом сегмента ST | 20      | 17      | 2,4     | 3,0     | 3,0     | 2,8     | 2       |

## 4. Перевод пациентов из ПСО в РСЦ

|                                           | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | 2025 г. |
|-------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Перевод пациентов из ПСО в РСЦ количество | 106     | 198     | 282     | 195     | 151     | 211     | 227     |

## 5. Доля переводов и первичных поступлений

|                            | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | 2025 г. |
|----------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Доля переводов             | 30,0    | 38,8    | 48,1    | 43,2    | 35,5    | 48,2    | 46,1    |
| Доля первичных поступлений | 70,0    | 61,2    | 51,9    | 56,8    | 64,5    | 51,8    | 53,9    |

## 6. Количество ЧКВ и ангиографий в год; нагрузка на 1 ангиограф; всего, из них ЧКВ и ангиографий

|                              | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | 2025 г. |
|------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Количество ангиографий в год | 1111    | 1158    | 1259    | 1477    | 1863    | 1925    | 2617    |
| Количество ЧКВ в год         | 708     | 840     | 892     | 948     | 1083    | 1162    | 1292    |
| Нагрузка на 1 ангиограф      | 0       | 3,3     | 3,8     | 5,0     | 3,0     | 6,3     | 7,2     |

## 7. Количество врачей РЭХ в стационаре; количество вмешательств в среднем на 1 специалиста; рентгенэндоваскулярных хирургов, в среднем вмешательств на одного специалиста в год

|                                                    | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | 2025 г. |
|----------------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Количество врачей РЭХ в стационаре                 | 3       | 3       | 5       | 4       | 4       | 4       | 5       |
| Количество вмешательств в среднем на 1 специалиста | 372     | 444     | 251     | 369     | 465,8   | 573,2   | 523,4   |

## 8. Доля ЧКВ среди пациентов с ОКС с подъемом ST/ без подъема сегмента ST

|                                               | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | 2025 г. |
|-----------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Доля ЧКВ среди пациентов с ОКС с подъемом ST  | 31,4    | 39,7    | 44,5    | 38,1    | 87,4    | 89,4    | 99      |
| Доля ЧКВ среди пациентов с ОКС без подъема ST | 68,6    | 60,2    | 55,5    | 61,9    | 44,8    | 45,9    | 90,9    |

## 9. Количество плановых ЧКВ

|                         | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | 2025 г. |
|-------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Количество плановых ЧКВ | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       |

## 10. Количество АКШ при ОКС в год. Возможность выполнения экстренного АКШ – нет.

## 11. Летальность от ОКС в РСЦ ГБУ РД «РКБ СМП»

|                    | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | 2025 г. |
|--------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Летальность от ОКС | 2,6     | 3,5     | 3,4     | 2,4     | 1,8     | 1,4     | 1,4     |



### **Взаимодействие РСЦ с ПСО:**

1. Перевод пациентов из ПСО в РСЦ. Имеются ли трудности с переводом, процент перевода пациентов с ИМ в РСЦ – нет.
2. Модели организации транспортировки между учреждениями (на себя/от себя, особенности тарифов ОМС, ограничивающие возможность своевременной транспортировки) – на себя.

### **Организационные вопросы:**

1. Схема внутригоспитальной маршрутизации пациента – да.
2. Возможность госпитализации, минуя приемное отделение, – да.
3. Количество коек в палате реанимации и интенсивной терапии:

|                                                           | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | 2025 г. |
|-----------------------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Количество коек в палате реанимации и интенсивной терапии | 8       | 8       | 8       | 8       | 8       | 8       | 12      |

4. Количество ангиографов, износ, простой за прошлый год, порядок обслуживания (контракты) – 2 без простоя.

5. Количество аппаратов для ЭХОКГ, работа ЭХОКГ в режиме 24/7 – 2 аппарата.

6. Наличие кардиологического отделения, не задействованного в оказании помощи больным ОКС на 50 коек (ИБС, ХСН, нарушения ритма, гипертонические кризы).

### **Оптимизация деятельности:**

1. Оптимизация схемы доставки больных с ОКС внутри прикрепления по маршрутизации и расположенных в 1–3-часовой доступности медицинских организаций.

2. Организация перевода больных с ПСО в РСЦ.

3. Организация работы мультидисциплинарной бригады для реабилитации больных (I этап).

4. Организация работы по медицинской реабилитации больных, перенесших ОКС (II этап).

5. Оснащение отделения реабилитации в соответствии с порядком оказания помощи по медицинской реабилитации.

6. Переоснащение отделений ОКС в соответствии с порядком оказания медицинской помощи сосудистым больным.

7. Дооснащение или переоснащение РСЦ ангиографическим комплексом

**ГБУ РД «Республиканская клиническая больница скорой  
медицинской помощи» (РСЦ ОНМК)**

**Статистические показатели**

**1. Количество коек в отделении ОНМК, в том числе БИТ**

|                                      | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | 2025 г. |
|--------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Количество коек в отделении ОНМК     | 40      | 40      | 40      | 40      | 40      | 40      | 40      |
| Количество коек БИТ в отделении ОНМК | 12      | 12      | 12      | 12      | 12      | 12      | 12      |

**2. Количество выбывших пациентов с ОНМК**

|                                                      | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | 2025 г. |
|------------------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Количество выбывших пациентов с ОНМК:                | 775     | 849     | 985     | 963     | 999     | 1126    | 1232    |
| Количество случаев госпитального тромбозиса          | 34      | 45      | 41      | 60      | 61      | 84      | 102     |
| субарахноидальное кровоизлияние (САК)                | 55      | 36      | 23      | 59      | 46      | 52      | 60      |
| внутричерепное кровоизлияние (ВМК)                   | 68      | 153     | 187     | 126     | 150     | 161     | 127     |
| инфаркт мозга                                        | 663     | 641     | 872     | 778     | 803     | 913     | 1045    |
| инсульт, не уточненный как кровоизлияние или инфаркт | 6       | 19      | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       |
| ТИА                                                  | 218     | 127     | 174     | 430     | 500     | 444     | 379     |

**3. Количество тромбэкстракции**

|                            | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | 2025 г. |
|----------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Количество тромбэкстракции | -       | -       | -       | -       | -       | 1       | 24      |

**4. Количество нейрохирургических операций по поводу удалений ВМГ**

|                                                               | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | 2025 г. |
|---------------------------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Количество нейрохирургических операций по поводу удалений ВМГ | 19      | 10      | 19      | 45      | 50      | 45      | 7       |

|                                                            | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г.                 | 2022 г. | 2023 г.                 | 2024 г.                 | 2025 г.                 |
|------------------------------------------------------------|---------|---------|-------------------------|---------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| Количество нейрохирургических операций по поводу аневризмы | 30      | 5       | 19 (14 эндо-васкулярно) | 24      | 39 (38 эндо-васкулярно) | 58 (38 эндо-васкулярно) | 65 (60 эндо-васкулярно) |

### 5. Летальность от ОНМК

|                     | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | 2025 г. |
|---------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Летальность от ОНМК | 4,9     | 6,0     | 6,3     | 4,2     | 4,7     | 7,2     | 6,3     |

#### Организационные вопросы:

1. Схема внутригоспитальной маршрутизации пациента в РСЦ. Возможность госпитализации, минуя приемное отделение, – да.
2. Количество ангиографов – 2.
3. Количество аппаратов для ЭЭГ – 0, УЗДГ – 2.
4. Аппарат дуплексного сканирования сосудов шеи – 2, работает в дневном режиме.
5. Имеется отделение для больных с ОНМК на 40 коек, в том числе 12 коек БИТ.
6. МСКТ – 2; МРТ – 2.
7. Имеется мультидисциплинарная бригада для реабилитации больных.
8. Есть отделение реабилитации больных с последствиями ОНМК II этапа, полностью оснащено в соответствии с порядком оказания помощи по медицинской реабилитации.

### ГБУ РД «Городская клиническая больница» (РСЦ ОКС) Статистические показатели

#### 1. Количество выбывших пациентов с ОКС с подъемом сегмента ST/без подъема сегмента ST

|                                                                       | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | 2025 г. |
|-----------------------------------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Количество госпитализированных пациентов с ОКС с подъемом сегмента ST | 470     | 144     | 71      | 592     | 587     | 619     | 536     |
| без подъема сегмента ST                                               | 246     | 96      | 17      | 452     | 317     | 334     | 290     |
| Количество выбывших пациентов с ОКС с подъемом сегмента ST            | 470     | 144     | 71      | 592     | 587     | 619     | 526     |
| без подъема сегмента ST                                               | 246     | 96      | 17      | 452     | 317     | 334     | 282     |

#### 2. Количество выбывших пациентов с ИМ

|                                                              | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | 2025 г. |
|--------------------------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Количество выбывших пациентов с инфарктом миокарда (ОИМ+ПИМ) | 224     | 64      | 59      | 198     | 278     | 340     | 332     |

3. Количество случаев госпитального тромбозиса/доля госпитального тромбозиса к ОКС с подъемом сегмента ST

|                                                            | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | 2025 г. |
|------------------------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Количество случаев госпитального тромбозиса                | 31      | 18      | 28      | 3       | 4       | 3       | 1       |
| Доля госпитального тромбозиса к ОКС с подъемом сегмента ST | 14,4    | 9,0     | 14,1    | 2,1     | 1,9     | 1,2     | 1,0     |

4. Количество пациентов, переведенных из ПСО в РСЦ, доля переводов среди ОКС с подъемом сегмента ST/ среди пациентов с ИМ

|                                                 | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | 2025 г. |
|-------------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Количество пациентов, переведенных из ПСО в РСЦ | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       |
| доля переводов среди ОКС с подъемом сегмента ST | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       |
| доля переводов среди пациентов с ИМ             | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       |

5. Доля переводов и первичных поступлений; доля переводов

|                            | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | 2025 г. |
|----------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Доля переводов             | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       |
| Доля первичных поступлений | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       |

6. Количество ЧКВ и ангиографий в год; нагрузка на 1 ангиограф; всего, из них ЧКВ и ангиографий

|                                                                                   | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | 2025 г. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Количество ангиографий в год                                                      | 450     | 32      | 62      | 487     | 859     | 1186    | 1366    |
| Количество ЧКВ в год                                                              | 392     | 63      | 51      | 330     | 717     | 700     | 777     |
| Нагрузка на 1 ангиограф                                                           | 952     | 205     | 223     | 1227    | 1586    | 1481    | 1766    |
| Количество диагностических /лечебных рентгенэндо-васкулярных вмешательств при ОКС |         |         |         |         | 438/717 | 486/700 | 589/777 |

7. Количество врачей РЭХ в стационаре; количество вмешательств в среднем на 1 специалиста; рентгенэндоваскулярных хирургов, в среднем вмешательств на одного специалиста в год

|                                                    | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | 2025 г. |
|----------------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Количество врачей РЭХ в стационаре                 | 3       | 3       | 3       | 3       | 5       | 5       | 7       |
| Количество вмешательств в среднем на 1 специалиста | 317     | 69      | 75      | 312     | 317     | 296     | 253     |

### 8. Доля ЧКВ среди пациентов с ОКС с подъемом ST/ без подъема сегмента ST

|                                               | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | 2025 г. |
|-----------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Доля ЧКВ среди пациентов с ОКС с подъемом ST  | 30,6    | 39,6    | 27,4    | 24,4    | 28,4    | 34,8    | 39,9    |
| Доля ЧКВ среди пациентов с ОКС без подъема ST | 12,2    | 17,4    | 11,7    | 10,1    | 11,2    | 12,8    | 21,9    |

### 9. Количество плановых ЧКВ

|                         | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | 2025 г. |
|-------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Количество плановых ЧКВ | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       |

### 10. Количество АКШ при ОКС в год. Возможность выполнения экстренного АКШ – нет.

### 11. Летальность от ОКС и ИМ в РСЦ и ПСО

|                    | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г.            | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | 2025 г. |
|--------------------|---------|---------|--------------------|---------|---------|---------|---------|
| Летальность от ОКС | 3,8     | 8,3     | 21,1<br>(COVID-19) | 4,5     | 0,8     | 1,2     | 1,0     |
| Летальность от ИМ  | 0       | 0       | 0                  | 4,5     | 0,8     | 1,2     | 1,0     |

### Взаимодействие ПСО и РСЦ:

1. Перевод пациентов из ПСО в РСЦ. Имеются ли трудности с переводом, процент перевода пациентов с ИМ в РСЦ – нет.

2. Модели организации транспортировки между учреждениями (на себя/от себя, особенности тарифов ОМС, ограничивающие возможность своевременной транспортировки) – на себя.

### Организационные вопросы:

1. Схема внутригоспитальной маршрутизации пациента в РСЦ. Возможность госпитализации, минуя приемное отделение, – да, сразу в БИТ ОКС.

### 2. Количество коек в палате реанимации и интенсивной терапии

|                                                           | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | 2025 г. |
|-----------------------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Количество коек в палате реанимации и интенсивной терапии | 7       | 7       | 7       | 7       | 7       | 7       | 7       |

3. Количество ангиографических комплексов – 2, износ, простой за прошлый год, порядок обслуживания (контракты) – 2, 1 вышел из строя.

4. Количество аппаратов для ЭХОКГ, работа ЭХОКГ в режиме 24/7.

5. Наличие кардиологических отделений – 1 отделение на 75 коек (из них 60 круглосуточных и 15 коек дневного стационара), количество госпитализированных пациентов за 2025 год – 1838 человек (из них 1569 – в круглосуточный стационар и 256 чел. – в дневной стационар).

### Оптимизация деятельности:

1. Оптимизация схемы доставки больных с ОКС внутри прикрепления по маршрутизации и расположенных в 1–2-часовой доступности медицинских организаций – да (прием осуществляется в РСЦ внутри прикрепления, а также расположенные в 1–2-часовой доступности медицинские организации).
2. Организация работы мультидисциплинарной бригады для реабилитации больных (I этап) – нет.
3. Организация работы по медицинской реабилитации больных, перенесших ОКС (II этап), – нет.
4. Оснащение отделения реабилитации в соответствии с порядком оказания помощи по медицинской реабилитации – да (профиль «ЦНС»).
5. Переоснащение отделений ОКС в соответствии с порядком оказания медицинской помощи сосудистым больным – да (все необходимое имеется).
6. Дооснащение или переоснащение ПСО ангиографическим комплексом – да.

### РСЦ ОНМК ГБУ РД «Городская клиническая больница»

Отделение как ПСО ОНМК начало функционировать с 21 января 2019 г., как РСЦ ОНМК начало функционировать с декабря 2023 года

### Статистические показатели:

#### 1. Количество коек в отделении ОНМК, в том числе БИТ

|                                      | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | 2025 г. |
|--------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Количество коек в отделении ОНМК     | 50      | 45      | 45      | 45      | 45      | 45      | 45      |
| Количество коек БИТ в отделении ОНМК | 7       | 6       | 6       | 6       | 6       | 6       | 6       |

С апреля 2020 по апрель 2022 года отделение принимало пациентов с COVID-19 + ОНМК.

#### 2. Количество выбывших пациентов с ОНМК

|                                                          | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | 2025 г. |
|----------------------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Количество выбывших пациентов с ОНМК:                    | 541     | 254     | 97      | 417     | 846     | 957     | 1124    |
| субарахноидальное кровоизлияние (САК)                    | 7       | 9       | 8       | 3       | 5       | 8       | 12      |
| внутричерепное кровоизлияние (ВМК)                       | 91      | 36      | 26      | 52      | 66      | 71      | 53      |
| инфаркт мозга                                            | 450     | 206     | 63      | 362     | 684     | 778     | 763     |
| инсульт, не уточненный как кровоизлияние или инфаркт ТИА | 1       | 2       | 1       | 0       | 0       | 0       | 0       |
|                                                          | 189     | 52      | 0       | 214     | 285     | 218     | 269     |

## 3. Количество случаев госпитального тромбозиса

|                                             | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | 2025 г. |
|---------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Количество случаев госпитального тромбозиса | 19      | 4       | 1       | 15      | 47      | 65      | 89      |

## 4. Количество тромбэкстракций

|                            | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | 2025 г. |
|----------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Количество тромбэкстракций | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 1       |

## 5. Количество нейрохирургических операций по поводу удалений ВМГ, аневризмы

|                                                               | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | 2025 г. |
|---------------------------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Количество нейрохирургических операций по поводу удалений ВМГ | 4       | 2       | 2       | 2       | 0       | 0       | 1       |
| Количество нейрохирургических операций по поводу аневризмы    | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       |

## 6. Летальность от ОНМК

|                      | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | 2025 г. |
|----------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Летальность от ОНМК, | 7,5     | 27,5    | 39,1    | 13,6    | 10,0    | 10,0    | 10,0    |

**Организационные вопросы:**

1. Схема внутригоспитальной маршрутизации пациента в РСЦ. Возможность госпитализации, минуя приемное отделение, – нет.

2. Количество ангиографов – 2, круглосуточный режим работы (1 в настоящее время не работает).

3. Количество аппаратов: МСКТ – 1, круглосуточный режим работы; МРТ – 1, дневной режим работы.

4. Количество аппаратов для ЭЭГ – 0, УЗИ – 1, дневной режим работы.

5. Наличие транскраниального доплерографа – нет.

6. Аппарат триплексного сканирования сосудов головы и шеи – 1, работает в дневном режиме.

7. Наличие неврологического отделения на 45 коек (из них 6 коек БИТ), только для ОНМК, также в стационаре имеется неврологическое отделение на 75 коек для плановых пациентов.

8. Палаты для сосудистых больных оснащены функциональными кроватями: не все палаты оснащены функциональными кроватями.

9. Наличие мультидисциплинарных бригад – да.

10. Имеется отделение реабилитации 2-го этапа, есть материально-техническая база, соответствует порядкам оказания медицинской помощи по медицинской реабилитации (оборудование по механотерапии, физиотерапии) – да.

11. Нейрохирургическое отделение – есть на 10 коек.

12. Нейрохирурги в штате отделения – есть.

13. Наличие единой компьютерной сети в учреждении – да.

### Взаимодействие ПСО и РСЦ:

1. Перевод пациентов из ПСО в РСЦ. Имеются ли трудности с переводом – нет.

2. Процент перевода пациентов в РСЦ им. Вишневого – за 2025 год переведено 10 пациентов. Нейрохирургом проконсультировано 135 пациентов.

### ГБУ РД «Буйнакская центральная городская больница» (ПСО ОКС)

#### Статистические показатели

1. Количество выбывших пациентов с ОКС с подъемом сегмента ST/без подъема сегмента ST

|                                                                       | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | 2025 г. |
|-----------------------------------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Количество госпитализированных пациентов с ОКС с подъемом сегмента ST | 94      | 62      | 68      | 34      | 84      | 72      | 86      |
| без подъема сегмента ST                                               | 325     | 200     | 241     | 336     | 318     | 317     | 293     |
| Количество выбывших пациентов с ОКС с подъемом сегмента ST            | 91      | 60      | 66      | 33      | 402     | 389     | 375     |
| без подъема сегмента ST                                               | 321     | 199     | 216     | 333     | 318     | 317     | 293     |

2. Количество выбывших пациентов с ИМ

|                                                              | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | 2025 г. |
|--------------------------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Количество выбывших пациентов с инфарктом миокарда (ОИМ+ПИМ) | 75      | 68      | 57      | 59      | 121     | 101     | 119     |

3. Количество случаев госпитального тромболизиса/доля госпитального тромболизиса к ОКС с подъемом сегмента ST

|                                                              | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | 2025 г. |
|--------------------------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Количество случаев госпитального тромболизиса                | 32      | 30      | 36      | 33      | 47      | 38      | 42      |
| Доля госпитального тромболизиса к ОКС с подъемом сегмента ST | 7,6     | 11,0    | 52      | 97      | 56      | 52,7    | 48,8    |



**4. Количество пациентов, переведенных из ПСО в РСЦ, доля переводов среди ОКС с подъемом сегмента ST и проц. среди пациентов с ИМ**

|                                                 | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | 2025 г. |
|-------------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Количество пациентов, переведенных из ПСО в РСЦ | 39      | 27      | 26      | 34      | 73      | 68      | 61      |
| доля переводов среди ОКС с подъемом сегмента ST | 41      | 43      | 8,4     | 100     | 87      | 94,2    | 70,93   |
| доля переводов среди пациентов с ИМ             | -       | -       | 45,6    | 57,6    | 60      | 67,3    | 76      |

**5. Доля переводов и первичных поступлений; доля переводов (проц.)**

|                            | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | 2025 г. |
|----------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Доля переводов             | 41,4    | 43,5    | 45,6    | 57,6    | 60,3    | 68      | 61      |
| Доля первичных поступлений | -       | -       | -       | -       | 100     | 100     | 100     |

**6. Летальность от ОКС и ИМ в ПСО**

|                    | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | 2025 г. |
|--------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Летальность от ОКС | 2,0     | 1,5     | 1,4     | 1,1     | 1,0     | 2       | 6,7     |
| Летальность от ИМ  | 3,8     | 4,3     | 7,4     | 1,7     | 3,2     | 2       | 6,7     |

**Взаимодействие ПСО и РСЦ:**

1. Перевод пациентов из ПСО в РСЦ. Имеются ли трудности с переводом, процент перевода пациентов с ИМ в РСЦ – нет.

2. Модели организации транспортировки между учреждениями (на себя/от себя, особенности тарифов ОМС, ограничивающие возможность своевременной транспортировки) – от себя.

**Организационные вопросы:**

1. Схема внутригоспитальной маршрутизации пациента в ПСО. Возможность госпитализации, минуя приемное отделение, – нет (все пациенты с диагнозом ОКС доставляются СМП в приемное отделение для первичного осмотра и диагностики. Случаи самостоятельного обращения пациентов с диагнозом ОКС также имеются).

2. Количество коек в палате реанимации и интенсивной терапии:

|                                                           | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | 2025 г. |
|-----------------------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Количество коек в палате реанимации и интенсивной терапии | 6       | 6       | 6       | 6       | 6       | 6       | 6       |

3. Количество ангиографических комплексов, износ, простой за прошлый год, порядок обслуживания (контракты) – нет.

4. Количество аппаратов для ЭхоКГ – 2, работа ЭхоКГ в режиме 24/7 – дневной режим работы.

5. Наличие кардиологических отделений, не задействованных в оказании помощи больным ОКС; количество коек в данных отделениях, количество госпитализированных пациентов за отчетный период и в предыдущем году, основной профиль работы данных подразделений – нет.

#### **Оптимизация деятельности:**

1. Оптимизация схемы доставки больных с ОКС внутри г. Буйнакса и расположенных в 1–2-часовой доступности медицинских организаций – да.
2. Организация перевода больных с ПСО в РСЦ – да.
3. Организация работы мультидисциплинарной бригады для реабилитации больных (I этап) – нет.
4. Организация работы по медицинской реабилитации больных, перенесших ОКС (II этап), – нет. В учреждении отсутствует отделение для реабилитации пациентов, перенесших ОКС.
5. Оснащение отделения реабилитации в соответствии с порядком оказания помощи по медицинской реабилитации – нет.
6. Переоснащение отделений ОКС в соответствии с порядком оказания медицинской помощи сосудистым больным – нет.
7. Дооснащение или переоснащение ПСО ангиографическим комплексом – планируется.

### **ГБУ РД «Буйнакская центральная городская больница» (ПСО ОНМК)**

#### **Статистические показатели**

##### **1. Количество коек в отделении ОНМК, в том числе БИТ**

|                                      | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | 2025 г. |
|--------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Количество коек в отделении ОНМК     | 30      | 30      | 30      | 30      | 30      | 30      | 30      |
| Количество коек БИТ в отделении ОНМК | 6       | 6       | 6       | 6       | 6       | 6       | 6       |

##### **2. Количество выбывших пациентов с ОНМК**

|                                       | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | 2025 г. |
|---------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Количество выбывших пациентов с ОНМК: | 308     | 310     | 348     | 374     | 413     | 375     | 495     |
| субарахноидальное кровоизлияние (САК) | 14      | 8       | 5       | 8       | 6       | 5       | 5       |
| внутричерепное кровоизлияние (ВМК)    | 52      | 52      | 75      | 60      | 58      | 60      | 49      |
| инфаркт мозга                         | 242     | 250     | 268     | 306     | 355     | 308     | 326     |

|                                                      | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | 2025 г. |
|------------------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Количество случаев госпитального тромболизиса        | 7       | 2       | 5       | 18      | 14      | 20      | 54      |
| инсульт, не уточненный как кровоизлияние или инфаркт | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       |
| ТИА                                                  | 47      | 43      | 45      | 42      | 55      | 65      | 104     |

3. Количество случаев госпитального тромболизиса

4. Количество тромбэкстракции

|                            | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | 2025 г. |
|----------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Количество тромбэкстракции | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       |

5. Количество нейрохирургических операций по поводу удалений ВМГ, аневризмы

|                                                               | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | 2025 г. |
|---------------------------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Количество нейрохирургических операций по поводу удалений ВМГ | 7       | 2       | 0       | 0       | 0       | 6       | 5       |
| Количество нейрохирургических операций по поводу аневризмы    | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       |

6. Летальность от ОНМК

|                     | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | 2025 г. |
|---------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Летальность от ОНМК | 0       | 6,9     | 5,9     | 5,3     | 5,0     | 6,0     | 6,6     |

### Организационные вопросы:

1. Схема внутригоспитальной маршрутизации пациента в ПСО. Возможность госпитализации, минуя приемное отделение, – нет.

2. Количество ангиографов – 0.

3. Количество аппаратов: КТ – 1, круглосуточный режим работы. МРТ – 0, МСКТ – 0.

4. Количество аппаратов для ЭЭГ – 0, УЗИ – 1, работа на 0,5 ставки.

5. Наличие транскраниального доплерографа – нет.

6. Аппарат триплексного сканирования сосудов головы и шеи – да, работа на 0,5 ставки.

7. Наличие первично-сосудистого отделения ОНМК на 30 коек, с 6 палатами БИТ.

8. Палаты для сосудистых больных оснащены функциональными кроватями – да.

9. Наличие мультидисциплинарных бригад в отделении медицинской реабилитации.

10. Имеется отделение реабилитации 2-го этапа, материально-техническая база соответствует порядкам оказания медицинской помощи

по медицинской реабилитации (оборудование по механотерапии, физиотерапии) – да.

11. Нейрохирургическое отделение – нет.

12. Нейрохирурги – нет.

13. Наличие единой компьютерной сети в учреждении – да.

#### **Взаимодействие ПСО и РСЦ:**

1. Перевод пациентов из ПСО в РСЦ. Имеются ли трудности с переводом – нет.

2. Процент перевода пациентов в РСЦ – 1,0 процента.

### **ГБУ РД «Дербентская центральная городская больница» (РСЦ ОКС)**

#### **Статистические показатели**

1. Количество выбывших пациентов с ОКС с подъемом сегмента ST/без подъема сегмента ST

|                                                                       | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | 2025 г. |
|-----------------------------------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Количество госпитализированных пациентов с ОКС с подъемом сегмента ST | 139     | 143     | 191     | 183     | 232     | 333     | 379     |
| без подъема сегмента ST                                               | 96      | 49      | 237     | 274     | 419     | 284     | 256     |
| Количество выбывших пациентов с ОКС с подъемом сегмента ST            | 130     | 134     | 181     | 175     | 220     | 325     | 370     |
| без подъема сегмента ST                                               | 96      | 49      | 237     | 274     | 419     | 284     | 256     |

2. Количество выбывших пациентов с ИМ

|                                                              | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | 2025 г. |
|--------------------------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Количество выбывших пациентов с инфарктом миокарда (ОИМ+ПИМ) | 130     | 134     | 181     | 175     | 220     | 325     | 370     |

3. Количество случаев госпитального тромболизиса/доля госпитального тромболизиса к ОКС с подъемом сегмента ST

|                                                              | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | 2025 г. |
|--------------------------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Количество случаев госпитального тромболизиса                | 58      | 58      | 93      | 94      | 10      | 0       | 0       |
| Доля госпитального тромболизиса к ОКС с подъемом сегмента ST | 57,4    | 63,7    | 77,5    | 79,7    | 7,0     | 0       | 0       |

4. Количество пациентов, переведенных из ПСО в РСЦ, доля переводов среди ОКС с подъемом сегмента ST и проц. среди пациентов с ИМ

|                                                 | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | 2025 г. |
|-------------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Количество пациентов, переведенных из ПСО в РСЦ | 43      | 3       | 14      | 11      | 0       | 0       | 0       |
| доля переводов среди ОКС с подъемом сегмента ST | 14,0    | 3,3     | 3,3     | 9,3     | 0       | 0       | 0       |
| доля переводов среди пациентов с ИМ             | 0       | 23,7    | 7,3     | 6,0     | 0       | 0       | 0       |

5. Доля переводов и первичных поступлений; доля переводов (проц.)

|                            | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | 2025 г. |
|----------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Доля переводов             | 14,0    | 3,3     | 3,3     | 2,4     | 0       | 0       | 0       |
| Доля первичных поступлений | 8,4     | 6,9     | 11,4    | 12,4    | 0       | 0       | 0       |

6. Количество ЧКВ и ангиографий в год; нагрузка на 1 ангиограф; всего, из них ЧКВ и ангиографий

|                                                                                  | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | 2025 г. |
|----------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Количество ангиографий в год                                                     | 0       | 0       | 0       | 16      | 428     | 958     | 1100    |
| Количество ЧКВ в год                                                             | 0       | 0       | 0       | 3       | 267     | 555     | 692     |
| Нагрузка на 1 ангиограф                                                          | 0       | 0       | 0       | 0,2     | 2       | 4       | 4,5     |
| Количество диагностических /лечебных рентгенэндоваскулярных вмешательств при ОКС | 0       | 0       | 0       | 13/3    | 161/267 | 173/461 | 23/598  |

7. Количество врачей РЭХ в стационаре; количество вмешательств в среднем на 1 специалиста; рентгенэндоваскулярных хирургов, в среднем вмешательств на одного специалиста в год

|                                                    | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | 2025 г. |
|----------------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Количество врачей РЭХ в стационаре                 | 0       | 0       | 0       | 1       | 1       | 1       | 1       |
| Количество вмешательств в среднем на 1 специалиста | 0       | 0       | 0       | 16      | 428     | 958     | 1100    |

8. Доля ЧКВ среди пациентов с ОКС с подъемом ST/ без подъема сегмента ST

|                                               | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | 2025 г. |
|-----------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Доля ЧКВ среди пациентов с ОКС с подъемом ST  | 0       | 0       | 0       | 1,6%    | 65%     | 84%     | 93,4%   |
| Доля ЧКВ среди пациентов с ОКС без подъема ST | 0       | 0       | 0       | 0       | 28%     | 64%     | 95,3%   |

### 9. Количество плановых ЧКВ

|                         | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | 2025 г. |
|-------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Количество плановых ЧКВ | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 94      | 94      |

10. Количество АКШ при ОКС в год. Возможность выполнения экстренного АКШ – нет.

### 11. Летальность от ОКС и ИМ в ПСО

|                    | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | 2025 г. |
|--------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Летальность от ОКС | 3,8     | 4,6     | 1,86    | 1,75    | 1,9     | 1,29    | 1,4     |
| Летальность от ИМ  | 6,47    | 6,3     | 5,23    | 4,37    | 5,2     | 2,4     | 2,37    |

### Взаимодействие ПСО и РСЦ:

1. Перевод пациентов из МО в РСЦ. Имеются ли трудности с переводом, пациентов с ИМ в РСЦ – нет, процент перевода – 0.

2. Модели организации транспортировки между учреждениями (на себя/от себя) – на себя, особенности тарифов ОМС, ограничивающие возможность своевременной транспортировки – нет.

### Организационные вопросы:

1. Схема внутригоспитальной маршрутизации пациента – да.

2. Возможность госпитализации, минуя приемное отделение, – да.

3. Количество коек в палате реанимации и интенсивной терапии:

|                                                           | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | 2025 г. |
|-----------------------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Количество коек в палате реанимации и интенсивной терапии | 6       | 6       | 6       | 6       | 6       | 6       | 6       |

4. Количество ангиографических комплексов – 1, система ангиографическая Azurion 7 M20, дата ввода в эксплуатацию – 14 июля 2022 г., инвентарный номер 10124400010.

5. Количество аппаратов для ЭхоКГ – 1, работа ЭхоКГ в режиме;

6. Наличие кардиологических отделений, не задействованных в оказании помощи больным ОКС, – 1 кардиологическое отделение; количество коек – 21, количество госпитализированных пациентов за 2025 год – 3382, за 2024 год – 3187, за 2022 год – 3222, за 2021 год – 3304, основной профиль – госпитализация пациентов с ГБ, ИБС, ФП, ХСН.

### Оптимизация деятельности

1. Оптимизация схемы доставки больных с ОКС внутри г. Дербента и расположенных в 1–2-часовой доступности МО – да

2. Организация работы мультидисциплинарной бригады для реабилитации больных (I этап) – организована.

3. Организация работы по медицинской реабилитации больных, перенесших ОКС (II этап), – организована.

4. Оснащение отделения реабилитации в соответствии с порядком оказания помощи по медицинской реабилитации – да.

5. Переоснащение отделений ОКС в соответствии с порядком оказания медицинской помощи сосудистым больным – да.

6. Дооснащение или переоснащение РСЦ ангиографическим комплексом – да.

### ГБУ РД «Дербентская центральная городская больница» (ПСО ОНМК)

#### Статистические показатели:

#### 1. Количество коек в отделении ОНМК, в том числе БИТ

|                                      | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | 2025 г. |
|--------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Количество коек в отделении ОНМК     | 24      | 24      | 24      | 24      | 24      | 30      | 30      |
| Количество коек БИТ в отделении ОНМК | 6       | 6       | 6       | 6       | 6       | 9       | 9       |

#### 2. Количество выбывших пациентов с ОНМК

|                                                      | 2019 г.   | 2020 г.   | 2021 г.   | 2022 г.   | 2023 г.   | 2024 г.   | 2025 г.   |
|------------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Количество выбывших пациентов с ОНМК:                | 764       | 520       | 670       | 789       | 979       | 951       | 907       |
|                                                      | (без ТИА) | (без ТИА) | (без ТИА) | (без ТИА) | (без ТИА) | (без ТИА) | (без ТИА) |
| субарахноидальное кровоизлияние (САК)                | 20        | 10        | 10        | 11        | 16        | 6         | 1         |
| внутричерепное кровоизлияние (ВМК)                   | 135       | 91        | 77        | 108       | 119       | 105       | 75        |
| инфаркт мозга                                        | 606       | 419       | 583       | 670       | 844       | 801       | 771       |
| инсульт, не уточненный как кровоизлияние или инфаркт | 2         | 0         | 0         | 0         | 0         | 39        | 0         |
| ТИА                                                  | 28        | 24        | 144       | 166       | 151       | 332       | 464       |

#### 3. Количество случаев госпитального тромболизиса

|                                               | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | 2025 г. |
|-----------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Количество случаев госпитального тромболизиса | 12      | 8       | 15      | 16      | 36      | 46      | 111     |

#### 4. Количество тромбэкстракции

|                            | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | 2025 г. |
|----------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Количество тромбэкстракции | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       |

**5. Количество нейрохирургических операций по поводу удалений ВМГ, аневризмы**

|                                                               | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | 2025 г. |
|---------------------------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Количество нейрохирургических операций по поводу удалений ВМГ | 9       | 7       | 4       | 4       | 9       | 23      | 13      |
| Количество нейрохирургических операций по поводу аневризмы    | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       |

**6. Летальность от ОНМК**

|                     | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | 2025 г. |
|---------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Летальность от ОНМК | 11,3    | 11,2    | 7,3     | 6,2     | 6,4     | 6,9     | 6,4     |

**Организационные вопросы:**

1. Схема внутригоспитальной маршрутизации пациента в ПСО. Возможность госпитализации, минуя приемное отделение, – нет.
2. Количество ангиографов – 1, круглосуточный режим работы.
3. Количество аппаратов: КТ – 1, круглосуточный режим работы, МРТ – 1, круглосуточный режим работы.
4. Количество аппаратов для ЭЭГ – 1, УЗДГ – 1, дневной режим работы.
5. Наличие транскраниального доплерографа – нет.
6. Аппарат триплексного сканирования сосудов головы и шеи – да, дневной режим работы.
7. Наличие неврологического отделения на 39 коек только для ОНМК.
8. Палаты для сосудистых больных оснащены функциональными кроватями – да.
9. Наличие мультидисциплинарных бригад – да.
10. Имеется отделение реабилитации 2-го этапа, материально-техническая база соответствует порядкам оказания медицинской помощи по медицинской реабилитации (оборудование по механотерапии, физиотерапии) – да.
11. Нейрохирургическое отделение – да.
12. Нейрохирурги – да.
13. Наличие единой компьютерной сети в учреждении – да.

**Взаимодействие ПСО и РСЦ:**

1. Перевод пациентов из ПСО в РСЦ. Имеются ли трудности с переводом – нет.
2. Процент перевода пациентов в РСЦ – 2,1 процента.



**ГБУ РД «Кизлярская центральная городская больница»  
(ПСО ОКС)**

**Статистические показатели**

**1. Количество выбывших пациентов с ОКС с подъемом сегмента ST/без подъема сегмента ST**

|                                                                       | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | 2025 г. |
|-----------------------------------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Количество госпитализированных пациентов с ОКС с подъемом сегмента ST | 65      | 83      | 64      | 87      | 77      | 86      | 117     |
| без подъема сегмента ST                                               | 60      | 61      | 66      | 119     | 107     | 129     | 119     |
| Количество выбывших пациентов с ОКС с подъемом сегмента ST            | 65      | 83      | 64      | 87      | 77      | 86      | 117     |
| без подъема сегмента ST                                               | 60      | 67      | 66      | 119     | 107     | 129     | 119     |

**2. Количество выбывших пациентов с ИМ**

|                                                              | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | 2025 г. |
|--------------------------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Количество выбывших пациентов с инфарктом миокарда (ОИМ+ПИМ) | 71      | 92      | 66      | 86      | 77      | 86      | 117     |

**3. Количество случаев госпитального тромболизиса/доля госпитального тромболизиса к ОКС с подъемом сегмента ST**

|                                                            | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | 2025 г. |
|------------------------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Количество случаев госпитального тромболизиса              | 26      | 9       | 9       | 30      | 33      | 54      | 30      |
| Доля госпитального тромболизиса ОКС с подъемом сегмента ST | 40,0    | 10,8    | 14,1    | 34,5    | 42,0    | 62,7    | 25,6    |

**4. Количество пациентов, переведенных из ПСО в РСЦ, доля переводов среди ОКС с подъемом сегмента ST (проц.) среди пациентов с ИМ**

|                                                 | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | 2025 г. |
|-------------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Количество пациентов, переведенных из ПСО в РСЦ | 3       | 13      | 20      | 45      | 35      | 66      | 90      |
| доля переводов среди ОКС с подъемом сегмента ST | 3       | 13      | 20      | 45      | 35      | 76      | 70      |
| доля переводов среди пациентов с ИМ             | 3       | 13      | 20      | 45      | 35      | 76      | 70      |

**5. Доля переводов и первичных поступлений; доля переводов (проц.)**

|                | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | 2025 г. |
|----------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Доля переводов | 0       | 0       | 0       | 37,5    | 45,0    | 76,0    | 38,0    |

### 6. Летальность от ОКС в ПСО.

|                    | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | 2025 г. |
|--------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Летальность от ОКС | 2,3     | 5,1     | 6,9     | 0,8     | 0,5     | 0,9     | 0,8     |

### Взаимодействие ПСО и РСЦ:

1. Перевод пациентов из ПСО в РСЦ. Имеются ли трудности с переводом, процент перевода пациентов с ИМ в РСЦ – нет.

2. Модели организации транспортировки между учреждениями (на себя/от себя, особенности тарифов ОМС, ограничивающие возможность своевременной транспортировки) – на себя и от себя.

### Организационные вопросы:

1. Схема внутригоспитальной маршрутизации пациента в ПСО. Возможности госпитализации, минуя приемное отделение, – нет (технически невозможно поступление, минуя приемное отделение).

2. Количество коек в палате реанимации и интенсивной терапии

|                                                           | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | 2025 г. |
|-----------------------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Количество коек в палате реанимации и интенсивной терапии | 10      | 10      | 10      | 10      | 10      | 10      | 10      |

3. Количество ангиографических комплексов – 0, планируется приобретение в 2027 году.

4. Количество аппаратов для ЭхоКГ – 1 переносной (устарел), работа ЭхоКГ в режиме 24/7 невозможна ввиду отсутствия специалиста.

5. Наличие кардиологических отделений, не задействованных в оказании помощи больным ОКС; количество коек в данных отделениях, количество госпитализированных пациентов за отчетный период и в предыдущем году, основной профиль работы данных подразделений.

6. Работа кардиологического отделения на 30 коек направлена на оказание помощи кардиологическим пациентам всех профилей, кроме ОКС и хирургического профиля.

### Оптимизация деятельности:

1. Оптимизации схемы доставки больных с ОКС внутри г. Кизляра и расположенных в 1–3-часовой доступности медицинских организаций – нет необходимости.

2. Организация перевода больных из ПСО в РСЦ – да.

3. Организация работы мультидисциплинарной бригады для реабилитации больных (I этап) – да.

4. Организация работы по медицинской реабилитации больных, перенесших ОКС (II этап), – нет (отсутствие условий для проведения пациентам II этапа реабилитации, пациентам кардиологического профиля).

5. Оснащение отделения реабилитации в соответствии с порядком оказания помощи по медицинской реабилитации – да.

6. Переоснащение отделений ОКС в соответствии с порядком оказания медицинской помощи сосудистым больным – да. Отсутствие специалистов в

2024 году и на начало 2025 года. Имеется ПСО для лечения пациентов с ОКС и ПСО для лечения ОНМК.

7. Дооснащение или переоснащение ПСО ангиографическим комплексом. Планируется оснащение ангиографом в 2027 году.

**ГБУ РД «Кизлярская центральная городская больница»  
(ПСО ОНМК)**

**Статистические показатели:**

**1. Количество коек в отделении ОНМК, в том числе БИТ**

|                                      | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | 2025 г. |
|--------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Количество коек в отделении ОНМК     | 10      | 20      | 10      | 20      | 20      | 20      | 20      |
| Количество коек БИТ в отделении ОНМК | 4       | 6       | 6       | 6       | 6       | 6       | 6       |

**2. Количество выбывших пациентов с ОНМК**

|                                                      | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | 2025 г. |
|------------------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Количество выбывших пациентов с ОНМК:                | 262     | 233     | 277     | 352     | 423     | 534     | 507     |
| субарахноидальное кровоизлияние (САК)                | 7       | 2       | 6       | 9       | 7       | 10      | 13      |
| внутричерепное кровоизлияние (ВМК)                   | 66      | 46      | 42      | 56      | 62      | 69      | 74      |
| инфаркт мозга                                        | 188     | 185     | 229     | 287     | 352     | 455     | 420     |
| инсульт, не уточненный как кровоизлияние или инфаркт | 1       | 0       | 0       | 1       | 0       | 0       | 0       |
| ТИА                                                  | 0       | 0       | 171     | 151     | 159     | 170     | 177     |

**3. Количество случаев госпитального тромболизиса**

|                                               | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | 2025 г. |
|-----------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Количество случаев госпитального тромболизиса | 10      | 3       | 1       | 30      | 32      | 45      | 43      |

**4. Количество тромбэкстракции**

|                            | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | 2025 г. |
|----------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Количество тромбэкстракции | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       |         | 0       |

|                                                               | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | 2025 г. |
|---------------------------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Количество нейрохирургических операций по поводу удалений ВМГ | 3       | 2       | 1       | 5       | 0       | 2       | 0       |
| Количество нейрохирургических операций по поводу аневризмы    | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       |

#### 6. Летальность от ОНМК

|                     | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | 2025 г. |
|---------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Летальность от ОНМК | 19,4    | 24,1    | 17,1    | 8,5     | 7,0     | 7,5     | 8,4     |

#### Организационные вопросы:

1. Схема внутригоспитальной маршрутизации пациента в ПСО. Возможность госпитализации, минуя приемное отделение, – нет (не позволяет схема здания, нет отдельного входа для госпитализации пациентов непосредственно в ПСО, минуя приемный покой).

2. Количество ангиографических комплексов – 0.

3. Количество аппаратов: КТ – 1 современный аппарат, работает в круглосуточном режиме, имеются 1 штатный врач КТ, рентген-лаборанты для круглосуточной работы. Также при необходимости КТ описывается дистанционно специалистами федеральных центров. МРТ и МСКТ – нет.

4. Количество аппаратов для ЭЭГ – 0, УЗИ – 2. Дневной режим работы.

5. Наличие транскраниального доплерографа – да. Дневной режим работы.

6. Аппарат триплексного сканирования сосудов головы и шеи – да. Дневной режим работы.

7. Наличие неврологического отделения – да, имеется неврологическое отделение на 30 коек.

8. Палаты для сосудистых больных оснащены функциональными кроватями – да.

9. Наличие мультидисциплинарных бригад – да.

10. Имеется отделение реабилитации II этапа, материально-техническая база соответствует порядкам оказания медицинской помощи по медицинской реабилитации (оборудование по механотерапии, физиотерапии) – да.

11. Нейрохирургическое отделение – имеется лицензия на осуществление деятельности по профилю «нейрохирургия», проводятся различные экстренные оперативные вмешательства, в том числе пациентам с ОНМК. Планируется размещение отдельных нейрохирургических коек на базе стационара для проведения высокотехнологичных оперативных вмешательств.

12. Нейрохирурги – нет. Проводятся оперативные вмешательства при ЧМТ и ОНМК, оперативные вмешательства при патологиях периферической нервной системы.

13. Наличие единой компьютерной сети в учреждении – да.

#### **Взаимодействие ПСО и РСЦ:**

1. Перевод пациентов из ПСО в РСЦ. Имеются ли трудности с переводом – нет.

2. Процент перевода пациентов в РСЦ – 2,1 процента.

### **ГБУ РД «Хасавюртовская центральная городская больница им. Р.П. Аскерханова» (РСЦ ОКС)**

#### **Статистические показатели:**

1. Количество выбывших пациентов с ОКС с подъемом сегмента ST/без подъема сегмента ST за отчетный период и прошлый год

|                                                                       | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | 2025 г. |
|-----------------------------------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Количество госпитализированных пациентов с ОКС с подъемом сегмента ST | 180     | 137     | 126     | 227     | 184     | 171     | 199     |
| без подъема сегмента ST                                               | 118     | 160     | 122     | 218     | 271     | 268     | 392     |
| Количество выбывших пациентов с ОКС с подъемом сегмента ST            | 155     | 123     | 115     | 213     | 177     | 164     | 185     |
| без подъема сегмента ST                                               | 118     | 160     | 122     | 217     | 266     | 266     | 391     |

#### **2. Количество выбывших пациентов с ИМ**

|                                                              | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | 2025 г. |
|--------------------------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Количество выбывших пациентов с инфарктом миокарда (ОИМ+ПИМ) | 213     | 173     | 174     | 331     | 342     | 322     | 369     |

3. Количество случаев госпитального тромболизиса/доля госпитального тромболизиса к ОКС с подъемом сегмента ST

|                                                              | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | 2025 г. |
|--------------------------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Количество случаев госпитального тромболизиса                | 54      | 9       | 29      | 3       | 1       | 0       | 3       |
| Доля госпитального тромболизиса к ОКС с подъемом сегмента ST |         | 6,6     | 23,0    | 1,3     | 0,5     | 0       | 1,5     |

## 4. Количество пациентов, переведенных из ПСО в РСЦ

|                                                 | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | 2025 г. |
|-------------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Количество пациентов, переведенных из ПСО в РСЦ | 74      | 83      | 45      | 1       | 0       | 0       | 0       |
| доля переводов среди ОКС с подъемом сегмента ST | 41,1    | 60,5    | 55,5    | 0,44    | 0       | 0       | 0       |
| доля переводов среди пациентов с ИМ             | 34,7    | 47,9    | 88,8    | 0,28    | 0       | 0       | 0       |

## 5. Доля переводов и первичных поступлений

|                            | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | 2025 г. |
|----------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Доля переводов             | 24,8    | 27,9    | 18,1    | 0,22    | 0       | 0       | 0       |
| Доля первичных поступлений | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       |

## 6. Количество ЧКВ и ангиографий в год; нагрузка на 1 ангиограф; всего из них ЧКВ и ангиографий

|                                                                                  | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | 2025 г. |
|----------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Количество ангиографий в год                                                     | 0       | 0       | 422     | 1312    | 890     | 1028    | 1217    |
| Количество ЧКВ в год                                                             | 0       | 0       | 165     | 650     | 543     | 603     | 705     |
| Нагрузка на 1 ангиограф                                                          | 0       | 0       | 1,2     | 3,6     | 2,4     | 2,8     | 3,3     |
| Количество диагностических /лечебных рентгенэндоваскулярных вмешательств при ОКС | 0       | 0       | 99      | 424     | 439     | 496     | 556     |
|                                                                                  | 0       | 0       | 99      | 221     | 407     | 358     | 518     |

## 7. Количество врачей РЭХ в стационаре; количество вмешательств в среднем на 1 специалиста; рентгенэндоваскулярных хирургов, в среднем вмешательств на одного специалиста в год

|                                                    | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | 2025 г. |
|----------------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Количество врачей РЭХ в стационаре                 | 0       | 0       | 4       | 5       | 4       | 5       | 5       |
| Количество вмешательств в среднем на 1 специалиста | 0       | 0       | 105     | 226     | 215     | 205     | 243     |

8. Доля ЧКВ среди пациентов с ОКС с подъемом ST/ без подъема сегмента ST

|                                               | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | 2025 г. |
|-----------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Доля ЧКВ среди пациентов с ОКС с подъемом ST  | 0       | 0       | 36,5    | 98,7    | 97      | 98,2    | 97,9    |
| Доля ЧКВ среди пациентов с ОКС без подъема ST | 0       | 0       | 43,4    | 90,4    | 96      | 95,8    | 82,3    |

9. Количество плановых ЧКВ

|                         | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | 2025 г. |
|-------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Количество плановых ЧКВ | 0       | 0       | 66      | 229     | 104     | 167     | 149     |

10. Количество АКШ при ОКС в год. Возможность выполнения экстренного АКШ – нет.

11. Летальность от ОКС в РСЦ

|                    | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | 2025 г. |
|--------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Летальность от ОКС | 8,3     | 5,9     | 3,6     | 3,4     | 2,6     | 2,1     | 2,5     |
| Летальность от ИМ  | 11,7    | 10,1    | 4,9     | 4,3     | 3,5     | 2,8     | 3,9     |

**Взаимодействие ПСО и РСЦ:**

1. Перевод пациентов из медицинских организаций в РСЦ. Имеются ли трудности с переводом, процент перевода пациентов с ИМ в РСЦ – нет.

2. Модели организации транспортировки между учреждениями (на себя/от себя, особенности тарифов ОМС, ограничивающие возможность своевременной транспортировки) – на себя.

**Организационные вопросы:**

1. Схема внутригоспитальной маршрутизации пациента в РСЦ – есть.

2. Возможность госпитализации, минуя приемное отделение, – нет.

3. Количество коек в палате реанимации и интенсивной терапии

|                                                           | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | 2025 г. |
|-----------------------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Количество коек в палате реанимации и интенсивной терапии | 6       | 6       | 6       | 6       | 6       | 6       | 6       |

4. Количество ангиографических комплексов – 1, износ, простой за прошлый год, порядок обслуживания; контракты – нет.

5. Количество аппаратов для ЭхоКГ – 2, работа ЭхоКГ в режиме 24/7.

6. Наличие кардиологических отделений, не задействованных в оказании помощи больным ОКС.

Центр по диагностике и лечению пациентов с хронической сердечной недостаточностью в стационарных условиях.

### Оптимизация деятельности:

1. Оптимизация схемы доставки больных с ОКС внутри г. Хасавюрта и расположенных в 1–2-часовой доступности медицинских организаций – да.
2. Организация перевода больных из ПСО в РСЦ – да.
3. Организация работы мультидисциплинарной бригады для реабилитации больных (I этап) – да.
4. Организация работы по медицинской реабилитации больных, перенесших ОКС (II этап), – да.
5. Оснащение отделения реабилитации в соответствии с порядком оказания помощи по медицинской реабилитации – нет.

На основании проведенного анализа и с учетом сложившейся ситуации проведена работа по актуализации схемы маршрутизации и переводу нуждающихся в оказании специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи пациентов из ПСО в РСЦ.

В рамках приоритетных проектов республике выделен 1 санитарный вертолет для обеспечения неотложной доставки пациентов ОКС и ОНМК из отдаленных труднодоступных районов.

### ГБУ РД «Хасавюртовская центральная городская больница им. Р.П. Аскерханова» (ПСО ОНМК)

#### Статистические показатели:

##### 1. Количество коек в отделении ОНМК, в том числе БИТ

|                                      | 2019г. | 2020г. | 2021г. | 2022г. | 2023г. | 2024г. | 2025г. |
|--------------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Количество коек в отделении ОНМК     | 30     | 30     | 30     | 30     | 30     | 30     | 30     |
| Количество коек БИТ в отделении ОНМК | 6      | 6      | 6      | 6      | 6      | 6      | 6      |

##### 2. Количество выбывших пациентов с ОНМК

|                                                          | 2019г. | 2020г. | 2021г. | 2022г. | 2023г. | 2024г. | 2025г. |
|----------------------------------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Количество выбывших пациентов с ОНМК:                    | 1147   | 1414   | 1330   | 1267   | 1250   | 1281   | 1335   |
| субарахноидальное кровоизлияние (САК)                    | 10     | 21     | 21     | 9      | 24     | 14     | 15     |
| внутричерепное кровоизлияние (ВМК)                       | 143    | 106    | 96     | 64     | 89     | 114    | 106    |
| инфаркт мозга                                            | 454    | 483    | 557    | 639    | 716    | 725    | 765    |
| инсульт, не уточненный как кровоизлияние или инфаркт ТИА | 0      | 0      | 0      | 0      | 95     | 63     | 11     |
|                                                          | 493    | 508    | 479    | 555    | 305    | 366    | 434    |



## 3. Количество случаев госпитального тромболизиса

|                                               | 2019г. | 2020г. | 2021г. | 2022г. | 2023г. | 2024г. | 2025г. |
|-----------------------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Количество случаев госпитального тромболизиса | 4      | 0      | 0      | 8      | 18     | 25     | 45     |

## 4. Количество тромбэкстракций

|                            | 2019г. | 2020г. | 2021г. | 2022г. | 2023г. | 2024г. | 2025г. |
|----------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Количество тромбэкстракций | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 1      |

## 5. Количество нейрохирургических операций по поводу удалений ВМГ, аневризмы

|                                                               | 2019г. | 2020г. | 2021г. | 2022г. | 2023г. | 2024г. | 2025г. |
|---------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Количество нейрохирургических операций по поводу удалений ВМГ | 3      | 4      | 5      | 5      | 11     | 6      | 3      |
| Количество нейрохирургических операций по поводу аневризмы    | 0      | 0      | 0      | 0      | 6      | 8      | 12     |

Выявленные пациенты с объемными образованиями, аневризмами головного мозга направлены на оперативное лечение в РСЦ ГБУ РД РКБ и ГБУ РД «РКБ СМП».

## 6. Летальность от ОНМК

|                     | 2019г. | 2020г. | 2021г. | 2022г. | 2023г. | 2024г. | 2025г. |
|---------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Летальность от ОНМК | 7,0    | 9,9    | 9,2    | 10,9   | 9,08   | 9,4    | 10     |

**Организационные вопросы:**

1. Схема внутригоспитальной маршрутизации пациента в ПСО. Возможность госпитализации, минуя приемное отделение, – нет (все пациенты с ОНМК или подозрением на ОНМК доставляются в приемное отделение, за исключением пациентов, у которых развился инсульт в другом отделении стационара).

2. Количество ангиографов – 1, режим работы 24/7.

3. Количество аппаратов: КТ – 1, режим работы 24/7; МРТ – нет, МСКТ – 1.

4. Количество аппаратов для ЭЭГ – 1, УЗДГ – 1, режим работы 24/7.

5. Наличие транскраниального доплерографа – да, режим работы 24/7.

6. Аппарат триплексного сканирования сосудов головы и шеи – нет.

7. Наличие неврологического отделения на 30 коек, только для ОНМК.

8. Палаты для сосудистых больных оснащены функциональными кроватями – частично, в некоторые палаты кровати занести невозможно.

9. Наличие мультидисциплинарных бригад – есть.  
(Мультидисциплинарная бригада только для II этапа).

10. Имеется отделение реабилитации 2-го этапа, материально-техническая база, соответствует порядкам оказания медицинской помощи по медицинской реабилитации (оборудование по механотерапии, физиотерапии) – да.

11. Нейрохирургическое отделение – нет.

12. Нейрохирурги – есть.

13. Наличие единой компьютерной сети в учреждении – да.

#### **Взаимодействие ПСО и РСЦ:**

1. Перевод пациентов из ПСО в РСЦ. Имеются ли трудности с переводом нет.

2. Процент перевода пациентов в РСЦ – 2,8 процента.

#### **Схемы маршрутизации больных с ОКС/ОНМК:**

Маршрутизация пациентов по профилю «медицинская реабилитация» осуществляется в соответствии с маршрутизацией пациентов с ОКС и ОНМК.

#### **Анализ числа пациентов, пролеченных по поводу ОКС в медицинских организациях, имеющих в своем составе ПСО и РСЦ**

| Медицинские организации, имеющие в своем составе ПСО и РСЦ   | Всего коек кардиологических в 2023 году | Выбыло ОКС в 2023 году | Всего коек кардиологических в 2024 году | Выбыло ОКС в 2024 году | Всего коек кардиологических в 2025 году | Выбыло ОКС в 2025 году |
|--------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------|-----------------------------------------|------------------------|-----------------------------------------|------------------------|
| 1                                                            | 2                                       | 3                      | 4                                       | 5                      | 6                                       | 7                      |
| ГУБ РД «Буйнакская центральная городская больница» (ПСО)     | 35                                      | 407                    | 35                                      | 389                    | 35                                      | 388                    |
| ГБУ РД «Дербентская центральная городская больница» (ПСО)    | 45                                      | 651                    | 54                                      | 617                    | 54                                      | 636                    |
| ГБУ РД «Кизлярская центральная городская больница» (ПСО)     | 23                                      | 159                    | 23                                      | 219                    | 23                                      | 236                    |
| ГБУ РД «Хасавюртовская центральная городская больница» (ПСО) | 45                                      | 455                    | 45                                      | 439                    | 45                                      | 591                    |
| ГБУ РД «Городская клиническая больница» (ПСО)                | 100                                     | 904                    | 100                                     | 953                    | 100                                     | 809                    |
| ГБУ РД                                                       | 92                                      | 2 119                  | 92                                      | 2197                   | 92                                      | 2 543                  |

| 1                                                                                                                         | 2   | 3     | 4   | 5     | 6   | 7     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|
| «Республиканская<br>клиническая<br>больница скорой<br>медицинской<br>помощи» (РСЦ)<br>ГБУ РД                              | 90  | 888   | 90  | 1056  | 90  | 1 089 |
| «Республиканская<br>клиническая<br>больница им. А.В.<br>Вишневского»<br>(головной РСЦ)<br>Всего по Республике<br>Дагестан | 674 | 5 941 | 679 | 6 210 | 688 | 6 502 |

**Анализ числа пациентов, пролеченных по поводу ОНМК в медицинских организациях, имеющих в своем составе ПСО и РСЦ**

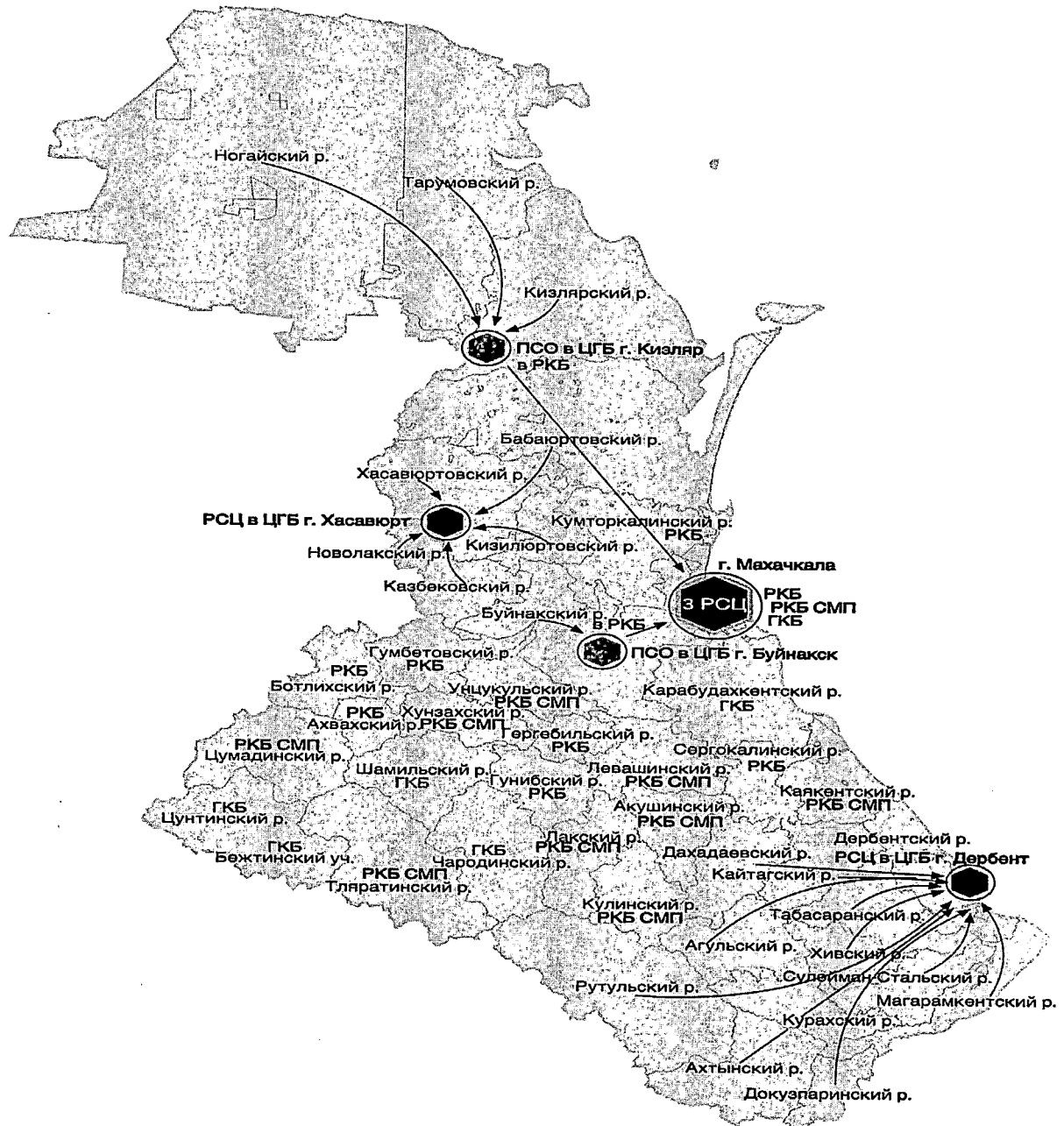
| Медицинские<br>организации,<br>имеющие в своем<br>составе ПСО и РСЦ      | Всего<br>коек<br>невроло-<br>гических<br>в 2023<br>году | Выбыло<br>ОНМК<br>в 2023 году | Всего коек<br>невроло-<br>гических<br>в 2024<br>году | Выбыло<br>ОНМК<br>в 2024<br>году | Всего<br>коек<br>невроло-<br>гических<br>в 2025<br>году | Выбыло<br>ОНМК<br>в 2025<br>году |
|--------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|-------------------------------|------------------------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------------------------|----------------------------------|
| 1                                                                        | 2                                                       | 3                             | 4                                                    | 5                                | 6                                                       | 7                                |
| ГБУ РД<br>«Буйнакская<br>центральная<br>городская<br>больница» (ПСО)     | 30                                                      | 438                           | 45 (12-<br>дневного<br>стационара)                   | 373                              |                                                         |                                  |
| ГБУ РД<br>«Дербентская<br>центральная<br>городская<br>больница» (ПСО)    | 30                                                      | 979                           | 50                                                   | 823                              |                                                         |                                  |
| ГБУ РД<br>«Кизлярская<br>центральная<br>городская<br>больница» (ПСО)     | 30                                                      | 423                           | 35                                                   | 501                              |                                                         |                                  |
| ГБУ РД<br>«Хасавюртовская<br>центральная<br>городская<br>больница» (ПСО) | 30                                                      | 929                           | 60 (20-<br>дневного<br>стационара)                   | 911                              |                                                         |                                  |
| ГБУ РД<br>«Городская<br>клиническая<br>больница» (ПСО)                   | 30                                                      | 846                           | 110                                                  | 956                              |                                                         |                                  |
| ГБУ РД<br>«Республиканская                                               | 45                                                      | 1536                          | 45                                                   | 1139                             |                                                         |                                  |

| 1                                                                                                                                                                  | 2          | 3           | 4          | 5           | 6 | 7 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------|------------|-------------|---|---|
| клиническая<br>больница скорой<br>медицинской<br>помощи» (РСЦ)<br>ГБУ РД<br>«Республиканская<br>клиническая<br>больница им. А.В.<br>Вишневского»<br>(головной РСЦ) | 40         | 1247        | 140        | 1316        |   |   |
| <b>Всего по<br/>Республике<br/>Дагестан</b>                                                                                                                        | <b>906</b> | <b>6553</b> | <b>914</b> | <b>6712</b> |   |   |

### Схема маршрутизации больных ОКС/ОНМК:

Маршрутизация пациентов осуществляется в соответствии с маршрутизацией пациентов ОКС и ОНМК.

■ ПСО ■ РСЦ



**ГБУ РД «Научно-клиническое объединение  
«Дагестанский центр кардиологии и  
сердечно-сосудистой хирургии им. А.О. Махачева»**

| Отделение                                                        | Количество коек |         |         |         |         |        |
|------------------------------------------------------------------|-----------------|---------|---------|---------|---------|--------|
|                                                                  | 2020 г.         | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | 2025г. |
| 1                                                                | 2               | 3       | 4       | 5       | 6       | 7      |
| Кардиологическое                                                 | 22              | 22      | 25      | 25      | 25      | 25     |
| Клинико-диагностическое<br>1, 2                                  | 25              | 25      | 25      | 25      | 25      | 20     |
| Кардиохирургическое 2                                            | 20              | 20      | 25      | 25      | 25      |        |
| Кардиохирургическое 1                                            | 23              | 28      | 25      | 25      | 25      | 50     |
| Хирургическое лечение<br>сложных нарушений ритма<br>сердца и ЭКС | 10              | 15      | 15      | 15      | 15      | 15     |
| Сосудистой хирургии                                              | 30              | 20      | 15      | 15      | 15      | 15     |
| Кардиореабилитация                                               |                 |         | 15      | 15      | 15      | 15     |
| СДП                                                              |                 |         |         |         |         | 5      |
| Всего                                                            | 130             | 130     | 145     | 145     | 145     | 145    |

**Диагностическая работа**

| Проведенные исследования | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | 2025г. |
|--------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|--------|
| Трансторакальная ЭхоКГ   | 7455    | 5790    | 4662    | 4464    | 4117    | 4665    | 5438   |
| Стресс-эхокардиография   | 944     | 840     | 784     | 992     | 989     | 1208    | 1436   |
| Чреспищеводная ЭхоКГ     | 235     | 196     | 368     | 432     | 430     | 591     | 728    |
| Коронарография           | 2167    | 1794    | 2115    | 2339    | 2348    | 2461    | 2364   |

**Показатели лечебной работы**

| Лечебная деятельность                                                      | 2019 г.     | 2020 г.     | 2021 г.      | 2022 г.        | 2023 г.        | 2024 г.        | 2025г.         |
|----------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------|--------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| Количество пролеченных<br>больных                                          | 5491        | 3936        | 4381         | 4964           | 4864           | 4761           | 4789           |
| Общее количество операций на<br>сердце и сосудах                           | 2411        | 1704        | 1925         | 2092           | 1980           | 1972           | 2075           |
| Количество операций по<br>категории ВМП (от общего<br>количества операций) | 933<br>(39) | 836<br>(49) | 1045<br>(54) | 1098<br>(52,5) | 1088<br>(54,9) | 1088<br>(54,9) | 1205<br>(58,1) |
| Среднее количество операций<br>на сердце и сосудах за<br>1 рабочий день    | 10,1        | 7,0         | 8,1          | 8,6            | 8,01           | 7,95           | 8,6            |
| Среднее пребывание на<br>койке/оборот койки                                | 7,0/44      | 7,6/31,5    | 7,4/35,1     | 7,3/38,2       | 7,2/33,5       | 7,4/32,9       | 7,5/34,2       |
| Хирургическая активность                                                   | 64          | 61,1        | 61,4         | 63,2           | 61,2           | 61,4           | 64,7           |
| Госпитальная летальность                                                   | <0,1        | 0,05        | 0,1          | 0,06           | 0,06           | 0,08           | 0,08           |

### Хирургическая работа

| Виды операций                                    | Количество больных |         |         |         |         |         |         |
|--------------------------------------------------|--------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
|                                                  | 2019 г.            | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | 2025 г. |
| Аортокоронарное шунтирование                     | 11                 | 53      | 137     | 155     | 162     | 180     | 213     |
| Коррекция брадиаритмий и тахиаритмий             | 168                | 140     | 151     | 140     | 154     | 150     | 196     |
| Протезирование клапанов сердца                   | 0                  | 3       | 23      | 39      | 26      | 33      | 69      |
| Стентирование коронарных артерий                 | 620                | 552     | 647     | 640     | 659     | 647     | 611     |
| ТЛБАП                                            |                    |         |         |         |         | 52      | 12      |
| Стентирование магистральных артерий              | 8                  | 10      | 7       | 12      | 24      | 29      | 72      |
| Рентгенэндоваскулярная коррекция ВПС (ОАП, ДМПП) | 126                | 77      | 73      | 75      | 57      | 49      | 44      |
| Рентгенэндоваскулярная эмболизация сосудов       | 143                | 109     | 152     | 193     | 207     | 248     | 243     |
| Операции на сосудах                              | 1478               | 734     | 700     | 764     | 629     | 580     | 542     |

1. Количество выбывших пациентов с ОКС с подъемом сегмента ST/без подъема сегмента ST за отчетный период и прошлый год

|                                                                       | 2024 г. | 2025 г. |
|-----------------------------------------------------------------------|---------|---------|
| Количество госпитализированных пациентов с ОКС с подъемом сегмента ST | 163     | 111     |
| без подъема сегмента ST                                               | 1       | 7       |
| Количество выбывших пациентов с ОКС с подъемом сегмента ST            | 162     | 104     |
| без подъема сегмента ST                                               | 160     | 110     |
|                                                                       | 1       | 7       |
|                                                                       | 159     | 104     |

2. Количество выбывших пациентов с ИМ

|                                                              | 2024 г. | 2025 г. |
|--------------------------------------------------------------|---------|---------|
| Количество выбывших пациентов с инфарктом миокарда (ОИМ+ПИМ) | 9       | 12      |

3. Количество случаев госпитального тромболизиса/доля госпитального тромболизиса к ОКС с подъемом сегмента ST

|                                                              | 2024 г. | 2025 г. |
|--------------------------------------------------------------|---------|---------|
| Количество случаев госпитального тромболизиса                | 0       | 1       |
| Доля госпитального тромболизиса к ОКС с подъемом сегмента ST | 0       | 0       |

4. Количество ЧКВ и ангиографий в год; нагрузка на 1 ангиограф; всего из них ЧКВ и ангиографий

|                                                                                  | 2024 г. | 2025 г. |
|----------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|
| Количество ангиографий в год                                                     | 2619    | 2515    |
| Количество ЧКВ в год                                                             | 699     | 623     |
| Нагрузка на 1 ангиограф                                                          | 3793    | 3758    |
| Количество диагностических /лечебных рентгенэндоваскулярных вмешательств при ОКС | 112/15  | 87/24   |

5. Количество врачей РЭХ в стационаре; количество вмешательств в среднем на 1 специалиста; рентгенэндоваскулярных хирургов, в среднем вмешательств на одного специалиста в год

|                                                    | 2024 г. | 2025 г. |
|----------------------------------------------------|---------|---------|
| Количество врачей РЭХ в стационаре                 | 6       | 6       |
| Количество вмешательств в среднем на 1 специалиста | 632     | 626     |

6. Доля ЧКВ среди пациентов с ОКС с подъемом ST/ без подъема сегмента ST

|                                               | 2024 г. | 2025 г. |
|-----------------------------------------------|---------|---------|
| Доля ЧКВ среди пациентов с ОКС с подъемом ST  | 100%    | 6,3%    |
| Доля ЧКВ среди пациентов с ОКС без подъема ST | 8,6%    | 13,4%   |

7. Количество плановых ЧКВ

|                         | 2024 г. | 2025 г. |
|-------------------------|---------|---------|
| Количество плановых ЧКВ | 632     | 587     |

8. Количество АКШ при ОКС в год.

|                        | 2024 г. | 2025 г. |
|------------------------|---------|---------|
| Количество АКШ при ОКС | 149     | 78      |

9. Летальность от ОКС

|                    | 2024 г. | 2025 г. |
|--------------------|---------|---------|
| Летальность от ОКС | 3       | 1       |
| Летальность от ИМ  | 3       | 1       |

В 2025 году в ГБУ РД НКО «ДЦК и ССХ им. А.О. Махачева» впервые внедрены следующие методы диагностики:

1. Эмболизация аневризмы почечной артерии;
2. Баллонная ангиопластика артерий н/к;
3. Пластика АК + супракоронарное протезирование ВоАо + удаление миксомы;

4. Протезирование АК + пластика МК + пластика ТК + перевязка ЛП.

За 2025 год в ГБУ РД НКО «ДЦК и ССХ им. А.О. Махачева» доля высокотехнологичных операций среди операций на сердце и сосудах составила 58,1 проц. (в 2020 году – 49 проц.; в 2021 году – 54,3 проц.; в 2022 году – 52,5 проц.; в 2023 году – 54,9 проц.; в 2024 году – 54,9 процента).

Госпитальная летальность была минимальной – 0,08 (4/4789) (в 2020 году – 0,05 (2/3936) и 0,06 (1/1704); в 2021 году – 0,1 (5/3936) и 0,05 (1/1925); в 2022 году – 0,06 (3/4964), в 2023 году – 0,06 (3/4864), в 2024 году – 0,08(4/4761); хирургическая летальность – 0,1 проц. (4/3207), в 2024 году – 0,1 (4/3209).



## **Оценка необходимости оптимизации функционирования медицинских организаций, задействованных в оказании помощи пациентам с БСК**

При необходимости оптимизации функционирования медицинских организаций, задействованных в оказании помощи пациентам с БСК, проведена актуализация приказов Министерства здравоохранения Республики Дагестан от 11 июня 2014 г. № 656-Л «О структурных преобразованиях системы здравоохранения на основе трехуровневой системы и маршрутизации больных», от 11 августа 2023 г. № 557-Л «О совершенствовании взаимодействия медицинских организаций Республики Дагестан, участвующих в реализации мероприятий, направленных на совершенствование оказания медицинской помощи больным с сосудистыми заболеваниями (ОНМК)», от 12 декабря 2023 г. № 751-Л «О дальнейшем совершенствовании организации оказания медицинской помощи больным с острым коронарным синдромом в Республике Дагестан и признании утратившими силу некоторых нормативных правовых актов».

С целью реализации федерального проекта «Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями», входящего в состав национального проекта «Продолжительная и активная жизнь», приказом Министерства здравоохранения Республики Дагестан от 30 сентября 2025 г. № 271-Л «Об утверждении Порядка маршрутизации пациентов с сердечно-сосудистыми заболеваниями в части достижения эффективной диагностики прогрессирования ишемической болезни сердца и развития ее осложнений у пациентов, находящихся под диспансерным наблюдением на территории Республики Дагестан» организована маршрутизация пациентов с ССЗ на основании профильных порядков оказания медицинской помощи с учетом клинических рекомендаций и обеспечения территориальной доступности медицинской помощи.

### **Статистический контроль за дополнительными показателями**

Инструментов статистического контроля за дополнительными показателями, не входящих в отчетные формы (острая декомпенсация ХСН, пароксизмы фибрилляции предсердий и другие нарушения сердечного ритма и проводимости, гипертонический криз, кардиогенный шок), на данный момент нет.

После накопления статистического материала ВИМИС ССЗ будет реализована возможность автоматического формирования набора данных в объеме мониторинга ИБС и формы № 14 (включая ряд дополнительных показателей) в режиме реального времени на основании персонализированных данных.

### Анализ показателей работы койки, находящейся в ПСО

Информация представлена в разделе 1.5.1 «Анализ деятельности каждой медицинской организации, участвующей в оказании стационарной помощи больным ОНМК и/или ОКС».

#### Доля пациентов ОКС, переведенных из ПСО без ангиографической установки в РСЦ (или ПСО с ангиографической установкой до 2022 года), от всех поступивших ОКС в ПСО

| Наименование показателя                                                   | 2019 г.            |      | 2020 г.            |      | 2021 г.            |      | 2022 г.            |      | 2023 г.            |      | 2024 г.            |      | 2025 г.            |      |
|---------------------------------------------------------------------------|--------------------|------|--------------------|------|--------------------|------|--------------------|------|--------------------|------|--------------------|------|--------------------|------|
|                                                                           | число переведенных | доля | число переведенных | доля | число переведенных | доля | число переведенных | доля | число переведенных | доля | число переведенных | доля | число переведенных | доля |
| Число пациентов в с ОКС, переведенных из ПСО в РСЦ, которым выполнены ЧКВ | 161                | 10,4 | 92                 | 8,3  | 94                 | 7,9  | 131                | 6,3  | 100                | 18,2 | 134                | 21,6 | 170                | 27,7 |

#### Анализ системы контроля качества медицинской помощи в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь при ССЗ

В соответствии со статьей 64 Федерального закона от 21 ноября 2011 г. № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации», с учетом требований приказа Министерства здравоохранения Российской Федерации от 10 мая 2017 г. № 203н «Об утверждении критериев оценки качества медицинской помощи» в медицинских организациях республики внутренний контроль качества за реализацией прав граждан на получение бесплатной медицинской помощи, своевременности оказания медицинской помощи, правильности выбора методов профилактики, диагностики, лечения и реабилитации, степени достижения запланированного результата осуществляется в порядке, установленном руководителями медицинских организаций.

В каждой медицинской организации созданы и работают комиссии по изучению летальных исходов, разработаны приказы об усилении мер внутреннего контроля качества, изданы положения и порядки организации внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности. С целью усиления мер внутреннего контроля качества осуществляется разбор случаев смерти на стационарном и амбулаторном этапах не реже 1 раза в квартал, а также внутренний контроль качества оказанной медицинской помощи пациентам в амбулаторных условиях, в том числе проведения диспансерного наблюдения.

Мероприятия по совершенствованию системы контроля качества и их реализация были отражены в плане мероприятий региональной

программы (раздел 2 «Мероприятия по организации внутреннего контроля качества оказания медицинской помощи на 2025 год»).

1. Приказ Министерства здравоохранения Республики Дагестан от 27 декабря 2024 г. № 433-Л «Об утверждении Плана графика ведомственного контроля качества и безопасности медицинской деятельности Министерства здравоохранения Республики Дагестан на 2025 год».

2. При главном РСЦ (ГБУ РД «РКБ им. А.В. Вишневского») функционируют комиссии 2-го уровня по анализу дефектов оказания медицинской помощи и случаев смерти от ИМ и мозгового инсульта (далее – МИ) с ежеквартальным размещением результатов деятельности в общей лечебной сети.

3. Функционирует комиссия 3-го уровня при Министерстве здравоохранения Республики Дагестан по анализу дефектов оказания медицинской помощи и случаев смерти от ИМ и МИ с принятием при необходимости управленческих решений на уровне региона.

4. Проводятся ежеквартально республиканские семинары-совещания по клинико-экспертной работе с обсуждением качества кодирования причин смерти и дефектов оказания медицинской помощи.

### **1.5.2. Ведение баз данных регистров, реестров пациентов с ССЗ**

В рамках развития регионального проекта Республики Дагестан «Создание единого цифрового контура в здравоохранении на основе единой государственной информационной системы в сфере здравоохранения (ГИС РФ «ЕГИСЗ РД») в 2023–2025 годах продолжили свое развитие региональные регистры, в том числе внедренные в централизованную систему (подсистему) «Организация оказания медицинской помощи больным сердечно-сосудистыми заболеваниями».

Оценка доступных на региональном уровне источников данных об оказании медицинской помощи пациентам с БСК (годовые отчеты учреждений, региональные регистры, реестры в структуре ЕГИСЗ, отчеты главных внештатных специалистов), отбор показателей, которые отражают этапы и виды помощи, недостаточно учитываемые в стандартных формах мониторинга и отчетности, проводятся в рамках медицинской информационной системы «Парус», статистических форм, утвержденных приказами Росстата, сбора оперативной информации для внесения в автоматизированную систему мониторинга медицинской статистики Министерства здравоохранения Российской Федерации.

### 1.5.3. Реализация специализированных программ для пациентов с ССЗ

Нормативным правовым актом Республики Дагестан, которым регламентирована работа, является государственная программа Республики Дагестан «Развитие здравоохранения в Республике Дагестан».

За 2025 год на укрепление материально-технической базы службы медицинской профилактики было выделено 2 487,5 тыс. рублей.

На базе медицинских организаций республики функционируют 20 школ здоровья, программы которых размещены на сайте ГБУ РД «Республиканский центр охраны здоровья и медицинской профилактики» (далее – ГБУ РД «РЦОЗМП») для использования в работе: «Артериальная гипертензия», «Остеоартрит», «Беременность», «Факторы риска сердечно-сосудистых заболеваний», «Ишемическая болезнь сердца», «Осанка детей и профилактика ее нарушений», «Жизнь после инсульта», «Остеопороз», «Физическая активность и питание», «ИМТ/Ожирение», «Стресс», «Женские болезни», «Питание детей и подростков с сахарным диабетом», «Профилактика ХНИЗ», «Здоровый образ жизни», «Школы здоровья по первичной и вторичной профилактике хронических заболеваний и реабилитации», «Обучение пациентов и их родственников», «Профилактика табакокурения», «Профилактика злоупотребления алкоголем». В 2025 году обучено в школах здоровья 560 100 (в 2024 году – 531 289; в 2023 году – 518 685) жителей республики.

Для обучения медицинских работников и населения специалистами ГБУ РД «РЦОЗМП» проводятся лекции, семинары, совещания, школы здоровья и акции по актуальной профилактической тематике. В 2025 году прочитано более 136 614 (в 2024 г. – 136 002; в 2023 году – 135 770) лекций, из них более 160 – в онлайн-режиме. Общее число слушателей составило более 45 500 человек, в среднем одно мероприятие посетили 48 слушателей. Проведен 21 обучающий семинар для медицинских работников с охватом до 5000 человек; организовано обучение врачей участковой сети, неврологов, терапевтов и кардиологов, средних медицинских работников по методике обучения пациентов в школах здоровья. Организовано обучение по 7 направлениям: ИМТ/ожирение, профилактика АД, стресса, курения, потребления алкоголя, гиподинамии, хронических неинфекционных заболеваний. Всего в ГБУ РД «РЦОЗМП» прошли обучение по профилактике заболеваний и формированию здорового образа жизни 115 врачей и 218 средних медицинских работников.

В ГБУ РД «РЦОЗМП» обучались санинструкторы и врачи по медицинской профилактике (ответственные за санитарно-просветительную работу). Всего обучено 30 специалистов. Проведено 24 повторных консультации со специалистами служб республиканских медицинских организаций и специалистами медицинских организаций г. Махачкалы.

По программе последипломного образования прошли повышение квалификации 5 врачей на базе ФГБОУ ВО «ДГМУ» Минздрава России. На

базе Дагестанского медицинского училища повышение квалификации прошли 42 работника со средним медицинским и фармацевтическим образованием.

На базе ГБУ РД «РЦОЗМП» прошли повышение квалификации в рамках программы последипломного образования 3 санинструктора по гигиеническому воспитанию.

Проведена 74521 консультация (краткие и углубленные профилактические) по вопросам укрепления здоровья и профилактике заболеваний.

В целях развития службы помощи пациентам с ХСН в соответствии с приказом Министерства здравоохранения Республики Дагестан от 13 октября 2022 г. № 1111-Л «Об организации медицинской помощи взрослому населению с хронической сердечной недостаточностью на территории Республики Дагестан» создана структура трехуровневой системы оказания медицинской помощи больным ХСН на территории Республики Дагестан с зонами территориального прикрепления населения муниципальных районов и городов к медицинским организациям 2 – 3 уровней.

### **Организация медицинской помощи взрослому населению с ХСН на территории Республики Дагестан**

За 2025 год во всех 44 районных больницах создана 161 койка для пациентов с ХСН на базе терапевтических отделений, а также организована работа амбулаторного приема пациентов с ХСН на базе 43 первичных амбулаторных центров (ПАЦ) и кардиологических кабинетов.

В 12 городских больницах создано 213 коек для пациентов с ХСН на базе кардиологических отделений и 20 кардиологических кабинетов.

Таким образом, по Республике Дагестан в целом создано 374 койко-места для пациентов с ХСН и функционируют 63 первичных амбулаторных центра и кардиологических кабинета на базе поликлиник.

В Республике Дагестан за 2025 год в стационары медицинских учреждений было госпитализировано 20 035 пациентов (в 2023 году – 18 850; в 2024 году – 20 570) с ХСН (МКБ I25, I30-I51), из них 7 862 пациента (39,3 проц.) (в 2023 году – 7 246 (40,1 проц.); в 2024 году – 7 925 пациентов (38,5 проц.)) в центры для лечения хронической сердечной недостаточности ГБУ РД «Дербентская ЦГБ», «Кизилюртовская ЦГБ», «ГКБ», г. Махачкала, «РКБ им. В.А. Вишневого», «РКБ № 2».

Организована работа с регистром ХСН, за 2025 год в регистр занесено 6366 пациентов, из них районных – 3226 пациентов, городских – 2740.

Структура трехуровневой системы оказания медицинской помощи больным с ХСН на территории Республики Дагестан

|                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Надуровневая структура | ГБУ РД «Республиканский кардиологический диспансер» организуется Республиканский амбулаторно-консультативный центр ХСН                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| I уровень              | Первичные амбулаторные центры ХСН с функцией удаленного мониторинга (ПАЦ), терапевтические отделения с койками ХСН (далее – ТО ХСН) – в медицинских организациях, оказывающих первичную медико-санитарную, в том числе первичную специализированную, а также специализированную медицинскую помощь взрослому населению по профилю «терапия»                                                                                                                                                                                                                      |
| II уровень             | <p>Межмуниципальные кардиологические центры для лечения ХСН (далее – ММКЦ ХСН) ГБУ РД «Дербентская ЦГБ», «Кизилюртовская ЦГБ».</p> <p>Межмуниципальные кардиологические отделения с койками ХСН в ГБУ РД «Буйнакская ЦГБ», «Кизлярская ЦГБ», «Хасавюртовская ЦГБ» (далее – КО ХСН).</p> <p>Амбулаторно-кардиологические центры на базе ГБУ РД «Буйнакская ЦГБ», «Дербентская ЦГБ», «Кизилюртовская ЦГБ», «Кизлярская ЦГБ», «Хасавюртовская ЦГБ», «ГКБ» (далее – АКЦ) и кардиологические кабинеты в поликлиниках по оказанию помощи пациентам с диагнозом ХСН</p> |
| III уровень            | <p>ГБУ РД «РКБ им. В.А. Вишневого».</p> <p>Центр по диагностике и лечению пациентов с ХСН в стационарных условиях.</p> <p>ГБУ РД «РКБ № 2».</p> <p>Центр по диагностике и лечению пациентов с ХСН в стационарных условиях (прикрепленное население).</p> <p>ГБУ РД «ГКБ».</p> <p>Центр по диагностике и лечению пациентов с ХСН в стационарных условиях (прикрепленное население).</p> <p>ГБУ РД НКО «ДЦК и ССХ им А.О. Махачева».</p> <p>Центр по диагностике и хирургическому лечению пациентов с ХСН в стационарных условиях.</p>                             |

#### **1.5.4. Организация и оказание медицинской помощи с применением телемедицинских технологий**

Телемедицинские консультации с национальными медицинскими исследовательскими центрами Министерства здравоохранения Российской Федерации проводятся посредством Федеральной телемедицинской системы (ФТМС) и подсистемы «Телемедицинские консультации» ЕГИСЗ.

Вместе с тем для повышения доступности и качества оказания медицинской помощи больным, в том числе проживающим в труднодоступных и отдаленных населенных пунктах Республики Дагестан, в ГИС РФ «ЕГИСЗ РД» функционирует централизованная подсистема «Телемедицинские консультации», позволяющая проводить консультации и (или) консилиумы в режиме «врач – врач» с применением телемедицинских технологий при дистанционном взаимодействии медицинских работников одного учреждения между собой либо с медицинскими работниками учреждений II – III уровней.

Медицинские организации все чаще применяют телемедицинские технологии в процессе оказания медицинской помощи, по результатам 2025 года было проведено более 14 тысяч телемедицинских консультаций в режиме «врач – врач».

С 2023 года подсистема «Телемедицинские консультации» (далее – подсистема) получила развитие с целью обеспечения следующих возможностей:

- проведение телемедицинских консультаций в режиме «врач – пациент», в том числе по видеосвязи;

- предоставление пациентам мобильного приложения для дистанционных коммуникаций с врачом;

- реализация дистанционного наблюдения за состоянием здоровья.

Новый функционал подсистемы внедрен с декабря 2023 года, за это время в режиме «врач – пациент» проведено более 300 телемедицинских консультаций.

Установлен порядок организации и проведения консультаций/консилиумов при помощи телемедицинских технологий при проведении тромболитической терапии (далее – ТЛТ) при инфаркте мозга при наличии ограниченной (постоянной или сезонной) транспортной доступности и/или длительного времени медицинской эвакуации на территории Республики Дагестан.

В 2024 году работа была организована в соответствии с приказами Министерства здравоохранения Республики Дагестан от 9 июня 2021 г. № 817-Л «Об организации и оказании медицинской помощи с применением телемедицинских технологий», от 2 июля 2021 г. № 925-Л «О внедрении телемедицинских технологий в практику оказания медицинской помощи в государственных медицинских организациях Республики Дагестан с использованием централизованной подсистемы «Телемедицинские консультации» государственной информационной системы «Региональный фрагмент Единой государственной информационной системы в сфере здравоохранения Республики Дагестан», от 11 октября 2021 г. № 1271-Л «Об оказании медицинской помощи с применением телемедицинских технологий».

В 2026 году планируется актуализировать приказ Министерства здравоохранения Республики Дагестан от 11 августа 2023 г. № 557-Л «О совершенствовании взаимодействия медицинских организаций Республики Дагестан, участвующих в реализации мероприятий, направленных на совершенствование оказания медицинской помощи больным с сосудистыми заболеваниями (ОНМК)», дополнив его порядком организации и проведения консультаций/консилиумов при помощи телемедицинских технологий при проведении ТЛТ при инфаркте мозга при наличии ограниченной (постоянной или сезонной) транспортной доступности и/или длительного времени медицинской эвакуации на территории субъекта Республики Дагестан.

**Количество проведенных консультаций/консилиумов пациентам с ССЗ на начало года разработки (актуализации) РП «БССЗ» в режиме «врач – врач»**

| ТМК с медицинскими организациями зоны ответственности                                                                                      | С ПСО (да/нет) | С ЦРБ (да/нет) | С поликлиническим звеном (да/нет) | Со станцией СМП (да/нет) | Всего ТМК по поводу БСК | Из них экстренно | Из них по поводу ОКС, первичные | Из них по поводу ОКС, повторные | Количество пациентов с ТМК-реаниматологическим сопровождением |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------------|-----------------------------------|--------------------------|-------------------------|------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| 1                                                                                                                                          | 2              | 3              | 4                                 | 5                        | 6                       | 7                | 8                               | 9                               | 10                                                            |
| Дистанционный консультативный центр медицинской организации 3 уровня (на базе которой организован головной РСЦ) ГБУ РД «РКБ им. Вишневого» |                | нет            | да                                | нет                      | 1                       | -                | -                               | -                               | -                                                             |
| Дистанционный консультативный центр РСЦ 2 ГБУ РД «РКБ СМП»                                                                                 | нет            | нет            | нет                               | да                       | 0                       | -                | -                               | -                               | -                                                             |
| Дистанционный консультативный центр РСЦ 3 ГБУ РД «ГКБ»                                                                                     | да             | нет            | да                                | нет                      | 0                       | -                | -                               | -                               | -                                                             |
| Дистанционный консультативный центр РСЦ 4 ГБУ РД «Хасавюртовская ЦГБ»                                                                      | нет            | да (ЦГБ)       | да                                | нет                      | 4                       | -                | -                               | -                               | -                                                             |



| 1                                                                     | 2  | 3           | 4  | 5   | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----------------------------------------------------------------------|----|-------------|----|-----|---|---|---|---|----|
| Дистанционный консультативный центр РСЦ 5<br>ГБУ РД «Дербентская ЦГБ» | да | да<br>(ЦГБ) | да | нет | 1 | - | - | - | -  |
| Дистанционный консультативный центр ПСО 1<br>ГБУ РД «Кизлярская ЦГБ»  | да | да<br>(ЦГБ) | да | нет | 0 | - | - | - | -  |
| Дистанционный консультативный центр ПСО 2<br>Буйнакская ЦГБ           | да | да<br>(ЦГБ) | да | нет | 0 | - | - | - | -  |

ТМК – телемедицинская консультация, БСК – болезни системы кровообращения, РСЦ – региональный сосудистый центр; ПСО – первичное сосудистое отделение; ЦРБ – центральная районная больница; СМП – скорая медицинская помощь; ОКС – острый коронарный синдром

С 16 февраля 2026 года в чат-боте «Запись к врачу (Республика Дагестан)» в мессенджере МАХ появилась возможность записи на онлайн-консультацию. Сервис взаимодействует с эксплуатируемой подсистемой ГИС РФ «ЕГИСЗ РД» для проведения телемедицинских консультаций (далее – ТМК) в режиме «врач – пациент», в связи с этим врачи продолжают оказывать ТМК в привычном интерфейсе медицинской информационной системы, а пациент получает уведомления и консультации в мессенджере МАХ.

Функционал чат-бота также позволяет записаться на ТМК с целью закрытия больничного листа, если он был ранее открыт в ГИС РФ «ЕГИСЗ РД».

Количество ТМК, которые проводились с использованием мессенджера МАХ (включая те, в результате которых были закрыты листки временной нетрудоспособности) с начала периода эксплуатации составило 44 929 консультаций.

### 1.5.5. Дистанционное наблюдение за пациентами с ССЗ

Продукт РТ «Доктис» обеспечивает проведение телемедицинских консультаций и дистанционного наблюдения за состоянием здоровья пациентов при оказании медицинской помощи. В МИС ЕЦП внедрены модули, позволяющие по направлению лечащего врача осуществлять сбор информации о состоянии здоровья пациента с заданной периодичностью и экстренное реагирование при ухудшении состояния здоровья пациента. Сбор информации осуществляется в соответствии с шаблонами, в которых указываются показатели, периодичность и алгоритм сбора информации.

Данная подсистема собирает, анализирует и визуализирует данные пациентов, что помогает врачу эффективно контролировать состояние здоровья пациента и обеспечивать корректировку лечения тех пациентов,

которые требуют его внимания в данный момент, тем самым повышая эффективность его работы.

Подсистема позволяет врачам своевременно отслеживать и реагировать на изменения в состоянии пациента, уменьшает необходимость в частых посещениях медицинских учреждений, способствует более удобному и эффективному наблюдению за пациентами с хроническими заболеваниями, а также может повысить приверженность пациентов к рекомендациям врача, обеспечивает круглосуточное экстренное реагирование службы дежурных врачей, которые связываются с пациентом (или его законным представителем) после поступления информации о критическом отклонении показателей состояния здоровья пациента от предельных значений.

Приказом Министерства здравоохранения Республики Дагестан от 6 марта 2026 г. № 51-Л «О проведении профилактических мероприятий населению на 2026 год» утвержден план консультаций с применением телемедицинских технологий при дистанционном взаимодействии медицинских работников между собой, консультаций с применением телемедицинских технологий при дистанционном взаимодействии медицинских работников с пациентами или их законными представителями, дистанционное наблюдение за состоянием здоровья пациентов, в том числе пациентов с сахарным диабетом и пациентов с артериальной гипертензией.

Использование мессенджера MAX для дистанционного наблюдения за состоянием здоровья пациентов, в том числе пациентов с сахарным диабетом и пациентов с артериальной гипертензией, на 2026 год не запланировано ввиду отсутствия технических возможностей.

#### **1.5.6. Оказание медицинской помощи с использованием медицинских изделий с применением технологии искусственного интеллекта**

На сегодняшний день в систему здравоохранения республики внедрены следующие медицинские изделия с технологией искусственного интеллекта (далее – ИИ):

1. Программный модуль для анализа флюорограмм (далее – ФЛГ) и рентгенограмм грудной клетки человека (регистрационное удостоверение от 1 июня 2021 г. № РЗН 2021/14506).

ИИ определяет патологические изменения на снимках ФЛГ и рентгенографии органов грудной клетки с визуализацией обнаруженных патологий и подготовкой предварительно заполненного протокола описания исследования. Проводится анализ исследований 85 единиц ФЛГ и рентген-аппаратов республики, имеющих необходимые цифровые интерфейсы. За 2025 год обработано 88 044 исследования, из них 31 463 с патологией, примерно 36 проц. хотя бы 1 признак отклонений, по мнению ИИ. Сократилось время описания снимков до 5 минут.

2. Программный модуль для анализа исследований компьютерной томографии человека (регистрационное удостоверение от 24 сентября 2021 г. № РЗН 2021/14651).

ИИ определяет патологические изменения на исследованиях компьютерной томографии органов грудной клетки с целью поиска признаков, типичных для злокачественных новообразований легких, заболеваний паренхимы легких, патологических признаков органов средостения и позвонков области грудной клетки с визуализацией обнаруженных патологий и подготовкой предварительно заполненного протокола описания исследования, комплексно оценивает 8 групп патологий. Проводится анализ исследований 34 КТ-аппаратов республики, имеющих необходимые цифровые интерфейсы. За 2025 год обработано 21 454 исследования, из них 16 288 с патологией, примерно 80 проц. хотя бы 1 признак отклонений, по мнению ИИ. Сократилось время описания результатов КТ от 5 минут.

3. Программное обеспечение «Система для поддержки принятия врачебных решений Webiomed (регистрационное удостоверение № РЗН 2020/9958).

Система предназначена для комплексной оценки обезличенных медицинских данных с целью выявления факторов риска, определения прогнозов развития заболеваний и выявления подозрений на пропущенные заболевания.

Позволяет сократить врачебные ошибки при анализе электронных медицинских карт, обратить внимание врача на пропущенные заболевания и пациентов высокого риска развития или ухудшения заболеваний и тем самым помочь в сокращении предотвратимой заболеваемости и смертности.

Основные результаты, достигнутые при внедрении платформы Webiomed в Республике Дагестан:

выявлено 247 900 пациентов с подозрениями на заболевания, которые ранее не были выявлены у этих пациентов;

выявлено 4 000 пациентов высокого уровня внимания по заболеваниям органов дыхания.

В Webiomed реализована возможность определения у пациентов групп высокого и среднего риска развития или ухудшения заболеваний, с дальнейшей возможностью прохождения диспансеризации определенных групп взрослого населения, профилактических медицинских осмотров и диспансерного наблюдения.

В рамках дальнейшего развития медицинского изделия на основе искусственного интеллекта Webiomed планируется на уровне главного внештатного специалиста (далее – ГВС) реализовать возможность анализа прохождения диспансеризации определенных групп взрослого населения, профилактических медицинских осмотров и диспансерного наблюдения у пациентов с высоким и средним рисками в 2027 году.

Также с февраля 2024 года врачам по всей России стала доступна платформа «МосМедИИ», разработанная Центром диагностики и телемедицины Департамента здравоохранения г. Москвы. Используя платформу «МосМедИИ», врачи смогут делать описания лучевых исследований с использованием алгоритмов ИИ, применяемых в г. Москве

(технологии компьютерного зрения). За 2025 год на платформу «МосМедИИ» было передано 1243 исследования маммографических исследований, из них успешно обработано 808 (65 проц.) и 1842 исследования компьютерной томографии головного мозга, из них успешно обработано 1496 (81 процент).

Между Департаментом здравоохранения г. Москвы и Министерством здравоохранения Республики Дагестан заключено Соглашение об информационно-технологическом взаимодействии в части предоставления доступа к платформе города Москвы «МосМедИИ» от 31 октября 2024 г. № 10-04-67/24. По условиям соглашения, доступ и использование платформы «МосМедИИ» предоставляется департаментом на безвозмездной основе.

### **Анализ возможностей проведения инструментально-диагностических исследований ССЗ**

В медицинских организациях Республики Дагестан в 2025 году функционировало 53 компьютерных томографа (из них 11 томографов эксплуатируются более 10 лет), в том числе:

- 16-срезовые – 19 шт. (действующие – 13), более 10 лет – 5 шт;
- 32 – 40-срезовые – 16 шт. (действующие – 9);
- 64-срезовые – 11 шт. (действующие – 15);
- 128-срезовые – 7 шт.

В медицинских организациях, подведомственных Министерству здравоохранения Республики Дагестан, установлены:

|                        | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 | 2025 |
|------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|------|------|
| Компьютерные томографы | 2       | 15      | 14      | 3       | 2       | 1    | 0    |

В 13 медицинских организациях (ГБУ РД «Буйнакская ЦРБ», «Буйнакская ЦГБ», «Дербентская ЦГБ», «Каспийская ЦГБ», «Кизлярская ЦРБ», «ЦГБ ГО «г. Дагестанские Огни», «Карабудахкентская ЦРБ», «Кизилюртовская ЦГБ», «Хасавюртовская ЦГБ», «Республиканский диагностический центр», «ДРКБ им. Н.М. Кураева», «ГКБ», «ДЦ г. Махачкалы») износ аппаратов составляет 100 проц. и находятся в нерабочем состоянии, в ГБУ РД «Хунзахская ЦРБ», «Шамильская ЦРБ» износ аппаратов – от 70 проц. и выше.

В 2025 году в медицинских организациях выполнено 170 022 КТ-исследования. Большая часть исследований (65 368) приходится на исследования органов грудной полости, что составляет 48 проц. от всех исследований.

Из всего количества КТ-исследований в амбулаторных условиях выполнено 88 684, что составляет 62 проц. из общего количества КТ-исследований; исследования на COVID-19 составляют 702 (1,4 процента).

По видам органов исследования за 2025 год можно классифицировать:

| КТ-исследования         | ГМ     | ГиШ  | СиКС      | ОБП   | ПиМП | ОМТ  | Позв. | К.С МТК | Ангиография |
|-------------------------|--------|------|-----------|-------|------|------|-------|---------|-------------|
| Всего                   | 35 597 | 1034 | 65<br>368 | 14928 | 8546 | 5784 | 18814 | 10749   | 3739        |
| Без контраста           | 59501  | 335  | 5950<br>1 | 6925  | 3821 | 3020 | 18648 | 10559   | 0           |
| С контрастом            | 5874   | 699  | 5874      | 8003  | 4725 | 2764 | 166   | 134     | 0           |
| В амбулаторных условиях | 11413  | 724  | 24        | 7900  | 5273 | 3526 | 12077 | 5990    | 1983        |
| от общего количества    | 25,2   | 3,1  | 22,2      | 19,7  | 3,9  | 19,6 | 10,7  | 5,8     | 3,5         |

ГМ – головной мозг; ГиШ – голова и шея; ОБП – обзорная брюшная полость; ОМТ – органы малого таза; К.С МТК – кости, суставы и мягкие ткани.

Средняя нагрузка на аппарат в 2025 году составила 3 800 исследований в районах (в 2024 году – 2 700) и 5 600 исследований в городах (в 2024 году – 4 800).

В районах оборудование работает в одну смену, в городах и республиканских больницах – круглосуточно. В среднем выполняется 22,5 исследования в день, при двухсменной работе – 9-10 исследований в смену (в 2024 году – 22,5) (по РФ – 13,8).

Общее количество КТ-исследований в сравнении с предыдущим годом увеличилось на 14 проц., в том числе без контрастных исследований – на 11,2 проц., количество контрастных исследований увеличилось в 2025 году на 16 процентов. Удельный вес контрастных исследований в общем количестве КТ-исследований составляет 15 процентов.

Из общего количества КТ-исследований (170 022) выполнено исследований сердца и сосудов 85 (0,1 проц.), из них 77 исследований выполнено в амбулаторно-поликлинических условиях. КТ-ангиографических исследований сосудов выполнено в 2025 году – 3 739, из них исследования сосудов нижних конечностей составили 1,5 проц. от общего количества исследований.

В государственных медицинских организациях республики всего 15 аппаратов МРТ:

томограф 1,5 Тл – 14 ед., из них действующих – 14; томограф 3 Тл – 1 ед., в рабочем состоянии.

В ГБУ РД «Республиканский диагностический центр» томограф 1,5 Тл эксплуатируется более 10 лет.

В 2025 году выполнено 50 629 МРТ-исследований, из них с контрастированием – 8 488, амбулаторным больным – 24 412, в дневных стационарах – 389.

МРТ-исследования по видам органов исследования за 2025 год можно классифицировать:

| Исследования               | ГМ*    | ГиШ*  | ОБП*  | ОМТ*  | Позв. и<br>СМ* | К.С<br>МТК* |
|----------------------------|--------|-------|-------|-------|----------------|-------------|
| Всего                      | 19 586 | 2 178 | 3 139 | 3 063 | 14 414         | 6 885       |
| Без контраста              | 3 594  | 71    | 810   | 952   | 374            | 160         |
| С контрастом               | 8 929  | 422   | 598   | 2 111 | 7 616          | 3 858       |
| В амбулаторных<br>условиях | 84     | 9     | 33    | 1 935 | 19             | 21          |
| от общего кол-ва           | 41,7   | 8,9   | 7,5   | 7,8   | 28,5           | 12,2        |

\*ГМ – головной мозг; ГиШ – голова и шея; ОБП – обзорная брюшная полость; ОМТ – органы малого таза; К.С МТК – кости, суставы и мягкие ткани.

Удельный вес контрастных исследований в общем количестве МРТ-исследований составляет 16 процентов.

В общем количестве исследований преобладают: головной мозг (19 586), позвоночник и спинной мозг (14 414), пояснично-крестцовый отдел (9 153), кости, суставы, мышцы (6 885). Среднее количество исследований – 7–11 исследований в смену. Аппараты работают в двухсменном и круглосуточном режимах.

МРТ-ангиографических исследований (кроме сосудов головного мозга) проведено 382 исследования из общего числа МРТ-исследований (50 629), что составило 0,8 проц. МРТ сердца в Республике Дагестан пока не выполняется, поскольку протоколы на МРТ-исследования сердца не входят в стандартный пакет МРТ и их нужно закупать отдельно.

В медицинских организациях на конец 2025 года функционируют 10 рентген-ангиографических операционных в 6 медицинских организациях.

Всего за 2025 год в Республике Дагестан проведено 25 661 внутрисосудистое рентгеноэндоваскулярное вмешательство (в 2024 году – 20 714), из них пациентам с ОИМ – 176 (в 2024 году – 1558), в первые 90 минут госпитализации – 1 328 (в 2023 году – 1 350).

По видам органов исследования за 2025 год можно классифицировать (внутрисосудистые):

| Исследо-<br>вания       | ГМ* | ОГШ<br>* | ОГК* | Сердце | ЖКТ  | П, ЖП, С,<br>ПЖ* | ОМТ | Конеч-<br>ности | Прочие<br>органы |
|-------------------------|-----|----------|------|--------|------|------------------|-----|-----------------|------------------|
| Всего                   | 265 | 179      | 201  | 11 162 | 9    | 14               | 420 | 1068            | 0                |
| Диагности-<br>ческие    | 129 | 83       | 159  | 5 832  |      | 5                | 46  | 241             | 0                |
| Лечебные                | 136 | 97       | 42   | 5 330  | 9    | 9                | 374 | 492             | 0                |
| от общего<br>количества | 2,6 | 0,60     | 2,8  | 86,8   | 0,11 | 0,5              | 4,6 | 70,2            | 0                |

\*ГМ – головной мозг; ОГШ – органы головы и шеи; ОГК – органы грудной клетки; ЖКТ – желудочно-кишечный тракт; П, ЖП, С, ПЖ – печень, желчный пузырь, селезенка, поджелудочная железа; ОМТ – органы малого таза.

По видам органов исследования за 2025 год можно классифицировать (внесосудистые):

| Исследования         | ГМ* | ОГШ* | ОГК* | Сердце | ЖКТ  | П, ЖП, С, ПЖ* | ОМТ | Конечности | Прочие органы |
|----------------------|-----|------|------|--------|------|---------------|-----|------------|---------------|
| Всего                | 0   | 0    | 100  | 0      | 457  | 942           | 460 | 7337       | 0             |
| Диагностические      | 0   | 0    | 0    | 0      | 0    | 17            |     | 1723       | 0             |
| Лечебные             | 0   | 0    | 0    | 0      | 457  | 925           | 460 | 5614       | 0             |
| от общего количества | 0   | 0    | 0    | 0      | 3,24 | 7,89          | 6,9 | 61,5       | 0             |

\*ГМ – головной мозг; ОГШ – органы головы и шеи; ОГК – органы грудной клетки; ЖКТ – желудочно-кишечный тракт; П, ЖП, С, ПЖ – печень, желчный пузырь, селезенка, поджелудочная железа; ОМТ – органы малого таза.

Под контролем С-дуги в 2025 году выполнено 13 738 внесосудистых вмешательств (в 2024 году – 9327), под контролем ультразвука – 750 (в 2024 году – 429), под контролем МРТ – 0.

В 2025 году в сосудистых центрах проведено 10 016 диагностических исследований на коронарных сосудах (в 2023 году – 6 666), из них 4 548 в лечебных целях (в 2024 году – 3 372).

Средняя нагрузка на 1 аппарат в 2025 году составила 12 исследований в сутки (в 2024 году – 10 исследований в сутки).

По сравнению с прошлым годом количество рентгенохирургических вмешательств увеличилось в 2025 году на 19,3 процента. В структуре рентгенохирургических и рентгеноэндоваскулярных вмешательств преобладают исследования сердца – 50 проц.; на 2 месте – исследования конечностей – 38 проц.; на 3-м – исследования почек – 7 процентов.

Стресс-эхокардиографические исследования проводятся в ГБУ РД «РКБ СМП»; НКО «ДЦК и ССХ им. А.О. Махачева»; «Хасавюртовская ЦГБ».

Возможности проведения стресс-эхокардиографических исследований имеются на республиканском уровне в ГБУ РД «РКБ № 2»; «ГКБ»; «Буйнакская ЦГБ»; «Дербентская ЦГБ», в центральных городских больницах – «Избербашская ЦГБ».

План стресс-эхокардиографических исследований на 2025 год – 3090, проведено – 1824 исследования (в ГБУ РД НКО «ДЦК ССХ им. А.О. Махачева» – 1436; «РКБ СМП» – 338; «Хасавюртовская ЦГБ» – 50).

Ультразвуковые исследования сосудов проводят все республиканские медицинские организации, в г. Махачкале – 7, в центральных городских больницах – 5, в центральных районных больницах – 16.

Возможность проведения ультразвуковых исследований сосудов имеется в 9 поликлиниках г. Махачкалы, в центральных городских больницах

гг. Кизилюрта, Избербаша, Буйнакса и в центральных районных больницах – 26 МО.

Охват неинвазивными не визуализирующими методами диагностики ишемии миокарда (ЭКГ с физической нагрузкой) в 2025 году составил 4051 исследование:

|     | Медицинские организации                  | Число исследований |
|-----|------------------------------------------|--------------------|
| 1.  | ГБУ РД «РКБ № 2»                         | 0                  |
| 2.  | ГБУ РД «НКО ДЦК и ССХ им. А.О. Махачева» | 1436               |
| 3.  | ГБУ РД «РДЦ»                             | 1112               |
| 4.  | ГБУ РД «РКБ СМП»                         | 338                |
| 5.  | ГБУ РД «Избербашская ЦГБ»                | 332                |
| 6.  | ГБУ РД «Каспийская ЦГБ»                  | 25                 |
| 7.  | ГБУ РД «ГКБ» г. Махачкалы                | 0                  |
| 8.  | ГБУ РД «Докузпаринская ЦРБ»              | 19                 |
| 9.  | ГБУ РД «Кайтагская ЦРБ»                  | 315                |
| 10. | ГБУ РД «Кумторкалинская ЦРБ»             | 62                 |
| 11. | ГБУ РД «Гумбетовская ЦРБ»                | 412                |
|     |                                          | <b>4051</b>        |

ЭКГ с фармакологической нагрузкой не проводится.

Методы ядерной медицины, включая использование радиофармацевтических лекарственных препаратов при проведении оценки функции миокарда, состояния миокардиального кровотока и нервной проводимости, воспалительных процессов в сердце, исследований заболеваний центральной нервной системы в медицинских учреждениях республики не применяются.

С учетом инфраструктуры федеральных центров, в том числе курирующих Национальный медицинский исследовательский центр (ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова»), больные направляются для проведения данных методов в федеральные центры за пределы СКФО.

Диспансерное наблюдение больных с БСК, включая охват неинвазивными визуализирующими методами диагностики ишемии миокарда (проводится анализ по каждому из методов: электрокардиография с физической нагрузкой; эхокардиография с физической нагрузкой; эхокардиография с фармакологической нагрузкой; компьютерная томография коронарных артерий перфузионная; однофотонная эмиссионная компьютерная томография миокарда, перфузионная с функциональными пробами; мультиспиральная компьютерная томография коронарных артерий; компьютерно-томографическая коронарография) за 2025 год.



| Наименование МО ГБУ<br>РД | Количество<br>диспансерных<br>больных | Охват неинвазивными не визуализирующими и визуализирующими<br>методами диагностики ишемии миокарда |                                        |                                               |                                                         |                                                                                                   |                                                             |                                             |
|---------------------------|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
|                           |                                       | Электрокардиография с физической нагрузкой                                                         | Эхокардиография с физической нагрузкой | Эхокардиография с фармакологической нагрузкой | Компьютерная томография коронарных артерий перфузионная | Однофотонная эмиссионная компьютерная томография миокарда, перфузионная с функциональными пробами | Мультиспиральная компьютерная томография коронарных артерий | Компьютерная томографическая коронарография |
| 1                         | 2                                     | 3                                                                                                  | 4                                      | 5                                             | 6                                                       | 7                                                                                                 | 8                                                           | 9                                           |
|                           | абс.                                  | абс.                                                                                               | абс.                                   | абс.                                          | абс.                                                    | абс.                                                                                              | абс.                                                        | абс.                                        |
| «Агульская ЦРБ»           | 800                                   | 0                                                                                                  | 0                                      | 0                                             | 0                                                       | 0                                                                                                 | 0                                                           | 0                                           |
| «Акушинская ЦРБ»          | 7 349                                 | 0                                                                                                  | 1                                      | 0                                             | 0                                                       | 0                                                                                                 | 0                                                           | 0                                           |
| «Ахвахская ЦРБ»           | 3 220                                 | 0                                                                                                  | 0                                      | 0                                             | 0                                                       | 0                                                                                                 | 0                                                           | 0                                           |
| «Ахтынская ЦРБ»           | 3 158                                 | 0                                                                                                  | 0                                      | 0                                             | 0                                                       | 0                                                                                                 | 0                                                           | 0                                           |
| «Бабаюртовская ЦРБ»       | 3 066                                 | 0                                                                                                  | 2                                      | 0                                             | 0                                                       | 0                                                                                                 | 0                                                           | 0                                           |
| «Ботлихская ЦРБ»          | 1 652                                 | 0                                                                                                  | 1                                      | 0                                             | 0                                                       | 0                                                                                                 | 0                                                           | 0                                           |
| «Белиджинская УБ»         | 1 164                                 | 0                                                                                                  | 0                                      | 0                                             | 0                                                       | 0                                                                                                 | 0                                                           | 0                                           |
| «Буйнакская ЦРБ»          | 6 535                                 | 0                                                                                                  | 2                                      | 0                                             | 0                                                       | 0                                                                                                 | 0                                                           | 0                                           |
| «Гергебильская ЦРБ»       | 2 386                                 | 0                                                                                                  | 1                                      | 0                                             | 0                                                       | 0                                                                                                 | 0                                                           | 0                                           |
| «Гумбетовская ЦРБ»        | 4 909                                 | 0                                                                                                  | 0                                      | 0                                             | 0                                                       | 0                                                                                                 | 0                                                           | 0                                           |
| «Гунибская ЦРБ»           | 3 210                                 | 0                                                                                                  | 0                                      | 0                                             | 0                                                       | 0                                                                                                 | 0                                                           | 0                                           |
| «Дахадаевская ЦРБ»        | 3 360                                 | 0                                                                                                  | 0                                      | 0                                             | 0                                                       | 0                                                                                                 | 0                                                           | 0                                           |
| «Дербентская ЦРП»         | 7 898                                 | 0                                                                                                  | 0                                      | 0                                             | 0                                                       | 0                                                                                                 | 0                                                           | 0                                           |
| «Докузпаринская ЦРБ»      | 1 872                                 | 17                                                                                                 | 0                                      | 0                                             | 0                                                       | 0                                                                                                 | 0                                                           | 0                                           |
| «Казбековская ЦРБ»        | 4 089                                 | 0                                                                                                  | 1                                      | 0                                             | 0                                                       | 0                                                                                                 | 0                                                           | 0                                           |
| «Кайтагская ЦРБ»          | 3 118                                 | 310                                                                                                | 4                                      | 0                                             | 0                                                       | 0                                                                                                 | 0                                                           | 0                                           |
| «Карабудахкентская ЦРБ»   | 4 599                                 | 0                                                                                                  | 33                                     | 0                                             | 0                                                       | 0                                                                                                 | 0                                                           | 0                                           |
| «Каякентская ЦРБ»         | 2 880                                 | 0                                                                                                  | 0                                      | 0                                             | 0                                                       | 0                                                                                                 | 0                                                           | 0                                           |
| «Кизилюртовская ЦРБ»      | 9 779                                 | 0                                                                                                  | 25                                     | 0                                             | 0                                                       | 0                                                                                                 | 0                                                           | 0                                           |
| «Кизлярская ЦРБ»          | 11 811                                | 0                                                                                                  | 2                                      | 0                                             | 0                                                       | 0                                                                                                 | 0                                                           | 0                                           |
| «Кулинская ЦРБ»           | 1 843                                 | 0                                                                                                  | 0                                      | 0                                             | 0                                                       | 0                                                                                                 | 0                                                           | 0                                           |
| «Кумторкалинская ЦРБ»     | 2 774                                 | 171                                                                                                | 3                                      | 0                                             | 0                                                       | 0                                                                                                 | 0                                                           | 0                                           |
| «Курахская ЦРБ»           | 1 306                                 | 0                                                                                                  | 3                                      | 0                                             | 0                                                       | 0                                                                                                 | 0                                                           | 0                                           |
| «Лакская ЦРБ»             | 1 174                                 | 0                                                                                                  | 8                                      | 0                                             | 0                                                       | 0                                                                                                 | 0                                                           | 0                                           |
| «Левашинская ЦРБ»         | 9 456                                 | 0                                                                                                  | 0                                      | 0                                             | 0                                                       | 0                                                                                                 | 0                                                           | 0                                           |
| «Магарамкентская ЦРБ»     | 5 950                                 | 0                                                                                                  | 4                                      | 0                                             | 0                                                       | 0                                                                                                 | 0                                                           | 0                                           |
| «Новолакская ЦРБ»         | 3 442                                 | 0                                                                                                  | 0                                      | 0                                             | 0                                                       | 0                                                                                                 | 0                                                           | 0                                           |
| «Ногайская ЦРБ»           | 5 515                                 | 0                                                                                                  | 0                                      | 0                                             | 0                                                       | 0                                                                                                 | 0                                                           | 0                                           |
| «Рутульская ЦРБ»          | 568                                   | 0                                                                                                  | 0                                      | 0                                             | 0                                                       | 0                                                                                                 | 0                                                           | 0                                           |
| «Сергокалинская ЦРБ»      | 3 463                                 | 0                                                                                                  | 0                                      | 0                                             | 0                                                       | 0                                                                                                 | 0                                                           | 0                                           |

| 1                                 | 2              | 3          | 4          | 5        | 6        | 7        | 8        | 9        |
|-----------------------------------|----------------|------------|------------|----------|----------|----------|----------|----------|
| «Сулейман-<br>Стальская ЦРБ»      | 8 268          | 0          | 2          | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| «Табасаранская ЦРБ»               | 14 229         | 0          | 2          | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| «Тарумовская ЦРБ»                 | 2 962          | 0          | 0          | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| «МСЧ п. Кочубей»                  | 2 154          | 0          | 1          | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| «Тляратинская ЦРБ»                | 788            | 0          | 1          | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| «Унцукульская ЦРБ»                | 3 096          | 0          | 1          | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| «Хасавюртовская<br>ЦРБ»           | 8 508          | 0          | 0          | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| «Хивская ЦРБ»                     | 3 559          | 0          | 10         | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| «Хунзахская ЦРБ»                  | 3 371          | 0          | 4          | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| «Цумадинская ЦРБ»                 | 2 261          | 0          | 1          | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| «Цунтинская ЦРБ»                  | 871            | 0          | 0          | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| «Больница<br>Бежтинского участка» | 977            | 0          | 1          | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| «Чародинская ЦРБ»                 | 999            | 0          | 0          | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| «Шамильская ЦРБ»                  | 1 615          | 0          | 3          | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| «Новолакская РБ<br>№ 1»           | 619            | 0          | 0          | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| <b>Итого по районам</b>           | <b>176 623</b> | <b>498</b> | <b>116</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> |
| «Буйнакская ЦГБ»                  | 6 662          | 0          | 41         | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| «ЦГБ г. Даг. Огни»                | 3 855          | 0          | 2          | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| «Дербентская ЦГБ»                 | 10 010         | 0          | 0          | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| «Избербашская ЦГБ»                | 5 895          | 193        | 0          | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| «Каспийская ЦГБ»                  | 6 610          | 21         | 50         | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| «Кизилюртовская<br>ЦГБ»           | 4 803          | 0          | 41         | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| «Кизлярская ЦГБ»                  | 12 019         | 0          | 0          | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| «Хасавюртовская<br>ЦГБ»           | 8 830          | 0          | 78         | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| «Южно-Сухокумская<br>ЦГБ»         | 725            | 0          | 0          | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| ГБУ РД<br>«Поликлиника № 1»       | 4 924          | 0          | 45         | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| ГБУ РД<br>«Поликлиника № 2»       | 9 177          | 0          | 52         | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| ГБУ РД<br>«Поликлиника № 3»       | 7 357          | 0          | 3          | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| ГБУ РД<br>«Поликлиника № 4»       | 10 964         | 0          | 15         | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| ГБУ РД<br>«Поликлиника № 5»       | 5 642          | 0          | 20         | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| ГБУ РД<br>«Поликлиника № 6»       | 8 659          | 0          | 49         | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| ГБУ РД<br>«Поликлиника № 7»       | 6 267          | 0          | 177        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| ГБУ РД<br>«Поликлиника № 8»       | 9 607          | 0          | 103        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| ГБУ РД<br>«Поликлиника № 9»       | 5 782          | 0          | 47         | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| ГБУ РД «МГЦ»                      | 2 649          | 0          |            | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| ГБУ РД «РКБ № 2»                  | 6 413          | 9          | 34         | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| ГБУ РД «РЦОЗП И<br>СМ»            | 495            | 0          | 14         | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| <b>Итого по городам</b>           | <b>137 345</b> | <b>214</b> | <b>212</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> |

| 1           | 2       | 3   | 4   | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|-------------|---------|-----|-----|---|---|---|---|---|
| Другие      | 1       | 0   | 0   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Итого по РД | 313 969 | 712 | 328 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

### 1.6. Кадровый состав медицинских организаций

Кардиологическую помощь в республике оказывают 276 врачей-кардиологов, из них: в подразделениях, оказывающих медицинскую помощь в амбулаторно-поликлинических условиях, – 114 (41,3); в стационарах – 159 (58,7 проц.); обеспеченность на 10 000 населения – 0,85; укомплектованность – 96,1; коэффициент совмещения – 0,97; дефицит кадров – 11.

Количество врачей – сердечно-сосудистых хирургов – 37, обеспеченность на 10 000 населения – 0,11; укомплектованность – 90,6, коэффициент совмещения – 1,05; дефицит кадров – 4.

Количество врачей по рентгенэндоваскулярной диагностике и лечению – 26, обеспеченность на 10 000 населения – 0,08; укомплектованность – 94,8; коэффициент совмещения – 1,06; дефицит кадров – 2.

Количество врачей-неврологов – 496, из них: в амбулаторном звене – 256, в стационарах – 239; обеспеченность на 10 000 населения – 1,52; укомплектованность – 97,3; коэффициент совмещения – 0,95; дефицит кадров – 13.

Количество врачей – анестезиологов-реаниматологов – 535, обеспеченность на 10 000 населения – 1,64; укомплектованность – 87,4; коэффициент совмещения – 1,21; дефицит кадров – 92.

Количество врачей по медицинской реабилитации – 21, обеспеченность на 10 000 населения – 0,06; укомплектованность – 93,5; коэффициент совмещения – 1,04; дефицит кадров – 2.

| Наименование специальностей | 2021 г.         |                 | 2022 г.         |                 | 2023 г.         |                 | 2024 г.         |                 | 2025 г.         |                 |
|-----------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
|                             | штатные единицы | Физические лица | штатные единицы | физические лица | штатные единицы | физические лица | штатные единицы | физические лица | штатные единицы | физические лица |
| 1                           | 2               | 3               | 4               | 5               | 6               | 7               | 8               | 9               | 10              | 11              |

|                                             |            |        |         |        |             |        |         |         |            |         |
|---------------------------------------------|------------|--------|---------|--------|-------------|--------|---------|---------|------------|---------|
| Кардиолог, в том числе в амбулаторном звене | 252,75/108 | 230/95 | 275/109 | 247/98 | 275,5/111,5 | 256/99 | 276/109 | 260/104 | 279,75/111 | 276/114 |
|---------------------------------------------|------------|--------|---------|--------|-------------|--------|---------|---------|------------|---------|

|                                            |           |         |               |         |           |         |            |         |              |         |
|--------------------------------------------|-----------|---------|---------------|---------|-----------|---------|------------|---------|--------------|---------|
| Невролог, в том числе в амбулаторном звене | 465,5/255 | 487/253 | 470,25/257,25 | 485/256 | 476/252,5 | 478/253 | 480/251,25 | 489/251 | 485,5/252,25 | 496/256 |
|--------------------------------------------|-----------|---------|---------------|---------|-----------|---------|------------|---------|--------------|---------|

|                            |            |      |            |      |            |      |         |      |      |      |
|----------------------------|------------|------|------------|------|------------|------|---------|------|------|------|
| Нейрохирург, в том числе в | 41,75/0,25 | 30/1 | 43,25/0,25 | 29/1 | 43,25/0,25 | 29/1 | 47/0,25 | 32/1 | 47/0 | 36/0 |
|----------------------------|------------|------|------------|------|------------|------|---------|------|------|------|

| 1                                                                            | 2               | 3      | 4              | 5      | 6                | 7     | 8               | 9     | 10               | 11    |
|------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--------|----------------|--------|------------------|-------|-----------------|-------|------------------|-------|
| амбулаторном<br>звене                                                        |                 |        |                |        |                  |       |                 |       |                  |       |
| Сердечно-<br>сосудистый<br>хирург, в том<br>числе в<br>амбулаторном<br>звене | 37,75/1         | 27/0   | 43,25/1        | 35/0   | 42/1             | 34/0  | 46/1            | 35/0  | 42,75 /<br>1     | 37/0  |
| Анестезиолог-<br>реаниматолог,<br>в том числе в<br>амбулаторном<br>звене     | 772,75/4<br>,25 | 470/4  | 757,5/<br>3,75 | 486/3  | 714,25/<br>6,25  | 477/4 | 744,75/<br>5    | 507/2 | 739/6            | 535/6 |
| Врач ЛФК, в<br>том числе в<br>амбулаторном<br>звене                          | 49,50/<br>24,25 | 35/14  | 53,25/<br>27   | 39/15  | 50,25/<br>25,5   | 34/11 | 53,25/<br>23    | 40/16 | 48,75/<br>21,25  | 39/17 |
| Логопед, в том<br>числе в<br>амбулаторном<br>звене                           | 29,25/<br>14,50 | 29/11  | 32/<br>16,25   | 32/12  | 32,5/<br>16,25   | 30/12 | 28,25/<br>13,75 | 27/14 | 33,25 /<br>15,75 | 27/14 |
| Врач-<br>рефлексотера-<br>певт, в том<br>числе в<br>амбулаторном<br>звене    | 20,75/<br>10,25 | 15/7   | 24,5/13        | 18/9   | 20,25/<br>11,5   | 14/9  | 20,25/<br>12,5  | 16/10 | 21,75/<br>13     | 16/12 |
| Психолог, в<br>том числе в<br>амбулаторном<br>звене                          | 43/<br>20,50    | 46/19  | 46/21,5        | 46/20  | 62/31            | 54/26 | 58/28,5         | 54/28 | 69,25/<br>33,75  | 67/33 |
| Инструктор-<br>методист<br>ЛФК, в том<br>числе в<br>амбулаторном<br>звене    | 71,25/<br>30    | 57/26  | 77,5/<br>33,75 | 61/29  | 79,25/<br>37,75  | 65/31 | 80,25/<br>30,75 | 66,27 | 92,25/<br>78     | 72/30 |
| Физиотера-<br>певт, в том<br>числе в<br>амбулаторном<br>звене                | 117/<br>60,25   | 104/52 | 121/71         | 103/60 | 113,25/<br>68,25 | 93/54 | 113,5/<br>69,75 | 98/60 | 111/<br>65,5     | 93/59 |

| 1                                                                                                                  | 2       | 3    | 4       | 5    | 6      | 7    | 8    | 9    | 10   | 11   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------|---------|------|--------|------|------|------|------|------|
| Врач по<br>рентген-<br>эндоваскуляр-<br>ной<br>диагностике и<br>лечению, в<br>том числе в<br>амбулаторном<br>звене | 17,75/0 | 13/0 | 23,25/0 | 16/0 | 26,5/0 | 23/0 | 28/0 | 23/0 | 29/0 | 26/0 |

Министерством здравоохранения Республики Дагестан разработан проект региональной кадровой программы в рамках федерального проекта «Медицинские кадры», реализация мероприятий которого в 2026 году включает:

- 1) проведение образовательных мероприятий, направленных на повышение квалификации 229 медицинских работников, участвующих в оказании медицинской помощи пациентам с сахарным диабетом;
- 2) трудоустройство 36 ординаторов второго года обучения врачами-стажерами;
- 3) направление 20 врачей, в том числе «вахтовым методом», в медицинские организации Республики Дагестан;
- 4) разработка, утверждение и реализация региональной кадровой программы;
- 5) увеличение контрольных цифр приема (КЦП) по программам среднего профессионального образования;
- 6) обучение 48 человек по программам среднего медицинского образования по договорам, предусматривающим обязательство по трудоустройству;
- 7) обучение 500 человек по программам повышения квалификации работников, оказывающих и обеспечивающих оказание СМП.

С целью устранения имеющихся проблем, связанных с укомплектованностью медицинских организаций медицинскими кадрами, Министерством здравоохранения Республики Дагестан реализуется программа «Земский доктор/Земский фельдшер».

В сельскую местность и малые города за годы реализации данной программы привлечено 2 216 специалистов из числа врачебного персонала и 181 средний медицинский работник (в 2012 г. – 248; в 2013 году – 151; в 2016 году – 245; в 2017 году – 234; в 2018 году – 202; в 2019 году – 224/10; в 2020 году – 181/25; в 2021 году – 165/33; в 2022 году – 165/25; в 2023 году – 138/35; в 2024 году – 147/30; в 2025 году – 116/23).

В 2026 году для реализации программы предусмотрен объем бюджетных средств в размере 126 250,0 тыс. руб., где размер субсидии из федерального бюджета составляет 119 937,5 тыс. руб., а ассигнования бюджета Республики

Дагестан – 6 312,5 тыс. рублей.

В 2026 году планируется трудоустроить в сельской местности и малых городах 130 медицинских работников: 115 врачей и 15 средних медицинских работников.

За годы реализации данной программы в сельскую местность было направлено 29 кардиологов (в 2012 году – 2; в 2016 году – 1; в 2017 году – 2; в 2018 году – 1; в 2019 году – 2; в 2020 году – 4; в 2021 году – 3; в 2022 году – 6; в 2023 году – 6; в 2024 году – 0; в 2025 году – 2), 68 анестезиологов-реаниматологов (в 2012 году – 5; в 2013 году – 9; в 2016 году – 6; в 2017 году – 8; в 2018 году – 5; в 2019 году – 10; в 2020 году – 0; в 2021 году – 3; в 2022 году – 8; в 2023 году – 3, в 2024 г. – 4; в 2025 году – 7), 62 невролога (в 2012 году – 6; в 2013 году – 3; в 2016 году – 12; в 2017 году – 6; в 2018 году – 6; в 2019 году – 11; в 2020 году – 4; в 2021 году – 1; в 2022 году – 5; в 2023 году – 3, в 2024 году – 4; в 2025 году – 1).

Помимо программы «Земский доктор/Земский фельдшер» одним из основных и реальных механизмов закрепления подготовленных кадров в сельской местности является целевой прием выпускников в общеобразовательные учреждения как внутри республики, так и за ее пределами.

Министерством здравоохранения Республики Дагестан в 2025 году зачислено в пределах целевой квоты на обучение по программам специалитета 294 гражданина (на базе ФГБОУ ВО «ДГМУ» Минздрава России – 264 чел., 30 – на базе иных федеральных образовательных учреждений России), по программам ординатуры – 115 чел. (на базе ФГБОУ ВО «ДГМУ» Минздрава России – 114 и 1 – на базе иных федеральных образовательных учреждений России).

По специальности «Кардиология» по программам ординатуры направлены на обучение 6 человек.

За последние 5 лет по программам повышения квалификации прошли обучение 160 врачей-кардиологов, по программам профессиональной переподготовки – 46 специалистов.

Система целевого приема хорошо себя зарекомендовала в целом по стране. Она предусматривает выполнение договорных обязательств по трудоустройству обучающихся в медицинские организации при наличии в субъекте Российской Федерации соответствующих мер социальной поддержки.

ФГБОУ ВО «ДГМУ» Минздрава России каждый год выпускает около 900 студентов. По вопросу содействия в трудоустройстве выпускников Министерство здравоохранения Республики Дагестан активно сотрудничает со структурным подразделением ФГБОУ ВО «ДГМУ» Минздрава России – Центром содействия трудоустройству выпускников.

Кроме того, с целью привлечения молодых специалистов в сельскую местность представители Министерства здравоохранения Республики Дагестан предлагают выпускникам ФГБОУ ВО «ДГМУ» Минздрава России

перечень вакансий на выбор для дальнейшего трудоустройства.

Имеющийся на сегодняшний день дефицит кадров по профилю «кардиология», который преимущественно наблюдается в сельской местности, планируется восполнить путем реализации программы «Земский доктор/Земский фельдшер».

В настоящее время на базе ФГБОУ ВО «ДГМУ» Минздрава России программы по дополнительному профессиональному образованию реализуют 30 кафедр.

Количество обучающихся по программам повышения квалификации за 2025 год за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета составило 511 человек.

Созданы технические условия на рабочих местах врачей для доступа к portalу непрерывного медицинского образования (далее – НМО), образовательным и информационным интернет-ресурсам, проводятся мероприятия по информированию медицинских работников государственной системы здравоохранения Республики Дагестан о необходимости регистрации в системе НМО для получения аккредитации медицинского работника, порядке получения доступа к федеральному сервису непрерывного медицинского образования, повышения квалификации.

#### **1.7. Льготное лекарственное обеспечение лиц с высоким риском сердечно-сосудистых осложнений**

##### **Обеспечение профилактики развития сердечно-сосудистых заболеваний и сердечно-сосудистых осложнений у пациентов высокого риска, находящихся на диспансерном учете**

В целях обеспечения в амбулаторных условиях лекарственными препаратами лиц, находящихся под диспансерным наблюдением, которые перенесли ОНМК, ИМ, страдающих ИБС в сочетании с фибрилляцией предсердий и хронической сердечной недостаточностью с подтвержденным эхокардиографией в течение предшествующих 12 месяцев значением фракции выброса левого желудочка  $\leq 40\%$ , а также которым выполнены аортокоронарное шунтирование, ангиопластика коронарных артерий со стентированием и катетерная абляция по поводу сердечно-сосудистых заболеваний, на 2025 год было предусмотрено из федерального бюджета и из бюджета Республики Дагестан препараты на общую сумму 78 734,5 руб. (МНН 31).

Работа была организована в соответствии с актуализированным приказом Министерства здравоохранения Республики Дагестан от 12 марта 2024 г. № 67-Л «Об обеспечении лекарственными препаратами лиц, перенесших острое нарушение мозгового кровообращения, инфаркт миокарда, другие острые сердечно-сосудистые заболевания и пациентов с ишемической болезнью сердца + фибрилляцией предсердий + сердечной недостаточностью с низкой фракцией выброса  $\leq 40\%$  в подведомственных медицинских организациях».

Переходящие остатки с 2024 года в аптечной сети на 1 января 2025 года имеются на сумму 11 242,8 тыс. руб. (в 2022 году – 37 429,1 тыс. руб.; в 2023 году – 16 260,4 тыс. руб.), уменьшились по сравнению с 2023 годом на 30,8 проц. (в 2022 году уменьшились по сравнению с 2021 годом на 14,5 проц.; в 2023 году уменьшились по сравнению с 2022 годом в 2,3 раза).

Число выданных рецептов в 2025 году снизилось на 3,9 проц. (в 2022 году выросло на 19,1 проц.; в 2023 году выросло на 23,0 проц.; в 2024 году выросло на 5,9 процента).

Поставлено лекарственных препаратов в 2025 году на сумму 83 192,2 тыс. рублей (в 2022 году – на сумму 59 726,3 тыс. рублей; в 2023 году – на сумму 66 038,7 тыс. рублей; в 2024 году – на сумму 79 059,5 тыс. рублей).

Отпущено лекарственных препаратов в 2025 году по 27 146 рецептам на сумму 79 364,7 тыс. рублей (в 2022 году по 20 469 рецептам – на сумму 63 567,4 тыс. рублей; в 2023 году по 26 583 рецептам – на сумму 87 207,4 тыс. рублей; в 2024 году по 28 256 рецептам – на сумму 82 175,1 тыс. рублей).

Остаток на аптечном складе и в аптечной сети имеется на сумму 15 070,3 тыс. рублей, в том числе на аптечном складе – 169,5 тыс. рублей, в аптечной сети на сумму 14 900,8 руб. (в 2022 году – 39 932,5 тыс. руб., в том числе на аптечном складе 23,6 тыс. руб., в аптеках 39 908,9 тыс. рублей; в 2023 году – 54 038,9 тыс. руб., в том числе на аптечном складе и в аптечной сети на сумму 16 260,4 тыс. рублей; в 2024 году – 13 144,8 тыс. руб., в том числе на аптечном складе 84,4 тыс. рублей и в аптечной сети на сумму 13 060,4 тыс. рублей).

Число пациентов высокого риска за 2025 год составило 8 824 (в 2022 году – 5 301; в 2023 году – 6 346; в 2024 году – 7 940), из них имеющих право на лекарственное обеспечение (далее – ЛО) в рамках ФП «БССЗ» – 5 598 (в 2022 году – 3 427; в 2023 году – 4 101; в 2024 год – 4 823), что составило 63,4 проц. (в 2022 году – 64,6 проц.; в 2023 году – 63,6 проц.; в 2024 году – 60,7 процента).

Всего пациентов с ИБС в сочетании с фибрилляцией предсердий и ХСН, с подтвержденной эхокардиографией в течение предшествующих 12 месяцев, с значением фракции выброса левого желудочка <40% (пациенты высокого риска ИБС+ФП+ХСН) – 388 (в 2024 году – 454), из них имеют право на ЛО – 206 (53,1 проц.) (в 2024 году – 182 (40,1 процента)).

Из пациентов высокого риска, имеющих право на получение ЛО в 2025 году, взято на учет 99,5 проц. (в 2022 году – 92,3 проц.; в 2023 году – 93,3 проц.; в 2024 году – 98,6 процента).

С учетов двухгодичного обеспечения обеспечено лекарствами на конец года 97,8 проц. (8 652 пациентов из 8 844, имеющих право на ЛО) при целевом индикативном показателе 95,5 проц. (2021 году – 94,7 проц. (2 327 пациентов из 2 458, имеющих право на ЛО с учетом



одногодичного обеспечения; в 2022 году – 89,2 проц. (2 946 пациентов из 3 304, имеющих право на ЛО с учетом одногодичного обеспечения; в 2023 году – 94,6 проц., 4 100 пациентов из 4 342; в 2024 году – 97,9 проц., 6 582 пациента из 6 723).

Среднее число рецептов на пациента составило 5,8 (в 2022 году – 1,5; в 2023 году – 6,5; в 2024 году – 6,9), средняя стоимость одного рецепта достигла 1 548,77 руб. (в 2022 году – 1 962,35 руб.; в 2023 году – 1 309,00 руб.; в 2024 году – 1 813,86 рубля.).

Преемственность лекарственной терапии на этапах «стационар – поликлиника» обеспечена реализацией в ГИС РФ «ЕГИСЗ РД» механизма формирования списков больных, выписанных с ОКС и ОНМК и взятых на учет участковой службой по месту прикрепления.

Сложности для назначения и выписки лекарственных препаратов составляют:

пациенты, маршрутизированные в ПСО и РСЦ из других районов и городов, не всегда после выписки из стационара сразу выезжающие по месту прописки;

отсутствие прикрепления к медицинским организациям, что создает дополнительные трудности взятия пациента под диспансерное наблюдение с последующим лекарственным обеспечением;

отсутствие возможности у больных льготной категории получать лекарственные препараты по программе ССЗ, если они временно отсутствуют в региональной программе (с последующим возвратом при закупке);

низкая стоимость лекарственных препаратов, связанная с заменой оригинальных форм на дженерики, что приводит к возникновению сверхнормативных запасов в связи с отказами пациентов их получать;

высокий процент наличия группы инвалидности у пациентов с ССЗ;

недостаточная преемственность между амбулаторно-поликлиническим звеном, ПСО и РСЦ;

не реализована возможность получения лекарственных препаратов непосредственно перед выпиской, до момента обращения пациента в медицинскую организацию по месту прикрепления, что связано с постановкой на учет. Правовых основ для реализации этой схемы у ПСО и РСЦ нет.

Для участия пациентов в федеральной программе «Льготное лекарственное обеспечение лиц с высоким риском сердечно-сосудистых осложнений» в части реализации подпункта «Обеспечение профилактики развития ССЗ и сердечно-сосудистых осложнений у пациентов высокого риска, находящихся на диспансерном учете» на протяжении всего срока льготного лекарственного обеспечения проделана определенная работа:

охват диспансерным наблюдением пациентов с БСК доведен среди этой группы пациентов с 93,3 до 99,5 проц., что позволяет обеспечить максимально продолжительное и активное участие пациентов в реализуемой программе, льготное лекарственное обеспечение и реализацию дополнительных мер по

повышению приверженности пациентов медикаментозной терапии и мер вторичной профилактики;

увеличен уровень обеспеченности лекарственными препаратами пациентов всех 6 групп высокого сердечно-сосудистого риска с 94,6 до 97,8 проц.;

главным внештатным специалистом кардиологом Министерства здравоохранения Республики Дагестан осуществляется контроль за качеством вносимой в информационную систему информации, мониторинга льготного лекарственного обеспечения;

увеличен объем лекарственного обеспечения пациентов, взятых под диспансерное наблюдение, что позволило довести среднее число выписанных рецептов с 1,8 до 5,8.

### **1.8. Региональные документы, регламентирующие оказание помощи при БСК и ССЗ**

Приказы Министерства здравоохранения Республики Дагестан:

от 16 мая 2003 г. № 227-Л «Анализ больничной летальности и преждевременной смертности»;

от 10 июня 2003 г. № 273-Л «О работе с дефектами в ЛПУ республики в системе управления качеством медицинской помощи»;

и ФГБОУ ВО «ДГМУ» Минздрава России от 19 октября/24 октября 2005 г. № 458-Л/355-Л «Об организации работы ЛПУ по изучению и разбору летальных случаев в системе управления качеством медицинской помощи»;

и Территориального фонда обязательного медицинского страхования Республики Дагестан от 17 марта/19 июня 2009 г. № 112-Л/22-0 «Об усилении контроля за организацией деятельности ЛПУ по изучению и разбору летальных случаев в системе управления качеством медицинской помощи»;

от 13 апреля 2010 г. № 228-Л «О тропониновых тестах»;

от 11 мая 2010 г. № 303-Л «О выявлении женщин детородного возраста с сердечно-сосудистой патологией»;

от 19 мая 2010 г. № 324-Р «О порядке оказания медицинской помощи беременным женщинам, роженицам и родильницам с сердечно-сосудистыми заболеваниями»;

от 23 августа 2010 г. № 538-Л «О недостаточной организации работы школ артериальной гипертензии в лечебных учреждениях республики»;

от 27 декабря 2010 г. № 774-Л «О порядке направления пациентов в ГБУ РД «Республиканский кардиологический диспансер»;

от 19 апреля 2011 г. № 173-Л «О создании и внедрении регистра больных сердечно-сосудистыми заболеваниями»;

от 30 марта 2012 г. № 183-Л «О предоставлении информации»;

от 28 апреля 2014 г. № 474-Л «О проведении тромботической терапии в медицинских организациях республики»;

от 29 апреля 2014 г. № 483-Л «О мероприятиях по снижению смертности и летальности больных БСК в Республике Дагестан»;

от 11 июня 2014 г. № 656-Л «О структурных преобразованиях системы здравоохранения на основе трехуровневой системы маршрутизации»;

от 10 ноября 2014 г. № 1108-М «О мониторинге смертности в Республике Дагестан»;

от 23 апреля 2015 г. № 309-Л «О предоставлении информации по пятилетней выживаемости лиц, перенесших острый инфаркт миокарда, с момента установления диагноза»;

и ФГБОУ ВО «ДГМУ» Минздрава России от 28 июня/1 июля 2019 г. № 693-Л/109-Л «Об организации работы медицинских организаций по изучению и разбору летальных случаев в системе управления качеством медицинской помощи»;

от 13 августа 2019 г. № 806-Л «Об ответственных специалистах за реализацию мероприятий по снижению смертности населения»;

от 9 января 2020 г. № 4-Л «О внедрении клинических рекомендаций по кардиологии в медицинских организациях, подведомственных Министерству здравоохранения Республики Дагестан»;

от 26 марта 2020 г. № 252-Л «О внесении изменений и дополнений в приказ Министерства здравоохранения Республики Дагестан от 9 января 2020 г. № 4-Л «О внедрении клинических рекомендаций по кардиологии в медицинских организациях, подведомственных Министерству здравоохранения Республики Дагестан»;

от 29 мая 2020 г. № 404-Л «О назначении ответственных лиц за своевременное формирование и внесение данных в информационную систему мониторинга по обеспечению лиц, перенесших острое нарушение мозгового кровообращения, инфаркт миокарда и другие острые сердечно-сосудистые заболевания, лекарственными препаратами в амбулаторных условиях в рамках федерального проекта «Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями»;

от 29 марта 2021 г. № 445-Л «Об утверждении планов мероприятий по снижению смертности населения Республики Дагестан на 2021 год»;

от 14 апреля 2021 г. № 659-Л «О предоставлении информации о вакцинации от COVID-19 диспансерной группы пациентов с болезнью системы кровообращения, находящихся на диспансерном учете»;

от 28 апреля 2021 г. № 710-Л «О выполнении индикаторов соблюдения клинических рекомендаций по сердечно-сосудистым заболеваниям в медицинских организациях республики»;

от 18 мая 2021 г. № 747-М «О внесении изменений в приказ Министерства здравоохранения Республики Дагестан от 4 февраля в 2020 г. № 93-М «Об ответственных должностных лицах за реализацию региональных проектов и осуществление мониторинга реализации мероприятий региональных проектов национального проекта «Здравоохранение»;

от 9 июня 2021 г. № 817-Л «Об организации и оказании медицинской помощи с применением телемедицинских технологий»;

от 2 июля 2021 г. № 925-Л «О внедрении телемедицинских технологий в практику оказания медицинской помощи в государственных медицинских

организациях Республики Дагестан с использованием централизованной подсистемы «Телемедицинские консультации» государственной информационной системы «Региональный фрагмент Единой государственной информационной системы в сфере здравоохранения Республики Дагестан»;

от 24 августа 2021 г. № 1118-Л «О состоянии смертности населения республики по итогам I полугодия 2021 года и мерах по ее снижению»;

от 11 октября 2021 г. № 1271-Л «Об оказании медицинской помощи с применением телемедицинских технологий»;

от 25 февраля 2022 г. № 147-Л «О дальнейшем совершенствовании организации оказания медицинской помощи больным с сосудистыми заболеваниями в Республике Дагестан»;

от 22 апреля 2022 г. № 449-Л «О выполнении рекомендаций по оказанию медицинской помощи по профилю «кардиология» в Республике Дагестан»;

от 29 апреля 2022 г. № 466-Л «О заслушивании руководителей медицинских организаций республики, где зарегистрированы высокие показатели смертности»;

от 12 мая 2022 г. № 491-Л «О внесении изменений в приказ Министерства здравоохранения Республики Дагестан от 11 июня 2014 г. № 656-Л «О структурных преобразованиях системы здравоохранения на основе трехуровневой системы и маршрутизации больных»;

от 17 июня 2022 г. № 697-Л «О выполнении ключевых мер для снижения смертности от хронических неинфекционных заболеваний»;

от 29 июня 2022 г. № 723-Л «Об организации диспансерного наблюдения»;

от 9 августа 2022 г. № 836-М «Об организации мероприятий по осуществлению работы в вертикально интегрированных медицинских информационных системах Минздрава России»;

от 13 сентября 2022 г. № 1034-Л «О проведении совещания по анализу причин смертности, оказания плановой медицинской помощи и диспансерного наблюдения в режиме ВКС»;

от 13 октября 2022 г. № 1111-Л «Об организации медицинской помощи взрослому населению с хронической сердечной недостаточностью на территории Республики Дагестан»;

от 1 декабря 2022 г. № 1230 «Об организации регионального сосудистого центра на базе ГБУ РД «Городская клиническая больница» и внесении изменений в некоторые акты Министерства здравоохранения Республики Дагестан»;

от 3 февраля 2023 г. № 53-Л «Об утверждении Плана мероприятий по снижению смертности населения Республики Дагестан на 2023 год»;

от 7 марта 2023 г. № 115-Л «Об организации региональных сосудистых центров и внесении изменений в некоторые акты Министерства здравоохранения Республики»;

от 7 марта 2023 г. № 117-Л «О проведении анализа по наполнению и достоверности вносимых данных в специализированную вертикально интегрированную медицинскую информационную систему «Сердечно-

сосудистые заболевания» как компонент платформы «ВИМИС» оказания медицинской помощи пациентам с ИБС, ОКС, ОНМК, ФП и ХСН»;

от 28 марта 2023 г. № 275-Л «О реализации государственной программы Республики Дагестан «Оптимальная для восстановления здоровья медицинская реабилитация в Республике Дагестан» в 2023 году»;

от 13 апреля 2023 г. № 354-Л «О реализации регионального проекта по обеспечению лекарственными препаратами в течение 2 лет лиц, перенесших острое нарушение мозгового кровообращения, инфаркт миокарда и другие острые сердечно-сосудистые заболевания в медицинских организациях, подведомственных Министерству здравоохранения Республики Дагестан»;

от 14 июня 2023 г. № 459-Л «О внесении изменений в приложение к приказу Министерства здравоохранения Республики Дагестан от 10 февраля 2023 г. № 72-Л «Об утверждении плана диспансерного наблюдения за взрослым населением с сахарным диабетом, онкологическими заболеваниями и болезнями системы кровообращения на 2023 год»;

от 11 августа 2023 г. № 557-Л «О совершенствовании взаимодействия медицинских организаций Республики Дагестан, участвующих в реализации мероприятий, направленных на совершенствование оказания медицинской помощи больным с сосудистыми заболеваниями (ОНМК)»;

от 24 августа в 2023 г. № 569-Л «О реализации постановления Правительства Республики Дагестан от 30 июня 2023 г. № 257 «О внесении изменений в государственную программу Республики Дагестан «Развитие здравоохранения в Республике Дагестан»;

от 13 сентября 2023 г. № 601-Л «О внедрении клинических рекомендаций, утвержденных Министерством здравоохранения Российской Федерации, в медицинских организациях Республики Дагестан»;

от 12 декабря 2023 г. № 751-Л «О дальнейшем совершенствовании организации оказания медицинской помощи больным с острым коронарным синдромом в Республике Дагестан и признании утратившими силу некоторых нормативных правовых актов»;

и ФГБОУ ВО «ДГМУ» Минздрава России от 27 декабря 2023 г. № 769-Л/187-К «О создании комиссии профильных специалистов по телемедицинскому консультированию ФГБОУ ВО «ДГМУ» Минздрава России»;

от 23 января 2024 г. № 15.1-Л «Об утверждении Плана диспансерного наблюдения за взрослым населением, страдающим отдельными хроническими неинфекционными и инфекционными заболеваниями или имеющим высокий риск их развития, а также лицами, находящимися в восстановительном периоде после перенесенных острых заболеваний, в том числе с сахарным диабетом, онкологическими заболеваниями и болезнями системы кровообращения, на 2024 год»;

от 13 февраля 2024 г. № 43-Л «О создании центральной врачебно-консультативной комиссии ГБУ РД «Республиканский кардиологический диспансер» по отбору больных на получение высокотехнологичной медицинской помощи»;

от 4 марта 2024 г. № 61-Л «Об организации оказания медицинской помощи больным с расслаивающейся аневризмой аорты в Республике Дагестан»;

от 12 марта 2024 г. № 67-Л «Об обеспечении лекарственными препаратами лиц, перенесших острое нарушение мозгового кровообращения, инфаркт миокарда, другие острые сердечно-сосудистые заболевания, и пациентов с ишемической болезнью сердца + фибрилляцией предсердий + сердечной недостаточностью с низкой фракцией выброса  $\leq 40\%$  в подведомственных медицинских организациях, и признании утратившими силу некоторых правовых актов»;

от 3 апреля 2024 г. № 99.1-Л «Об утверждении Плана мероприятий по снижению смертности населения Республики Дагестан на 2024 год»;

от 3 мая 2024 г. № 141-Л «О проведении анализа летальности больных с инфарктом миокарда, в том числе в первые 24 часа»;

от 27 июня 2024 г. № 212-Л «О реализации постановления Правительства Республики Дагестан от 25 июня 2024 года № 180 «Об утверждении региональной программы «Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями»»;

от 27 декабря 2024 г. № 432-Л «Об организации маршрутизации пациентов с острым коронарным синдромом для проведения аортокоронарного шунтирования в Республике Дагестан»;

от 9 октября 2024 г. № 337-Л «О внесении изменений в приказ Министерства здравоохранения Республики Дагестан от 23 января 2024 г. 15.1-Л»;

и ФГБОУ ВО «ДГМУ» Минздрава России от 23 декабря 2024 г. № 434-Л/285-К «Об организации работы медицинских организаций по изучению и разбору летальных случаев в системе управления качеством медицинской помощи»;

от 27 декабря 2024 г. № 433-Л «Об утверждении Плана-графика ведомственного контроля качества и безопасности медицинской деятельности Министерства здравоохранения Республики Дагестан на 2025 год»;

от 20 февраля 2025 г. № 34-Л «Об утверждении Плана диспансерного наблюдения за взрослым населением с сахарным диабетом, онкологическими заболеваниями и болезнями системы кровообращения на 2025 год и Плана диспансерного наблюдения за детским населением из числа детей-сирот, оставленных без попечения родителей, и детей, находящихся в трудной жизненной ситуации, пребывающих в стационарных учреждениях, на 2025 год»;

от 13 марта 2025 г. № 65-Л «Об организации работы школ для больных с хроническими неинфекционными заболеваниями»;

от 13 марта 2025 г. № 66-Л «Об утверждении планов мероприятий по снижению смертности населения Республики Дагестан на 2025 год»;

от 8 августа 2025 г. № 201-Л «О реализации постановления Правительства Республики Дагестан от 30 июня 2025 г. № 220 «Об

утверждении региональной программы Республики Дагестан «Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями»;

от 30 сентября 2025 г. № 271-Л «Об утверждении Порядка маршрутизации пациентов с сердечно-сосудистыми заболеваниями в части достижения эффективной диагностики прогрессирования ишемической болезни сердца и развития ее осложнений у пациентов, находящихся под диспансерным наблюдением на территории Республики Дагестан»;

от 28 января 2026 г. № 14-Л «Об определении ответственных должностных лиц за реализацию и осуществление мониторинга исполнения показателей региональной программы «Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями» национального проекта «Продолжительная и активная жизнь»;

от 28 января 2026 г. № 15-Л «Об определении ответственных должностных лиц за реализацию и осуществление мониторинга исполнения показателей региональной программы «Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями» национального проекта «Продолжительная и активная жизнь»;

от 30 января 2026 г. № 19-Л «О внесении изменений в приложение № 2 к приказу от 30 сентября 2025 г. № 271-Л «Об утверждении Порядка маршрутизации пациентов с сердечно-сосудистыми заболеваниями в части достижения эффективной диагностики прогрессирования ишемической болезни сердца и развития ее осложнений у пациентов, находящихся под диспансерным наблюдением на территории Республики Дагестан»;

от 6 марта 2026 г. № 51-Л «О проведении профилактических мероприятий населению на 2026 год».

### **1.9. Результаты реализации региональной программы Республики Дагестан «Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями» в 2019 – 2024 годах**

«ГБУ РД Республиканский кардиологический диспансер» совместно с Министерством здравоохранения Республики Дагестан проводит целенаправленную работу по достижению показателя региональной программы «Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями» и устранению рисков недостижения результатов.

Работа по оказанию помощи больным БСК в течение I полугодия 2025 года проводилась в соответствии с постановлением Правительства Республики Дагестан от 30 июня 2023 г. № 257 «О внесении изменений в государственную программу Республики Дагестан «Развитие здравоохранения в Республике Дагестан», приказом Министерства здравоохранения Республики Дагестан от 24 августа 2023 г. № 569-Л «О реализации постановления Правительства Республики Дагестан от 30 июня 2023 г. № 257 «О внесении изменений в государственную программу Республики Дагестан «Развитие здравоохранения в Республике Дагестан».

Для дальнейшего совершенствования оказания помощи больным БСК принято постановление Правительства Республики Дагестан от 25 июня 2024 г. № 180 «Об утверждении региональной программы «Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями», издан приказ Министерства здравоохранения Республики Дагестан от 27 июня 2024 г. № 212-Л «О реализации постановления Правительства Республики Дагестан от 25 июня 2024 г. № 180 «Об утверждении региональной программы «Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями».

Во исполнение приказов Министерства здравоохранения Российской Федерации от 15 ноября 2012 г. № 918н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи больным с сердечно-сосудистыми заболеваниями», от 1 декабря 2022 г. № 1230 «Об организации регионального сосудистого центра на базе ГБУ РД «ГКБ» и внесении изменений в некоторые акты Министерства здравоохранения Республики Дагестан», от 7 марта 2023 г. № 115-Л «Об организации региональных сосудистых центров и внесении изменений в некоторые акты Министерства здравоохранения Республики Дагестан» и в связи с установкой ангиографического комплекса в рамках федерального проекта «Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями» первичные сосудистые отделения ГБУ РД «ГКБ», «Дербентская ЦГБ» и «Хасавюртовская ЦГБ» реорганизованы в РСЦ.

В рамках реализации приказа Министерства здравоохранения Российской Федерации от 15 марта 2022 г. № 168н «Об утверждении порядка проведения диспансерного наблюдения за взрослыми» проводится диспансерное наблюдение с определенной периодичностью, необходимой для обследования лиц, страдающих БСК. В целях своевременного выявления, предупреждения осложнений, обострений заболеваний сердечно-сосудистой системы, их профилактики и осуществления медицинской реабилитации указанных лиц приказом Министерства здравоохранения Республики Дагестан от 23 января 2024 г. № 15.1-Л утвержден план диспансерного наблюдения за взрослым населением, страдающим отдельными хроническими неинфекционными и инфекционными заболеваниями или имеющим высокий риск их развития, а также лицами, находящимися в восстановительном периоде после перенесенных острых заболеваний, в том числе с сахарным диабетом, онкологическими заболеваниями и болезнями системы кровообращения, на 2024 год.

В целях соблюдения порядков оказания медицинской помощи, клинических рекомендаций и стандартов при диагностике и лечении пациентов по профилям медицинской помощи и обеспечения мониторинга полноценного наполнения сведениями, корректности заполнения, а также своевременной передачи СМС и СЭМД из ГИС РФ «ЕГИСЗ РД» в ВИМИС Министерства здравоохранения Российской Федерации издан приказ Министерства здравоохранения Республики Дагестан от 7 марта 2023 г. № 117-Л «О проведении анализа по наполнению и достоверности вносимых данных в специализированную вертикально – интегрированную медицинскую информационную систему «Сердечно-сосудистые заболевания как компонент



платформы ВИМИС в части оказания медицинской помощи пациентам с ишемической болезнью сердца, острым коронарным синдромом, острым нарушением мозгового кровообращения, фибрилляции предсердий и хронической сердечной недостаточностью».

Для контроля текущей ситуации, состояния и динамики смертности в республике Министерством здравоохранения Республики Дагестан был закуплен программный продукт ИС «Парус. Демография». На основании данных, внесенных медицинскими организациями, ведется анализ и контроль складывающейся ситуации по причинам смерти. С 2022 года анализ регистрации причин смертности проводится по данным ГИС РФ «ЕГИСЗ РД».

До всех медицинских организаций доведены нормативные правовые документы федерального и регионального уровней по организации медицинской помощи больным БСК в рамках реализации национального проекта «Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями», правила регистрации причин смертности, введен полицейской учет умерших в системе ИС «Парус. Демография», налажена работа по анализу и разбору каждого смертного случая в трудоспособном возрасте.

В работе по систематизации учета и регистрации причин смертности от БСК медицинские организации руководствуются Международной статистической классификацией болезней десятого пересмотра, методическими рекомендациями Министерства здравоохранения Российской Федерации. Для упорядочения и контроля данной работы были изданы приказы Министерства здравоохранения Республики Дагестан от 16 мая 2003 г. № 227-Л «Анализ больничной летальности и преждевременной смертности», от 10 июня 2003 г. № 273-Л «О работе с дефектами в ЛПУ республики в системе управления качеством медицинской помощи», от 29 апреля 2014 г. № 483-Л «О мероприятиях по снижению смертности и летальности больных с БСК в Республике Дагестан», приказ Министерства здравоохранения Республики Дагестан и ФГБОУ ВО «ДГМУ» Минздрава России от 28 июня/1 июля 2019 г. № 693-Л/109-Л «Об организации работы медицинских организаций по изучению и разбору летальных случаев в системе управления качеством медицинской помощи». Рецензирование амбулаторных карт умерших в трудоспособном возрасте и историй болезней, умерших от БСК в стационарах республики, проводится в соответствии с планом мероприятий по снижению смертности населения Республики Дагестан на 2024 год, утвержденным приказом Министерством здравоохранения Российской Федерации.

На основании приказа Министерства здравоохранения Республики Дагестан от 13 октября 2022 г. № 1111-Л «Об организации медицинской помощи взрослому населению с хронической сердечной недостаточностью на территории Республики Дагестан» создана трехуровневая система оказания медицинской помощи пациентам с ХСН в Республике Дагестан.

Приказом Министерства здравоохранения Республики Дагестан от 19 января 2023 г. № 23-Л создан Республиканский центр диагностики и лечения пациентов с ХСН в стационарных условиях на базе ГБУ РД «ГКБ».

В целях усовершенствования организации медицинской помощи по медицинской реабилитации, в частности реабилитации больных с ССЗ, издан приказ Министерства здравоохранения Республики Дагестан от 28 марта 2023 г. № 275-Л «О реализации государственной программы Республики Дагестан «Оптимальная для восстановления медицинская реабилитация в Республике Дагестан».

Проведена работа по совершенствованию и актуализации маршрутизации больных с ОКС и ОНМК в ПСО и РСЦ.

Для оптимизации оказания медицинской помощи больным с ОНМК и ОКС изданы приказы Министерства здравоохранения Республики Дагестан от 11 августа 2023 г. № 557-Л «О совершенствовании взаимодействия медицинских организаций Республики Дагестан, участвующих в реализации мероприятий, направленных на совершенствование оказания медицинской помощи больным с сосудистыми заболеваниями», от 12 декабря 2023 г. № 751-Л «О дальнейшем совершенствовании организации оказания медицинской помощи больным с острым коронарным синдромом в Республике Дагестан и признании утратившими силу некоторых нормативных правовых актов».

На заседании круглого стола, организованного Комитетом Государственной Думы Российской Федерации по охране здоровья совместно с ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова» Министерства здравоохранения Российской Федерации и при содействии Министерства здравоохранения Российской Федерации, 9 февраля 2024 года были обсуждены вопросы совершенствования мероприятий по профилактике ССЗ и лечению коморбидных пациентов в рамках национальных проектов «Здравоохранение» и «Демография» на территории СКФО».

На рабочем совещании 24 июня 2024 года в Комитете Государственной Думы Российской Федерации по охране здоровья на тему «Совершенствование системы оказания медицинской помощи и лекарственного обеспечения пациентов с сердечно-сосудистыми заболеваниями на территории Республики Дагестан» был обсужден ряд вопросов:

1) состояние кардиологической службы в Республике Дагестан, проблемы и пути решения;

2) приоритетные направления совершенствования медицинской помощи и снижения смертности при ССЗ в Республике Дагестан;

3) перспективы развития службы ХСН и липидной службы.

В рамках межрегионального конгресса Российской ассоциации геронтологов и гериатров 28 февраля 2024 года были обсуждены вопросы о резервах и возможностях региона по увеличению ожидаемой продолжительности жизни, консолидации усилий в рамках федерального проекта «Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями» на опыте Республики Дагестан.

На коллегии Министерства здравоохранения Республики Дагестан 23 апреля 2024 года обсуждены вопросы реализации медицинскими

организациями республики мероприятий по снижению смертности от БСК за 2023 год и планах на 2024 год в рамках национального проекта «Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями».

Министерством здравоохранения Республики Дагестан и Территориальным фондом обязательного медицинского страхования Республики Дагестан 29 марта, 4 июля 2024 года были проведены заседания по организации защиты прав застрахованных лиц при предоставлении медицинской помощи и реализации законодательства в сфере ОМС в Республике Дагестан за 2023 год и I квартал 2024 года, на которых были рассмотрены следующие вопросы:

1) реализация медицинскими организациями национального проекта «Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями», анализ мероприятий по снижению смертности от БСК за 2023 год;

2) реализация медицинскими организациями мероприятий национального проекта «Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями», в том числе по снижению смертности от БСК за I квартал 2024 года по итогам заседания Координационного совета по организации защиты прав застрахованных лиц при предоставлении медицинской помощи и реализации законодательства в сфере ОМС в Республике Дагестан 29 марта 2024 года.

В целях лекарственного обеспечения в амбулаторных условиях лиц, находящихся под диспансерным наблюдением, которые перенесли ОНМК, ИМ, а также которым выполнены аортокоронарное шунтирование, ангиопластика коронарных артерий со стентированием и катетерная абляция по поводу ССЗ в течение 2 лет с даты постановки диагноза и (или) выполнения хирургического вмешательства, издан приказ Министерства здравоохранения Республики Дагестан от 12 марта 2024 г. № 67-Л «Об обеспечении лекарственными препаратами лиц, перенесших острое нарушение мозгового кровообращения, инфаркт миокарда, другие острые сердечно-сосудистые заболевания, и пациентов с ишемической болезнью сердца + фибрилляцией предсердий + сердечной недостаточностью с низкой фракцией выброса  $\leq 40\%$  в подведомственных медицинских организациях».

Результаты анализа причин смертности от ССЗ, качества оказания медицинской помощи обсуждаются на коллегиях Министерства здравоохранения Республики Дагестан, республиканских семинарах-совещаниях по клинико-экспертной работе с принятием мероприятий по снижению смертности населения (приказ Министерства здравоохранения Республики Дагестан от 8 мая 2024 г. № 154-Л «О проведении республиканского семинара-совещания по клинико-экспертной работе»), а также на заседаниях Координационного совета по организации защиты прав застрахованных лиц при предоставлении медицинской помощи и реализации законодательства в сфере ОМС в Республике Дагестан.

Ведется активная работа по внедрению клинических рекомендаций Министерства здравоохранения Российской Федерации, организовано освоение медицинскими работниками на портале непрерывного медицинского

и фармацевтического образования интерактивных образовательных модулей (далее – ИОМ).

### **Результаты реализации региональной программы Республики Дагестан «Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями» в 2025 году**

В соответствии с пунктом 2 статьи 16 Федерального закона от 21 ноября 2011 г. № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации», в целях реализации федерального проекта «Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями» национального проекта «Продолжительная и активная жизнь», государственной программы Российской Федерации «Развитие здравоохранения», утвержденной постановлением Правительства Российской Федерации от 26 декабря 2017 г. № 1640, Правительством Республики Дагестан принято постановление от 30 июня 2025 г. № 220 «Об утверждении региональной программы Республики Дагестан «Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями» и издан приказ Министерства здравоохранения Республики Дагестан от 8 августа 2025 г. № 201-Л «О реализации постановления Правительства Республики Дагестан от 30 июня 2025 г. № 220 «Об утверждении региональной программы Республики Дагестан «Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями».

Письмом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 28 января 2025 г. № 17-5/636 были направлены из Департамента организации медицинской помощи и санаторно-курортного дела Министерства здравоохранения Российской Федерации рассчитанные ФГБУ «ЦНИИОИЗ» Министерства здравоохранения Российской Федерации ежемесячные прогнозные значения показателей для включения в региональный проект Республики Дагестан в соответствии и с учетом плановых значений, установленных паспортом федерального проекта «Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями» и необходимости достижения ежемесячного плана по Российской Федерации в целом.

Во исполнение приказа Министерства здравоохранения Российской Федерации от 15 ноября 2012 г. № 918н «Об утверждении порядка оказания медицинской помощи больным с сердечно-сосудистыми заболеваниями» и в связи с установкой ангиографического комплекса в рамках федерального проекта «Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями» приказами Министерства здравоохранения Республики Дагестан от 1 декабря 2022 г. № 1230 «Об организации регионального сосудистого центра на базе ГБУ РД «Городская клиническая больница» и внесении изменений в некоторые акты Министерства здравоохранения Республики Дагестан», от 7 марта 2023 г. № 115-Л «Об организации региональных сосудистых центров и внесении изменений в некоторые акты Министерства здравоохранения Республики Дагестан» ПСО ГБУ РД «ГКБ», «Дербентская ЦГБ» и «Хасавюртовская ЦГБ» реорганизованы в РСЦ.

В рамках реализации приказа Министерства здравоохранения Российской Федерации от 15 марта 2022 г. № 168н «Об утверждении порядка

проведения диспансерного наблюдения за взрослыми» с целью проведения диспансерного наблюдения с определенной периодичностью, необходимой для обследования лиц, страдающих БСК, в целях своевременного выявления, предупреждения осложнений, обострений заболеваний сердечно-сосудистой системы, их профилактики и осуществления медицинской реабилитации указанных лиц издан приказ Министерства здравоохранения Республики Дагестан от 20 февраля 2025 г. № 34-Л «Об утверждении Плана диспансерного наблюдения за взрослым населением с сахарным диабетом, онкологическими заболеваниями и болезнями системы кровообращения на 2025 год и Плана диспансерного наблюдения за детским населением из числа детей-сирот, оставленных без попечения родителей, и детей, находящихся в трудной жизненной ситуации, пребывающих в стационарных учреждениях, на 2025 год».

Для осуществления мониторинга соблюдения порядков оказания медицинской помощи, клинических рекомендаций и стандартов при диагностике и лечении пациентов по профилю медицинской помощи и обеспечения мониторинга полноценного наполнения сведениями, корректности заполнения, а также своевременной передачи СМС и СЭМД из государственной информационной системы ГИС РФ «ЕГИСЗ РД» в рамках приказа Министерства здравоохранения Республики Дагестан от 11 ноября 2024 г. № 377-Л «О реализации отраслевого инцидента № 11 «Внедрение технологии искусственного интеллекта (ИИ)», от 24 января 2025 г. № 08-Л «О внедрении медицинского изделия с технологией искусственного интеллекта «Система поддержки принятия врачебных решений» в подсистеме «Региональная интегрированная электронная медицинская карта» ГИС РФ «ЕГИСЗ РД» реализовано внедрение платформы прогнозной аналитики Webiomed, системы поддержки принятия врачебных решений (СППВР), дающей возможность на базе облачных сервисов автоматического анализа обезличенных медицинских данных с целью прогнозирования возможного развития заболеваний и их осложнений на персональном и популяционном уровнях. В системе имеются функции контроля диспансеризации, позволяющие автоматически формировать план диспансеризации по каждому пациенту на текущий год с учетом возраста, типа медосмотров и нормативных требований, а также анализировать выполнение плана в разрезе МО и участков. В структуру случая диспансеризации добавлено отображение поля «Результат диспансеризации». Реализована поддержка шкал SCORE2 и SCORE-OP и отображение результатов работы шкал SCORE2 (для пациентов от 40 до 69 лет) и SCORE-OP (для пациентов от 70 до 90 лет) во вкладке «Риски», в блоке «Сердечно-сосудистые заболевания» по аналогии со шкалой SCORE и контроля выполнения клинических рекомендаций.

С 2019 по 2020 год Дагестанстат не предоставлял Министерству здравоохранения Республики Дагестан информацию о текущем состоянии и динамике смертности в республике. Для контроля за ней Министерством здравоохранения Республики Дагестан был закуплен программный продукт ИС «Парус. Демография», на основании данных, внесенных в него МО, велся

анализ и контроль складывающейся ситуации по причинам смерти. С 2022 года анализ регистрации причин смертности проводится по данным ГИС РФ «ЕГИСЗ РД». С марта 2025 года Дагестанстат вновь не предоставляет Министерству здравоохранения Республики Дагестан информацию о текущем состоянии и динамике смертности в республике.

Результаты анализа причин смертности ССЗ, качества оказания медицинской помощи обсуждаются на коллегиях Министерства здравоохранения Республики Дагестан, республиканских семинарах-совещаниях по клинико-экспертной работе с принятием мероприятий по снижению смертности населения (приказ Министерства здравоохранения Республики Дагестан от 2 апреля 2025 г. № 88-Л «О проведении республиканского семинара-совещания по клинико-экспертной работе», а также на заседаниях Координационного совета по организации защиты прав застрахованных лиц при предоставлении медицинской помощи и реализации законодательства в сфере ОМС в Республике Дагестан.

До всех МО доведены нормативные правовые документы федерального и регионального уровней по осуществлению своей деятельности в рамках организации медицинской помощи больным с БСК для реализации национального проекта «Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями», правила регистрации причин смертности, введен полицевой учет умерших в системе «Парус. Демография», была налажена работа по анализу каждого смертного случая в трудоспособном возрасте в поликлинике, а при необходимости – каждого случая смерти в МО, а также по разбору и рецензированию каждого случая больничной летальности.

В проводимой работе по систематизации учета и регистрации причин смертности от БСК МО руководствуются Международной статистической классификации болезней десятого пересмотра, методическими письмами Министерства здравоохранения Российской Федерации и Республики Дагестан по использованию Международной статистической классификации болезней десятого пересмотра, а также для упорядочения и контроля за этой работой были изданы приказы Министерства здравоохранения Республики Дагестан – совместный с ФГБОУ ВО «ДГМУ» Минздрава России от 23 декабря 2024 г. № 434-Л/285-К «Об организации работы медицинских организаций по изучению и разбору летальных случаев в системе управления качеством медицинской помощи» и от 13 марта 2025 г. № 66-Л «Об утверждении Планов мероприятий по снижению смертности населения Республики Дагестан на 2025 год».

Приказом Министерства здравоохранения Республики Дагестан от 13 октября 2022 г. № 1111-Л «Об организации медицинской помощи взрослому населению с ХСН на территории Республики Дагестан» создана трехуровневая система оказания медицинской помощи пациентам с ХСН в Республике Дагестан.

Приказом Министерства здравоохранения Республики Дагестан от 19 января 2023 г. № 23-Л «Об организации Республиканского центра диагностики и лечения пациентов с ХСН в стационарных условиях на базе

ГБУ РД «Городская клиническая больница» и внесении изменений в приказ Министерства здравоохранения Республики Дагестан от 13 октября 2022 г. № 1111-Л «Об организации медицинской помощи взрослому населению с ХСН на территории Республики Дагестан» организован Республиканский центр диагностики и лечения пациентов с ХСН в стационарных условиях на базе ГБУ РД «ГКБ».

В целях усовершенствования организации медицинской помощи по медицинской реабилитации, в частности реабилитации больных с ССЗ издан приказ Министерства здравоохранения Республики Дагестан от 28 марта 2023 года № 275-Л «О реализации государственной программы «Оптимальная для восстановления медицинская реабилитация в республике Дагестан» в 2023 году».

Проведена работа по совершенствованию и актуализации маршрутизации больных с ОКС и ОНМК в ПСО и РСЦ.

С целью оптимизации оказания медицинской помощи больным с ОНМК и ОКС изданы приказы Министерства здравоохранения Республики Дагестан от 11 августа 2023 г. № 557-Л «О совершенствовании взаимодействия медицинских организаций Республики Дагестан, участвующих в реализации мероприятий, направленных на совершенствование оказания медицинской помощи больным с сосудистыми заболеваниями (ОНМК)», от 12 декабря 2023 г. № 751-Л «О дальнейшем совершенствовании организации оказания медицинской помощи больным с острым коронарным синдромом в Республике Дагестан и признании утратившими силу некоторых нормативных правовых актов».

На рабочем совещании, организованном Комитетом Государственной Думы Российской Федерации по охране здоровья совместно с ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова» Министерства здравоохранения Российской Федерации и при содействии Министерства здравоохранения Российской Федерации 14 февраля 2025 года были обсуждены вопросы совершенствования мероприятий по профилактике ССЗ и лечению коморбидных пациентов в рамках национального проекта «Продолжительная и активная жизнь» на территории Северо-Кавказского федерального округа», заслушан и обсужден доклад главного внештатного кардиолога — специалиста Министерства здравоохранения Республики Дагестан Тотушева М.У. на тему «Достижения, сложности и пути их решения в организации диспансерного наблюдения и лекарственного обеспечения пациентов с ХСН и атеросклерозом в Республике Дагестан».

На заседании Координационного совета Министерства здравоохранения Республики Дагестан и Территориального фонда обязательного медицинского страхования Республики Дагестан 4 июля 2025 г. были проведены заседания по организации защиты прав застрахованных лиц при предоставлении медицинской помощи и реализации законодательства в сфере ОМС в Республике Дагестан за 2025 год, на котором был рассмотрен вопрос «О реализации мероприятий по устранению выявленных нарушений и достижению объемов медицинской помощи и плановых показателей

Территориальной программы государственных гарантий (далее – ТПГГ) на 2025 год по отдельным видам медицинской помощи в рамках исполнения поручения Оперативного штаба Министерства здравоохранения Российской Федерации от 22 мая 2025 г. № 03/13-8/258».

По итогам Координационного совета 7 июля 2025 г. в Министерстве здравоохранения Республики Дагестан проведено совещание с руководителями РСЦ и лицами, отвечающими за внесения данных КСГ (финансовый блок, IT-специалисты) для формирования счетов ОМС по случаям проведенных стентирований больным с ИМ.

В целях обеспечения в амбулаторных условиях лиц, находящихся под диспансерным наблюдением, которые перенесли ОНМК, ИМ, а также которым выполнены аортокоронарное шунтирование, ангиопластика коронарных артерий со стентированием и катетерная абляция по поводу ССЗ, в течение 2 лет с даты постановки диагноза и (или) выполнения хирургического вмешательства, активно проводится работа в рамках приказа Министерства здравоохранения Республики Дагестан от 12 марта 2024 г. № 67-Л «Об обеспечении лекарственными препаратами лиц, перенесших ОНМК, ИМ, другие острые ССЗ и пациентов с ИБС + фибрилляцией предсердий + сердечной недостаточностью с низкой фракцией выброса  $\leq 40\%$  в подведомственных МО».

Результаты анализа причин смертности от ССЗ, качества оказания медицинской помощи обсуждаются на коллегиях Министерства здравоохранения Республики Дагестан, республиканских семинарах-совещаниях по клинико-экспертной работе с принятием мероприятий по снижению смертности населения (приказ Министерства здравоохранения Республики Дагестан от 2 апреля 2025 г. № 88-Л «О проведении республиканского семинара-совещания по клинико-экспертной работе», а также на заседаниях Координационного совета по организации защиты прав застрахованных лиц при предоставлении медицинской помощи и реализации законодательства в сфере ОМС в Республике Дагестан.

Ведется активная работа с изданными в период 2020–2023 годов приказами и письмами о внедрении клинических рекомендаций, письмом Министерства здравоохранения Республики Дагестан от 28 мая 2025 г. № 05-06/6589/24, организовано освоение медицинскими работниками на портале непрерывного медицинского и фармацевтического образования ИОМ по клиническим рекомендациям через личный кабинет работодателя путем добавления их в индивидуальный план работника.

На коллегии Министерства здравоохранения Республики Дагестан 30 сентября 2025 обсуждены вопросы «О реализации медицинскими организациями национального проекта «Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями», проведении мероприятий по снижению смертности от БСК за 2025 год» в медицинских организациях, подведомственных Министерству здравоохранения Республики Дагестан.

В рамках реализации федерального проекта «Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями», входящего в национальный проект



«Продолжительная и активная жизнь» (далее также – федеральный проект), был утвержден приказом Министерства здравоохранения Республики Дагестан от 30 сентября 2025 г. № 271-Л/Порядок маршрутизации пациентов с ССЗ в части достижения эффективной диагностики прогрессирования ИБС и развития ее осложнений у пациентов, находящихся под диспансерным наблюдением на территории Республики Дагестан, порядка маршрутизации, отражающие единую маршрутизацию пациентов с ССЗ, включая все этапы наблюдения за пациентами от фельдшерско-акушерского пункта (поликлиники) до федерального учреждения, оказывающего помощь пациентам с ССЗ (далее – порядок маршрутизации).

С целью повышения профессионального уровня медицинских работников при оказании организационно-методической и лечебно-диагностической помощи больным с сердечно-сосудистой патологией, проведения совместного разбора состояния кардиологической службы по итогам 2024 года и I квартала 2025 года, оценки достигнутых результатов, достижений, выявленных ошибок и недостатков в борьбе с ССЗ и определения задач и целей на 2024 год приказом Министерства здравоохранения Республики Дагестан от 23 сентября 2025 года № 256-Л/«О проведении совместного заседания Координационного Совета по кардиологии и Дагестанского республиканского отделения РКО» 1 октября 2025 года было проведено совместное заседания Координационного совета по кардиологии и Дагестанского республиканского отделения Российского кардиологического общества.

До всех МО доведены нормативные правовые документы федерального и регионального уровня по осуществлению своей деятельности в рамках организации медицинской помощи больным с БСК для реализации национального проекта «Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями, правила регистрации причин смертности, введен полицейской учет умерших в системе ГИС РФ «ЕГИСЗ РД», работа по анализу каждого смертного случая в трудоспособном возрасте в поликлинике, а при необходимости – каждого случая смерти в МО, а также по разбору и рецензированию каждого случая больничной летальности. Налажена маршрутизация больных с ОКС в ПСО и РСЦ.

Кардиологическую помощь в республике оказывают 275 врачей-кардиологов (в 2019 году – 235; в 2020 году – 238; в 2021 году – 230; в 2022 году – 246; в 2023 году – 256; в 2024 году – 260), прирост в сравнении с 2024 годом составил 5,4 проц. (в 2019 году прирост 3,8 проц.; в 2020 году прирост 1,3 проц.; в 2021 году снижение 3,4 проц.; в 2022 году прирост 6,5 проц.; в 2023 году прирост 2,9 проц.; в 2024 году прирост 1,5 проц.) (за 7 лет прирост составил – 14,5 проц.), из них 113 врачей-кардиологов работают в подразделениях, оказывающих медицинскую помощь в амбулаторно-поликлинических условиях, – 41,1 проц. (в 2019 году – 40,4 проц. (95); в 2020 году – 39,9 проц. (95); в 2021 году – 41,3 проц. (95); в 2022 году – 39,4 проц. (97); в 2023 году – 38,7 проц. (99); в 2024 году – 40,0 проц. (104)).

Из общего числа врачей-кардиологов высшую квалификационную категорию имеют 52 врача – 18,9 проц. (в 2019 году – 43 (18,3 проц.); в 2020 году – 50 (21,0 проц.); в 2021 году – 46 (20,0 проц.); в 2022 году – 42 (17,1 проц.); в 2023 году – 49 (19,1 проц.); в 2024 году – 45 (17,3 проц.), I категорию – 13 (4,7 проц.) (в 2019 году – 11 (4,7 проц.); в 2020 году – 16 (6,7 проц.); в 2021 году – 21 (9,2 проц.); в 2022 году – 21 (8,5 проц.); в 2023 году – 19 (7,4 проц.); в 2024 году – 15 (5,8 проц.), II категорию – 1 врач (0,37 проц.) (в 2019 году – 3 (2,3 проц.); в 2020 году – 2 (2,9 проц.); в 2021 году – 5 (2,2 проц.); в 2022 году – 21 (8,5,0 проц.); в 2022 году – 5 (2,0 проц.); в 2023 году – 1 (0,4 проц.); в 2024 году – 1 (0,38 процента).

Общее количество категорированных врачей составляет 66 (24,0 проц.) (в 2019 году – 57 (24,2 проц.); в 2020 году – 73 (30,7 проц.); в 2021 году – 72 (31,3 проц.); в 2022 году – 68 (27,6 проц.); в 2023 году – 69 (26,9 проц.); в 2024 году – 61 (23,5 процента).

Сертификаты специалистов имеют 46 врачей (16,7 проц.) (в 2019 году – 224 (95,3 проц.); в 2020 году – 224 (94,1 проц.); в 2021 году – 222 (96,5 проц.); в 2022 году – 208 (84,5 проц.); в 2023 году – 190 (74,2 проц.); в 2024 году – 139 (53,5 проц.)), свидетельство об аккредитации – 221 (80,4 проц.) (в 2019 году – 1, в 2020 году – 7; в 2021 году – 7; в 2022 году – 33 (13,4 проц.); в 2023 году – 68 (22,6 проц.); в 2024 году – 116 (44,6 проц.).

Всего сертификаты специалистов и свидетельство об аккредитации имеют 267 врачей (97,1 проц.) (в 2023 году 256 врачей (100 проц.); в 2024 году 255 врачей (98,1 процента).

Обеспеченность врачами-кардиологами составляет 1,1 (в 2019 году – 1,03; в 2020 году – 1,03; в 2021 году – 1,01; в 2022 году – 1,08; в 2023 году – 1,07; в 2024 году – 1,09) на 10 тысяч взрослого населения по России (по РФ в 2022 году – 1,02; в 2024 году – 0,94).

#### **Анализ исполнения индикативных показателей региональной программы Республики Дагестан «Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями» в 2025 году**

| № п/п | Наименование показателя, единица измерения       | Плановые значения показателей, год | Исполнение | Исполнение | Исполнение | По отношению к плановому значению | По отношению к году    |
|-------|--------------------------------------------------|------------------------------------|------------|------------|------------|-----------------------------------|------------------------|
|       |                                                  | 2025                               | 2023       | 2024       | 2025       | 2025                              | 2024                   |
| 1     | 2                                                | 3                                  | 4          | 5          | 6          | 7                                 | 8                      |
| 1.1.  | «Больничная летальность от инфаркта миокарда», % | 5,6                                | 5,6        | 5,5        | 5,6        | 5,6<br>Δ = 0,0<br>проц.           | 5,5<br>Δ +1,8<br>проц. |

| 1    | 2                                                                                                                                                                                                                                                                    | 3    | 4    | 5    | 6    | 7                        | 8                        |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|------|------|--------------------------|--------------------------|
| 1.2. | «Больничная летальность от острого нарушения мозгового кровообращения», %                                                                                                                                                                                            | 8,5  | 8,5  | 8,6  | 8,1  | 8,1<br>Δ -4,7<br>проц.   | 8,6<br>Δ +5,8<br>проц.   |
| 1.3. | «Доля лиц высокого риска сердечно-сосудистых осложнений и/или перенесших операции на сердце, обеспеченных бесплатными лекарственными препаратами», %                                                                                                                 | 95,5 | 94,6 | 97,9 | 97,8 | 97,8%<br>Δ +2,3<br>проц. | 97,9%<br>Δ -0,1<br>проц. |
| 1.4. | «Доля пациентов с инфарктом мозга, которым выполнена тромбэкстракция, от всех пациентов с инфарктом мозга, выбывших из стационара», %                                                                                                                                | 2,0  | -    | -    | 0,8  | 0,8<br>Δ -2,5<br>раза    |                          |
| 1.5. | «Доля случаев выполнения тромболитической терапии и стентирования коронарных артерий пациентам с инфарктом миокарда от всех пациентов с инфарктом миокарда, госпитализированных в стационар в первые сутки от начала заболевания (охват реперфузионной терапией)», % | 95,0 | 70,5 | 87,1 | 97,8 | 8,1<br>Δ +2,9<br>проц.   | 8,6<br>Δ +10,1<br>проц.  |
| 1.6. | «Увеличение числа лиц с болезнями системы кровообращения, проживших предыдущий год без острых сердечно-сосудистых событий», %                                                                                                                                        | 5,1  | -    | -    | 18,0 | 18,0<br>Δ +3,5<br>раза   |                          |

### 1.10. Выводы

Эпидемиологическая ситуация по ССЗ в Республике Дагестан за отчетный год претерпела ряд изменений.

В 2025 году показатель болезненности (обращаемости) пациентов с БСК вырос до 16 771,8 на 100 тыс. взрослого населения, что на 0,4 проц. больше, чем в 2024 году (в 2019 году – 14 568,8; в 2020 году – 13 593,4, снижение на 7,2 проц.; в 2021 году – 13 886,4, прирост на 2,0 проц.; в 2022 году – 14 589,0, прирост на 4,9 проц.; в 2023 году – 16 336,9, прирост на 11,2 проц.; в 2024 году – 16 703,3, прирост на 2,2 процента). За 7 лет реализации ФП болезни ССЗ показатель болезненности вырос на 13,1 процента.

Число обратившихся выросло до 397 029 пациентов – на 1,6 проц. в 2020 году снижение на 5,7 проц. (302 836); в 2021 году рост на 3,1 проц. (312 445); в 2022 году рост на 6,1 проц. (332 747); в 2023 году рост на 12,4 проц. (379 696); в 2024 году выросло на 3,0 проц. (390 788). Прирост числа обратившихся за 7 лет составил 19,1 процента.

Показатель болезненности в 2024 году СКФО – 26 091,9; по РФ в 2024 году – 36 996,1.

В структуре общей болезненности БСК занимает 13,3 проц. (в 2019 году 11,6 проц.; в 2020 году – 11,9 проц.; в 2021 году – 11,7 проц.; в 2022 году – 11,8 проц.; в 2023 году – 13,0 проц.; в 2024 году – 13,1 проц.) (по РФ 2023 году – 21,9 проц.; в 2024 году – 22,6 процента).

При этом показатель болезненности больных в трудоспособном возрасте вырос на 1,6 проц. – до 8 442,0 (в 2020 году снизился на 2,8 проц. – до 7 994,1; в 2021 году вырос на 2,7 проц. – до 8 217,0; в 2022 году снизился на 0,4 проц. – до 8 186,8; в 2023 году вырос на 7,4 проц. до 8 837,8; в 2024 году снизился на 3,0 проц. – до 8 303,5), в абсолютных цифрах вырос на 1,6 проц. (168 306) (в 2020 году снизился на 0,7 проц. (150 754); в 2021 году вырос на 3,0 проц. (155 394); в 2022 году снизился на 0,4 проц. (154 822); в 2023 году вырос на 7,4 проц. (167 134); в 2024 году снизился на 1,0 проц. (165 544)).

В структуре всей болезненности от БСК доля больных в трудоспособном возрасте без динамики – 42,4 проц. (в 2019 году – 47,2 проц.; в 2020 году – 49,8 проц.; в 2021 году – 49,7 проц.; в 2022 году – 46,5 проц.; 2023 году – 44,0 процента).

При этом, если рассматривать группу кардиологических больных (болезни, характеризующиеся повышенным кровяным давлением, ИБС, динамика показателя болезненности среди них выросла на 6,4 проц. (в 2020 году снижение на 5,2 проц.; в 2021 году рост на 0,5 проц.; в 2022 году рост на 7,9 проц. в 2023 году рост на 16,6 проц.; в 2024 году рост на 0,1 процента).

Число обратившихся выросло на 3,8 проц. – до 320 543 (в 2020 году снижение на 4,1 проц.; в 2021 году рост на 1,5 проц.; в 2022 году рост на

9,1 проц.; в 2023 году рост на 16,6 проц. – до 304 157; в 2024 году рост на 0,1 проц. – до 308 262).

Среди всех обратившихся с БСК доля пациентов кардиологического профиля выросла с 78,9 до 80,7 проц. (в 2019 году – 74,6 проц.; в 2020 году – 76,0 проц.; в 2021 году – 74,7 проц.; в 2022 году – 76,2 проц.; в 2023 году – 80,2 процента.).

В структуре общей обращаемости БСК занимает 13,3 проц. (в 2019 году – 11,6 проц.; в 2020 году – 11,9 проц.; в 2021 году – 11,7 проц.; в 2022 году – 11,8 проц.; в 2023 году – 13,0 проц.; в 2024 году – 13,1 проц.) (по РФ в 2024 году – 22,6 процента.).

Показатель заболеваемости (выявляемости) БСК за 2025 год вырос до 3 379,6, что на 1,3 проц. выше, чем в 2024 году (в 2019 году – 2890,6; в 2020 году – 2 498,3 (снижение на 13,6 проц.); в 2021 году – 2 731,4 (рост на 8,5 проц.); в 2022 году – 2 941,3 (рост на 7,1 проц.); в 2023 году – 3 520,9 (рост на 16,5 проц.); в 2024 году – 3 336,1 (снижение на 4,6 проц.). Рост заболеваемости за 7 лет – 14,5 процента.

Число впервые выявленных выросло до 80 004 (на 2,4 проц.) (в 2020 году снижение на 17,4 проц. (55 944); в 2021 году рост на 9,6 проц. (61 889); в 2022 году рост на 8,3 проц. (67 469); в 2023 году рост на 17,0 проц. (81 289); в 2024 году снижение на 4,0 проц. (78 051). Прирост впервые выявленных за 7 лет составил 15,3 процента.

Показатель заболеваемости по СКФО в 2024 году составил 4 806,0; по РФ в 2024 году – 4 696,8.

В структуре общей заболеваемости БСК занимает 5,7 проц. (в 2019 году – 5,1 проц.; в 2020 году – 4,6 проц.; в 2021-2022 годах – 4,9 проц.; в 2023 году – 5,8 проц.; в 2024 году – 5,5 проц.) (по РФ 2023 году – 7,1 проц.; в 2024 году – 7,8 процента.).

При этом показатель заболеваемости больных в трудоспособном возрасте снизился на 5,6 проц. – 1 986,8 (в 2020 году снизился на 14,7 проц. – 1 743,2; 2021 году вырос на 11,8 проц. до 1 977,2; в 2022 году снизился на 0,1 проц. – 1 975,8; в 2023 году вырос на 12,7 проц. – 2 262,6; в 2024 году снизился на 4,0 проц. – 2 104,1), в абсолютных цифрах снижение на 5,6 проц. (39 610), в 2020 году снизился на 23,1 проц. (32 874); в 2021 году вырос на 12,1 проц. (37 392); в 2022 году снижение на 0,1 проц. (37 365); в 2023 году вырос на 16,7 проц. (42 789); в 2024 году снижение на 2,0 проц. (41 949).

В структуре всей заболеваемости от БСК доля больных в трудоспособном возрасте снизилась с 53,7 до 49,5 проц. (в 2019 году – 63,1 проц.; в 2020 году – 58,8 проц.; в 2021 году – 60,4 проц.; в 2022 году – 55,4 проц.; в 2023 году – 52,6 процента.).

При этом, если рассматривать группу кардиологических больных (болезни, характеризующиеся повышенным кровяным давлением, ИБС, другие болезни сердца) динамика показателя заболеваемости среди них выросла на 10,3 проц. – 2 361,0 (в 2020 году снижение на 5,2 проц. – 1 582,3; в 2021 году рост на 0,5 проц. – 1 691,2; в 2022 году рост на 7,9 проц. – 1 835,0; в 2023 году рост на 16,6 проц. – 2 286,4; в 2024 году снизилась на 7,3 проц. –

2 118,7)), а число вновь выявленных выросло до 55 891 (7,8 проц.) (в 2020 году снизилось на 10,2 проц. – 36 686; в 2021 году выросло на 7,4 проц. – 39 606; в 2022 году выросло на 7,8 проц. – 42 972; в 2023 году выросло на 21,7 проц. – 54 908; в 2024 году снизилось на 6,1 проц. – 51 536).

Среди всех впервые выявленных пациентов с БСК доля пациентов кардиологического профиля выросла с 66,0 до 69,9 проц. (в 2019 году – 60,3 проц.; в 2020 году – 65,6 проц.; в 2021 году – 64,0 проц.; в 2022 году – 63,7 проц.; в 2023 году – 67,5 процента).

Структура болезненности и заболеваемости БСК при относительной стабильности по основным показателям, т.е. соответствие прироста обращаемости, смертности и снижения заболеваемости и инвалидности в целом по БСК, имеет свои особенности по отдельным нозологиям.

Также эта структура подвержена цикличной вариабельности показателей болезненности, заболеваемости, смертности и инвалидности в целом по БСК, имея при этом свои внутривидовые особенности.

Регистрация ИБС наиболее ярко показывает состояние распространенности такой социально значимой патологии сердца, как ИБС, которая является причиной сердечных катастроф, особенно ОИМ.

Ситуация с распространенностью основных нозологий БСК в 2024 году следующая.

Показатель болезненности (обращаемости) больных ИБС на 100 тыс. взрослого населения в 2025 году вырос на 1,6 проц. (до 3 846,6) (в 2019 году снижение на 0,9 проц. (до 4 091,8); в 2020 году снижение на 10,1 проц. (до 3 681,1); в 2021 году рост на 2,1 проц. (до 3 760,0); в 2022 году рост на 1,1 проц. (до 3 721,0); в 2023 году рост на 5,6 проц. (до 3 941,1); в 2024 году снижение на 3,9 проц. (до 3 785,1). Снижение показателя болезненности ИБС за 7 лет – 5,0 процента.

Показатель болезненности ИБС в 2024 году по СКФО – 5 458,0; по РФ в 2024 году – 6 950,5.

В абсолютных числах в 2025 году в республике зарегистрировано 91 059 обращений с ИБС, прирост составил 3,7 проц. (в 2019 году рост на 4,2 проц. (90 203); в 2020 году снижение на 8,6 проц. (82 429); в 2021 году рост на 3,2 проц. (85 194); в 2022 году рост на 0,2 проц. (85 388); в 2023 году рост на 6,8 проц. (91 597); в 2024 году снижение на 3,3 проц. (88 556). Прирост числа обратившихся с ИБС за 7 лет – 0,9 процента.

В структуре болезненности БСК, обращения с ИБС занимают 22,9 проц. (в 2019 году – 28,1 проц.; в 2020 году – 27,2 проц.; в 2021 году – 27,3 проц.; в 2022 году – 25,7 проц.; в 2023 году – 24,1 проц.; в 2024 году – 22,7 проц.) (по СКФО 2024 год – 20,9 проц.; по РФ 2024 год – 18,8 процента).

За 2025 год показатель заболеваемости (выявляемости) ИБС вырос до 693,4 (на 9,6 проц.) (в 2019 году снижение на 0,6 проц. – до 731,2; в 2020 году снижение на 19,8 проц. – до 580,3; в 2021 году рост на 6,9 проц. – до 623,1; в 2022 году снижение на 4,9 проц. – до 592,8; в 2023 году рост на 6,1 проц. – до 630,8; в 2024 году снижение на 0,6 проц. – до 626,7), в абс. цифрах рост на 10,7 проц. (16 415 пациентов) (в 2019 году снижение на

1,4 проц. (16 119); в 2020 году снижение на 19,4 проц. (12 995); в 2021 году прирост на 8,0 проц. (14 119); в 2022 году снижение на 3,6 проц. (13 604); в 2023 году прирост на 7,2 проц. (14 661); в 2024 году прирост на 0,0 проц. (14 662).

За 7 лет реализации федерального проекта показатель заболеваемости ИБС снизился на 5,2 проц., число выявленных пациентов с ИБС выросло на 1,8 процента.

Показатель заболеваемости ИБС в 2024 году по СКФО – 876,5; по РФ в 2024 году – 877,6.

В структуре заболеваемости БСК пациенты с ИБС занимают 20,5 проц. (в 2019 году – 23,8 проц.; в 2020 году – 23,2 проц.; в 2021 году – 22,8 проц.; в 2022 году – 20,2 проц.; в 2023 году – 18,0 проц.; в 2024 году – 18,8 проц.; по СКФО в 2023 году – 19,6 проц.; по РФ в 2023 году – 19,7 проц.; по СКФО в 2024 году – 18,2 проц.; по РФ в 2024 году – 18,7 процента).

Показатель регистрации обратившихся больных с болезнями, характеризующими повышенным кровяным давлением, в 2025 году составил 9 062,5 на 100 тыс. взрослого населения (в 2019 году – 6 421,7; в 2020 году – 6 172,8; в 2021 году – 6 149,3; в 2022 году – 6 854,4; в 2023 году – 8 540,7; в 2024 году – 8 682,8), рост на 4,2 проц. (в 2019 году снижение на 1,2 проц.; в 2020 году снижение на 3,9 проц.; в 2021 году снижение на 0,4 проц.; в 2022 году рост на 10,3 проц.; в 2023 году рост на 20,3 проц.; в 2024 году рост на 11,6 процента). Прирост показателя болезненности за 7 лет составил 29,1 процента.

Обратился в 2025 году 214 531 пациент, прирост в абсолютных цифрах составил 5,3 проц. (в 2019 году – 141 567 (рост на 0,9 проц.); в 2020 году – 138 225 (убыль на 2,4 проц.); в 2021 году – 139 330 (рост на 0,8 проц.); в 2022 году – 157 384 (рост на 11,5 проц.); в 2023 году – 198 500 (рост на 20,7 проц.); в 2024 году – 203 140 (рост на 2,3 проц.). Рост числа обратившихся с АГ за 7 лет составил 34,1 процента

В структуре болезненности БСК больные с болезнями, характеризующимися повышенным кровяным давлением, занимают 54,0 проц. (в 2019 году – 44,1 проц.; в 2020 году – 45,6 проц.; в 2021 году – 44,6 проц.; в 2022 году – 47,3 проц.; в 2023 году – 52,3 проц.; в 2024 году – 52,0 проц.) (по СКФО в 2024 году – 48,8 проц.; по РФ в 2024 году – 51,3 процента).

Показатель заболеваемости АГ в 2025 году составил 1 544,3 на 100 тыс. взрослого населения (в 2019 году – 1 029,2; в 2020 году – 949,7; в 2021 году – 1 038,7; в 2022 году – 1 176,7; в 2023 году – 1 611,8; в 2024 году – 1 446,7), рост на 6,3 проц. (в 2019 году снижение на 3,2 проц.; в 2020 году снижение на 9,2 проц.; в 2021 году рост на 8,6 проц.; в 2022 году рост на 6,2 проц.; в 2023 году рост на 27,0 проц.; в 2024 году снижение на 10,2 процента).

В 2025 году было выявлено 36 557 больных (в 2019 году – 22 688; в 2020 году – 21 267; в 2021 году – 23 534; в 2022 году – 27 002; в 2023 году – 37 461; в 2024 году – 33 847), т.е. рост в абсолютных цифрах составил 7,4 проц. (в 2019 году снижение на 1,5 проц.; в 2020 году снижение

на 6,3 проц.; в 2021 году рост на 9,6 проц.; в 2022 году рост на 12,8 проц.; в 2023 году рост на 17,9 проц.; в 2024 году снижение на 9,6 процента).

В структуре заболеваемости БСК больные с болезнями, характеризующимися повышенным кровяным давлением, занимают 45,7 проц. (в 2019 году – 33,5 проц.; в 2020 году – 38,0 проц.; в 2021 году – 38,0 проц.; в 2022 году – 40,0 проц.; в 2023 году – 46,1 проц.; в 2024 году – 43,4 проц.) (по СКФО в 2023 году – 43,2 проц.; по РФ в 2023 году – 38,7 проц.; по СКФО в 2024 году – 44,0 проц.; по РФ в 2024 году – 39,2 проц.). Рост показателя заболеваемости АГ за 7 лет составил 33,3 процента.

Рост показателей болезненности на 4,2 проц. и заболеваемости на 6,3 проц. связаны с работой, проводимой участковым звеном в рамках диспансеризации взрослого населения по выявлению ИБС и АГ на первом этапе, выявления признаков хронических неинфекционных заболеваний, факторов риска их развития, определения группы здоровья. Если по результатам первого этапа выявляются отклонения в состоянии здоровья, пациенты направляются на 2-й этап диспансеризации.

На втором этапе, если по результатам первого этапа выявлено хроническое неинфекционное заболевание или высокий и очень высокий суммарный сердечно-сосудистый риск, проводятся дополнительные обследования, по результатам которых верифицируются заболевания сердечно-сосудистой системы, в частности болезни, характеризующиеся повышенным кровяным давлением.

В 2025 году заболеваемость ОИМ выросла, зарегистрировано 1 662 случая ОИМ, показатель составил 70,2 на 100 тыс. взрослого населения (в 2019 году – 37,4; в 2020 году – 38,0; в 2021 году – 39,3; в 2022 году – 38,3; в 2023 году – 44,5; в 2024 году – 59,4), прирост на 15,4 проц. (в 2019 году рост на 5,0 проц.; в 2020 году рост на 2,6 проц.; в 2021 году рост 4,1 проц.; в 2022 году убыль на 2,1 проц.; в 2023 году рост 14,9 проц.; в 2024 году рост 25,1 проц.), в абсолютных цифрах рост на 16,4 проц. (1 435 случаев) (в 2019 году рост на 8,1 проц. (824); в 2020 году рост на 3,3 проц. (852); в 2021 году рост на 4,4 проц. (891); в 2022 году убыль на 1,5 проц. (879); в 2023 году рост 14,8 проц. (1035); в 2024 году рост 25,5 проц. (1389).

Резкий рост числа зарегистрированных случаев с ОИМ обусловлен проводимой работой по взятию на диспансерный учет всех больных, выписанных из стационара в первые три дня после выписки.

В 2025 году этот показатель вырос с 59,7 до 77,6 процента.

При этом уровень заболеваемости ОИМ в 1,9 и 2,1 раза меньше аналогичного показателя по СКФО в 2024 году – 133,4 и по РФ в 2024 году – 146,4 (в 2019 году – 141,4, в 2020 году – 133,1; в 2021 году – 130,1; в 2022 году – 140,8; в 2023 году – 146,8).

В 2025 году было зарегистрировано 30 случаев повторного ИМ, показатель 1,3 на 100 тыс. взрослого населения (в 2019 году – 45 случаев (2,0); в 2020 году – 48 случаев (2,1); в 2021 году – 39 случаев (1,7); в 2022 году – 34 случая (1,5); в 2023 году – 35 случаев (1,5); в 2024 году – 20 случаев (0,8).



Показатель вырос на 38,5 проц. (в 2019 году рост на 5,0 проц.; в 2020 году рост на 9,1 проц.; в 2021 году снижение на 22,7 проц.; в 2022 году снижение на 11,8 проц.; в 2023 году – 0 проц.; в 2024 году снижение на 46,6 проц.) (по РФ в 2023 году – 13,7; в 2024 году – 12,4).

Доля повторных ИМ к ОИМ выросла с 1,4 до 1,8 проц. (в 2023 году – 3,4 проц.) (в абс. цифрах снижение с 20 до 30 случая (33,3 проц.) (в 2019 году рост на 8,9 проц.; в 2020 году рост на 6,3 проц.; в 2021 году снижение на 18,8 проц.; в 2022 году снижение на 10,3 проц.; в 2023 году снижение на 12,8 проц.; в 2024 году снижение в 2,4 раза; в 2025 году рост на 22,2 процента).

В 2025 году доля поступивших больных с ИМ в профильные отделения составила 95,6 проц. (в 2019 году – 78,3 проц.; в 2020 году – 83,5 проц.; в 2021 году – 90,5 проц.; в 2022 году – 93,4 проц.; в 2023 году – 95,6 проц.; в 2024 году – 94,1 проц.), выросло число верифицированных случаев ИМ, при этом сохраняется недостаточная преемственность «стационар – поликлиника». Не все больные после перенесенного ИМ (особенно после повторного ИМ) обращаются в поликлинику в первые 28 дней, а после и регистрируются уже как перенесенный ИМ (ПИКС).

В 2025 году заболеваемость ОНМК выросла, было зарегистрировано 4 725 случаев ОНМК, показатель составил 199,6 на 100 тыс. взрослого населения (в 2019 году – 98,7 (1 968 сл.); в 2020 году – 93,0 (2 083 сл.); в 2021 году – 109,9 (2 492 сл.); в 2022 году – 126,9 (2 912 сл.); в 2023 году – 172,9 (2 985 сл.); в 2024 году – 179,8 (4 205 сл.), рост на 9,9 проц. (в 2019 году снижение на 3,1 проц.; в 2020 году снижение на 5,8 проц.; в 2021 году рост 15,4 проц.; в 2022 году рост на 13,4 проц.; в 2023 году рост на 1,8 проц.; в 2024 году рост на 25,2 проц.), в абс. цифрах прирост на 11,0 проц. (в 2019 году снижение на 11,2 проц.; в 2020 году снижение на 5,5 проц.; в 2021 году рост на 15,4 проц.; в 2022 году рост на 14,4 проц.; в 2023 году рост на 1,8 проц.; в 2024 году рост на 29,1 процента).

Резкий рост числа зарегистрированных случаев с ОНМК обусловлен проводимой работой по взятию на диспансерный учет всех случаев, выписанных из стационара в первые три дня после выписки. В 2025 году этот показатель вырос с 49,8 до 74,6 процента.

При этом уровень заболеваемости ОНМК в 2,1 раза меньше аналогичного показателя по РФ в 2024 году – 367,5 (в 2019 году – 373,3, в 2020 году – 345,9; в 2021 году – 340,6; в 2022 году – 346,1; в 2023 году – 360,3).

Доля больных с ОКС с подъемом сегмента ST, поступающих в стационары ранее 2 часов от начала заболевания, составляет 42,4 проц. (799 из 1 886) (в 2018 году – 24,2 проц. (190 из 785); в 2019 году – 30,5 проц. (410 из 1 346); в 2020 году – 25,9 проц. (333 из 1 285); в 2021 году – 34,3 проц. (437 из 1 243); в 2022 году – 30,6 проц. (432 из 1 413); в 2023 году – 33,9 проц. (466 из 1 440); в 2024 году – 40,0 проц. (704 из 1 761), из них в ПСО и РСЦ – 784 из 1 841 (42,6 проц.) (в 2024 году – 643 из 1 695 (37,4 проц.) (среднероссийский показатель в 2023 году – 33,0 проц.; в 2024 году – 34,0 процента).

Доля пациентов с ОКС с подъемом сегмента ST, госпитализированных в первые 12 часов от начала заболевания, в общем количестве госпитализированных пациентов с ОКС с подъемом сегмента ST составила 88,4 проц. (1 669 из 1 886), (в 2018 году – 91,5 проц. (718 из 785); в 2019 году – 84,4 проц. (1 136 из 1 346); в 2020 году – 86,1 проц. (1 106 из 1 285); в 2021 году – 89,4 проц. (1 139 из 1 174) ); в 2022 году – 89,0 проц. (1 257 из 1 413); в 2023 году – 83,0 проц. (1 140 из 1 444); в 2024 году – 84,1 проц. (1 481 из 1 761), из них в ПСО и РСЦ – 1 638 из 1 841 (88,9 проц.) (в 2024 году – 1 357 из 1 695 (80,6 проц.) (среднероссийский показатель в 2023 году – 85,0 проц.; в 2024 году – 77,0 процента).

Главные причины задержки – позднее обращение населения за медицинской помощью и затруднение транспортирования больных по протяженным горным дорогам. Минимальное «плечо доставки» ПСО РСЦ – 55 км (г. Махачкала – г. Буйнакс). Максимальное «плечо доставки» ПСО РСЦ – 160 км (г. Махачкала – г. Кизляр).

Доля пациентов с ОКС, госпитализируемых в профильные отделения (РСЦ и ПСО) достигла 95,6 проц. (в 2018 году – 63,1 проц.; в 2019 году – 78,3 проц.; в 2020 году – 83,5 проц.; в 2021 году – 90,5 проц.; в 2022 году – 90,3 проц.; в 2023 году – 92,9 проц.; в 2024 году – 94,1 проц.) (среднероссийский показатель в 2023 году – 95,0 проц.; в 2024 году – 96,0 процента).

Доведение данного показателя до более 95 процентов в условиях Республики Дагестан затруднено. Это обусловлено сложностью с транспортировкой больного по горным дорогам, ожиданием стабилизации состояния больного с последующим переводом в ПСО или РСЦ.

В 2025 году из 1 886 больных ОКС с подъемом сегмента ST 1 638 поступило в РСЦ (86,9 проц.) (в 2019 году из 1 346 больных ОКС с подъемом сегмента ST 656 поступило в РСЦ и ПСО с ангиографической установкой (48,7 проц.); в 2020 году из 1 285 больных ОКС с подъемом сегмента ST 638 поступило в РСЦ и ПСО с ангиографической установкой (49,6 проц.); в 2021 году из 1 274 больных ОКС с подъемом сегмента ST 1 030 поступило в РСЦ и ПСО с ангиографической установкой (63,3 проц.); в 2022 году из 1 413 больных ОКС с подъемом сегмента ST 1 030 поступило в РСЦ и ПСО с ангиографической установкой (72,9 проц.); в 2023 году из 1 440 больных ОКС с подъемом сегмента ST 1 205 поступило в РСЦ (83,7) проц.; в 2024 году из 1 761 больных ОКС с подъемом сегмента ST 1 533 поступило в РСЦ (87,1 процента).

Из 1 638 больных ОКС с подъемом сегмента ST, поступивших в РСЦ, проведена по показаниям ЧКВ в 1 425 случаях (87,0 проц.) (в 2019 году из 656 больных ОКС с подъемом сегмента ST, поступивших в РСЦ и ПСО с ангиографической установкой, проведено по показаниям ЧКВ в 487 случаях (74,2 проц.); в 2020 году из 638 больных ОКС с подъемом сегмента ST, поступивших в РСЦ и ПСО с ангиографической установкой, проведено по показаниям ЧКВ в 492 случаях (77,1 проц.); в 2021 году из 810 больных ОКС с подъемом сегмента ST, поступивших в РСЦ и ПСО с ангиографической

установкой, проведено по показаниям ЧКВ в 709 случаях (87,5 проц.); в 2022 году из 1 030 больных ОКС с подъемом сегмента ST, поступивших в РСЦ и ПСО с ангиографической установкой, проведено по показаниям ЧКВ в 889 случаях (86,3 проц.); в 2023 году из 1 205 больных ОКС с подъемом сегмента ST, поступивших в РСЦ, проведено по показаниям ЧКВ в 1 177 случаях (97,7 проц.); в 2024 году из 1 533 больных ОКС с подъемом сегмента ST, поступивших в РСЦ, проведено по показаниям ЧКВ в 1 309 случаях (85,4 процента).

Доля больных с ОКС (острый и повторный инфаркт миокарда, нестабильная стенокардия), которым проведена процедура ЧКВ от общего числа больных с ОКС, поступивших в стационар, выросла с 50,4 до 54,5 проц. (в 2018 год – 25,4 проц.; в 2019 год – 26,4 проц.; в 2020 год – 30,5 проц.; в 2021 год – 41,1 проц.; в 2022 год – 40,4 проц.; в 2023 год – 46,8 процента). Число ЧКВ больным с ОКС за 7 лет выросло в 3,0 раза.

Количество рентгенэндоваскулярных вмешательств на 2024 год было запланировано 4 302, проведено 4 436, рост к 2023 году составил 6,9 проц. (в 2022 году запланировано 3 928, проведено 3 272, недостижение – 16,7 проц., рост к 2021 году составил 73,3 проц.; в 2023 году было запланировано 4 116, проведено 4 130, рост к 2022 году составил 20,8 процента).

Количество рентгенэндоваскулярных вмешательств на 2025 год было запланировано 6 977, проведено 5 001, рост к 2024 году составил 10,1 проц. (в 2022 году было запланировано 3 928, проведено 3 272, недостижение – 16,7 проц., рост к 2021 году составил 73,3 проц.; в 2023 году было запланировано 4 116, проведено 4 130, рост к 2022 году составил 20,8 проц.; в 2024 году запланировано 4 302, проведено 4 436, рост к 2023 году составил 6,9 процента.). Число рентгенэндоваскулярных вмешательств в лечебных целях за 7 лет выросло в 2,4 раза.

При ОКС без подъема сегмента ST доля ЧКВ составила 46,0 проц. случаев от всех ОКС без подъема сегмента ST (в 2018 году – 24,7 проц.; в 2019 году – 21,7 проц.; в 2020 году – 25,5 проц.; в 2021 году – 33,8 проц.; в 2022 году – 31,5 проц.; в 2023 году – 35,7 проц.; в 2024 году – 40,9 проц.) (по РФ в 2024 году – 58,0 процента).

Число ЧКВ при ОКС с подъемом сегмента ST выросло до 75,9 проц. случаев от всех ОКС с подъемом сегмента ST (в 2018 году – 24,9 проц.; в 2019 году – 36,2 проц.; в 2020 году – 38,3 проц.; в 2021 году – 55,7 проц.; в 2022 году – 63,3 проц.; в 2023 году – 81,7 проц.; в 2024 году – 74,4 проц.) (по РФ в 2024 году – 78,0 процента).

Летальность от БСК на уровне 1,5 (в 2017 году – 1,0; в 2018 году – 1,1; в 2019 году – 1,4; в 2020 году – 1,8; в 2021 году – 1,7; в 2022-23 годы – 1,4; в 2024 году – 1,5), больных кардиологического профиля – 0,9 (в 2018 году – 0,4; в 2019 году – 0,6; в 2020 году – 1,1; в 2021 году – 0,9; в 2022 году – 0,8; в 2023 году – 0,7; в 2024 году – 0,8).

Сохраняется высокая госпитальная летальность при ОКС в 1 сутки до 64,1 проц. (в 2018 году – 28,9 проц.; в 2019 году – 33,1 проц.; в 2020 году –

46,3 проц.; в 2021 году – 43,3 проц.; в 2022 году – 50 проц.; в 2023 году – 61,0 проц.; в 2024 году – 61,3 процента).

Выросла доля пациентов, умерших от ОКС в трудоспособном возрасте, до 25,2 проц. (в 2018 году – 27,9 проц.; в 2019 году – 32,8 проц.; в 2020 году – 26,0 проц.; в 2021 году – 25,0 проц.; в 2022 году – 43,9 проц.; в 2023 году – 31,4 проц.; в 2024 году – 23,5 проц.) от числа всех умерших от ОКС.

Летальность больных с ИМ в стационарах республики за 2025 год составила 5,6 при целевом индикативном показателе для Республики Дагестан на 2025 год 5,6 (в 2018 году – 7,6; в 2019 году – 7,9; в 2020 году – 8,3; в 2021 году – 6,7; в 2022 году – 6,4; 2023 года – 5,6; 2024 года – 5,5) (по РФ в 2024 году – 9,6), досуточная летальность от ИМ от числа всех, досуточно поступивших с ИМ, – 3,6 (в 2019 году – 1,8; в 2020 году – 3,5; в 2021 году – 2,9; в 2022 году – 3,3; в 2023 году – 3,4; в 2024 году – 4,1). Снижение показателя летальности больных с ИМ за 7 лет составило 29,1 процента.

Летальность больных с ИМ в ПСО – 4,2 (в 2019 году – 6,9; в 2020 году – 8,0; в 2021 году – 6,1; в 2022 году – 3,9; в 2023 году – 2,7; в 2024 году – 4,7), в РСЦ – 4,9 (в 2019 году – 6,6; в 2020 году – 7,1; в 2021 году – 5,6; в 2022 году – 6,4; в 2023 году – 5,0; в 2024 году – 5,0) (по РФ в 2024 году – 7,8).

Подавляющее большинство умерших за 2023 год от БСК скончалось вне стационара – 75,1 проц. (в 2018 году – 83,2 проц.; в 2019 году – 84,8 проц.; в 2020 году – 82,7 проц.; в 2021 году – 84,1 проц.; в 2022 году – 84,2 проц.; в 2023 году – 76,4 проц.; в 2024 году – 76,5 проц.), тогда как в стационарах – 22,3 проц. (в 2018 году – 16,8 проц.; в 2019 году – 15,2 проц.; в 2020 году – 17,3 проц.; в 2021 году – 15,9 проц.; в 2022 году – 15,8 проц.; в 2023 году – 21,1 проц.; в 2024 году – 21,5 процента).

При этом вскрытие умерших практически не проводится, в 2025 году – 0 проц. от всего числа умерших от БСК в стационаре (в 2021 – 2022 годах – 0,9 проц.; в 2023 – 2024 годах – 0,0 процента).

Медицинская помощь больным по профилю «сердечно-сосудистая хирургия», как и больным ОКС и ОНМК, оказывается преимущественно в ПСО центральных городских больниц и РСЦ, в лечении применяются как консервативные, так и инвазивные методы, в том числе ВМП.

Реабилитация данного контингента пациентов проводится лишь на первом этапе лечения, в период нахождения в остром периоде – в стационаре.

Региональная система помощи пациентам с БСК сохраняет готовность к функционированию в условиях противоэпидемических мероприятий.

Отсутствует возможность ведения единого регионального регистра в электронной форме в ГИС РФ «ЕГИС РД».

Отсутствует в амбулаторном звене возможность кодирования сердечной недостаточности (СН) в электронных медицинских записях республиканской информационной медицинской системы, в связи с чем происходит недоучет пациентов. Нет возможности на основании данных о кодировании СН изучить

распространенность СН, клинико-демографические особенности пациентов с СН, нагрузку на систему здравоохранения, исходы.

Отсутствует тариф на оказание стационарной медицинской помощи по СН в системе ОМС, в связи с чем ХСН на стационарном звене кодируется другим диагнозом, при этом возможность кодирования СН в МИС, в отличие от амбулаторного звена, в стационарном звене имеется.

Проблемой является низкая приверженность больных к приему лекарственных средств. Социальная причина – высокая стоимость медикаментозного лечения ХСН. Многие пациенты не имеют финансовой возможности приобретать АРНИ, иНГЛТ-2, ПОАК, необходимо обеспечение льготных категорий граждан за счет федерального бюджета. Другая причина – низкая информированность о заболевании ХСН. Несмотря на высокий процент (79,4 проц.) обучения пациентов в школах СН за 2024 год, необходима оценка эффективности работы школ.

Низок уровень внедрения и использования методики определения уровня натрийуретических пептидов, что затрудняет постановку диагноза.

Не во всех медицинских организациях имеется возможность проведения ЭхоКГ, особенно в труднодоступных и отдаленных районах, что затрудняет верификацию диагноза и оценку эффективности лечения.

Недостаточно хорошо организована «бесшовная» модель оказания медицинской помощи пациентам и после выписки из стационара. Зачастую пациент не попадает вовремя на амбулаторный этап наблюдения – отсутствует усовершенствованная единая информационная система, позволяющая после стационара в указанные сроки попасть на амбулаторный прием к врачу.

Совмещение кабинета кардиолога с другими специалистами приводит к снижению качества оказываемой медицинской помощи.

Кроме того, наблюдается кадровый дефицит, особенно среднего медицинского персонала, обученного ведению пациентов с ХСН.

Не хватает времени для проведения консультации у врача на приеме. Ограниченная продолжительность консультации терапевта и кардиолога затрудняет контроль титрации базисной терапии ХСН, обучение больных навыкам самоконтроля и самопомощи, учет множества клинических параметров, определяющих тактику ведения полиморбидного пациента, своевременное планирование ВМП (имплантацию кардиовертера-дефибриллятора, электрокардиостимулятора, реконструктивные вмешательства на сердечных клапанах и сосудах).

Недостаточно взаимодействие с социальными службами для оказания паллиативной помощи пациентам с тяжелой формой ХСН (III-IV ФК по NYHA).

Недостаточен уровень развития телемедицинской активности, малое количество телемедицинских консультаций с поликлиниками районов и городов республики.

Не налажена одна из важнейших частей лечения пациентов с ХСН – медицинская реабилитация для пациентов.

## 2. Цели и показатели

Плановые значения целевых показателей федерального, регионального проектов – целевые значения всех 6 основных мониторируемых показателей ФП «БССЗ» национального проекта «Продолжительная и активная жизнь» в Республике Дагестан за период 2025–2030 гг.

|    | Наименование показателя, единица измерения                                                                                                         | Базовое значение | Плановые значения показателей, год |         |         |         |         |         |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|
|    |                                                                                                                                                    | 2023             | 2025                               | 2026    | 2027    | 2028    | 2029    | 2030    |
| 1  | 2                                                                                                                                                  | 3                | 4                                  | 5       | 6       | 7       | 8       | 9       |
| 1. | Больничная летальность от инфаркта миокарда, %                                                                                                     | 5,6000           | 5,6000                             | 5,6000  | 5,6000  | 5,6000  | 5,6000  | 5,6000  |
| 2. | Больничная летальность от острого нарушения мозгового кровообращения, %                                                                            | 8,5000           | 8,5000                             | 8,5000  | 8,5000  | 8,5000  | 8,5000  | 8,5000  |
| 3. | Доля лиц высокого риска сердечно-сосудистых осложнений и/или перенесших операции на сердце, обеспеченных бесплатными лекарственными препаратами, % | 34,2000          | 95,5000                            | 96,0000 | 96,5000 | 97,0000 | 97,5000 | 98,1000 |
| 4. | Доля пациентов с инфарктом мозга, которым выполнена тромбэкстракция, от всех пациентов с инфарктом                                                 | 0,0000           | 2,0000                             | 2,4000  | 2,8000  | 3,2000  | 3,6000  | 5,1000  |

| 1  | 2                                                                                                                                                                                                                                                                  | 3       | 4       | 5       | 6       | 7       | 8       | 9       |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
|    | мозга, выбывших из стационара, %                                                                                                                                                                                                                                   |         |         |         |         |         |         |         |
| 5. | Доля случаев выполнения тромболитической терапии и стентирования коронарных артерий пациентам с инфарктом миокарда от всех пациентов с инфарктом миокарда, госпитализированных в стационар в первые сутки от начала заболевания (охват реперфузионной терапией), % | 95,0000 | 95,0000 | 95,0000 | 95,0000 | 95,0000 | 95,1000 | 95,1000 |
| 6. | Увеличение числа лиц с болезнями системы кровообращения, проживших предыдущий год без острых сердечно-сосудистых событий, %                                                                                                                                        | —       | 5,1000  | 6,1000  | 7,1000  | 8,1000  | 9,1000  | 10,1000 |

Показатели, характеризующие качество и доступность оказания медицинской помощи пациентам с ССЗ, плановые целевые значения для показателей отраслевого инцидента № 9 «Повышение эффективности управления системой мер по снижению смертности взрослого населения»:

| №<br>п/п | Наименование показателя,<br>единица измерения                                                                                                                                                                                                             | Плановые<br>значения показателей<br>на 2026 год |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| 1        | 2                                                                                                                                                                                                                                                         | 3                                               |
| 7.       | Смертность от болезней системы кровообращения (на 100 тыс. населения)                                                                                                                                                                                     | не более 184,8                                  |
| 8.       | Смертность от ишемической болезни сердца (на 100 тыс. населения)                                                                                                                                                                                          | не более 122,5                                  |
| 9.       | Смертность от инфаркта миокарда (на 100 тыс. населения)                                                                                                                                                                                                   | не более 4,8                                    |
| 10.      | Смертность от cerebrovasкулярных заболеваний (на 100 тыс. населения)                                                                                                                                                                                      | не более 52,5                                   |
| 11.      | Смертность от острого нарушения мозгового кровообращения (на 100 тыс. населения)                                                                                                                                                                          | не более 27,0                                   |
| 12.      | Смертность от болезней системы кровообращения лиц трудоспособного возраста с учетом, что с 1 января 2026 г. до 31 декабря 2027 г. возрастной ценз трудоспособных лиц стал до 59 лет у женщин и до 66 лет у мужчин (на 100 тыс. трудоспособного населения) | не более 35,0                                   |
| 13.      | Доля рентгенэндоваскулярных вмешательств в лечебных целях, проведенных больным с ОКС, к общему числу выбывших больных, перенесших ОКС, %                                                                                                                  | 60,0                                            |
| 14.      | Рост числа лиц, информированных по актуальным вопросам профилактики и борьбы с сердечно-сосудистыми заболеваниями, %                                                                                                                                      | 2,5                                             |
| 15.      | Рост первично выявленных больных, увеличение охвата диспансерным наблюдением больных с БСК, %                                                                                                                                                             | 0,5                                             |
| 16.      | Увеличение числа кардиологических больных, получивших высокотехнологичное лечение в медицинских организациях Республики Дагестан, %                                                                                                                       | 1,5                                             |
| 17.      | Увеличение плановых госпитализаций кардиологических больных, уменьшение экстренных госпитализаций, %                                                                                                                                                      | 0,5                                             |
| 18.      | Пятилетняя выживаемость лиц, перенесших острый инфаркт миокарда, с момента установления диагноза, рост, %                                                                                                                                                 | 0,5                                             |
| 19.      | Доля профильных госпитализаций больных с ОКС в РСЦ и ПСО от всех случаев госпитализации с ОКС, не менее %                                                                                                                                                 | 95,0                                            |
| 20.      | Доля тромболитической терапии больных с ОКС с подъемом сегмента ST на этапе оказания скорой                                                                                                                                                               | 90,0                                            |



| 1   | 2                                                                                                                                                                                                                                             | 3       |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
|     | медицинской помощи от всех случаев ОКС с подъемом сегмента ST (при отсутствии противопоказаний), в случае отсутствия возможности госпитализации больного с ОКС в РСЦ для проведения рентгенэндо-васкулярных вмешательств в первые 120 мин., % |         |
| 21. | Летальность больных с БСК среди лиц с БСК, состоящих под диспансерным наблюдением (умершие от БСК / число лиц с БСК, состоящих под диспансерным наблюдением)                                                                                  | 1,75    |
| 22. | Число пациентов, которым выполнено ЧКВ с лечебной целью                                                                                                                                                                                       | 6 977,0 |
| 23. | Число пациентов, которым выполнена эхокардиография с физической нагрузкой                                                                                                                                                                     | 4 813,0 |
| 24. | Число пациентов, которым выполнена операция аортокоронарного шунтирования                                                                                                                                                                     | 767,0   |
| 25. | Число оперативных вмешательств на проводящих путях сердца                                                                                                                                                                                     | 447,0   |
| 26. | Однофотонная эмиссионная компьютерная томография, в т.ч. с рентгеновской компьютерной томографией и другие сцинтиграфические исследования (ед. исследований в год) для пациентов с БСК (коды МКБ-10: I00-I99), ед.                            | 743,0   |
| 27. | Позитронно-эмиссионная томография, в т.ч. с рентгеновской компьютерной томографией (ед. исследований в год) для пациентов с БСК (коды МКБ-10: I00-I99), ед.                                                                                   | 25,0    |
| 28. | Обеспечена профилактика развития сердечно-сосудистых заболеваний и сердечно-сосудистых осложнений у пациентов высокого риска, находящихся на диспансерном наблюдении» в рамках ФП «БССЗ»                                                      | 4 315,0 |
| 29. | На основе своевременной и современной диагностики обеспечена профилактика прогрессирования ишемической болезни сердца и развития ее осложнений у пациентов, находящихся под диспансерным наблюдением                                          | 4 813,0 |

### 3. Задачи

1. Обеспечить реализацию положений и требований:

Указа Президента Российской Федерации от 7 мая 2024 г. № 309 «О национальных целях развития Российской Федерации на период до 2030 года и на перспективу до 2036 года», которым определена национальная

цель развития Российской Федерации на период до 2036 года – «Сохранение населения, укрепление здоровья и повышение благополучия людей, поддержка семьи».

Определены следующие основные цели:

цель 1 – повышение ожидаемой продолжительности жизни до 78 лет к 2030 году и до 81 года к 2036 году, в том числе опережающий рост показателей ожидаемой продолжительности здоровой жизни;

цель 2 – снижение смертности населения от всех причин до 11,5 случая на 1000 человек к 2030 году;

цель 3 – повышение удовлетворенности населения медицинской помощью до 55 процентов к 2030 году;

государственной программы Российской Федерации «Развитие здравоохранения», утвержденной постановлением Правительства Российской Федерации от 26 декабря 2017 г. № 1640 ;

приказа Министерства здравоохранения Российской Федерации от 6 февраля 2024 г. № 37н «Об утверждении перечня лекарственных препаратов в целях обеспечения в амбулаторных условиях лекарственными препаратами лиц, находящихся под диспансерным наблюдением, которые перенесли острое нарушение мозгового кровообращения, инфаркт миокарда, страдающих ишемической болезнью сердца в сочетании с фибрилляцией предсердий и хронической сердечной недостаточностью с подтвержденным эхокардиографией в течение предшествующих 12 месяцев значением фракции выброса левого желудочка  $\leq 40\%$ , а также которым выполнены аортокоронарное шунтирование, ангиопластика коронарных артерий со стентированием и катетерная абляция по поводу сердечно-сосудистых заболеваний»;

приказов Министерства здравоохранения Республики Дагестан в области кардиологии.

2. Ужесточить контроль за проведением ежеквартального анализа кардиологической службы (контроль плана работы кардиолога на 2025 год) с привлечением руководителей медицинских организаций и заинтересованных служб с целью выявления пациентов с болезнями сердечно-сосудистой системы на ранних этапах.

3. Совместно ГБУ РД «Республиканский центр общественного здоровья и медицинской профилактики» обеспечить совершенствование информационно-пропагандистской работы по профилактике ССЗ, формированию здорового образа жизни, в том числе:

3.1. реализацию задач первичной профилактики сосудистых заболеваний в рамках проведения дополнительной диспансеризации работающих граждан, диспансеризации больных с ССЗ;

3.2. оценку эффективности работы школ ХСН, АГ, ИБС и лиц, перенесших ОНМК, с целью активизации и усиления роли школ АГ и ИБС по приверженности к активному, контролируемому и постоянному лечению, алгоритмам поведения при возникновении сердечных катастроф;

3.3. достижение целевых цифр артериального давления и холестерина у больных с АГ и ИБС.

4. Обратить особое внимание на реабилитацию пациентов после получения ВПМ за пределами республики.

5. Активизировать работу по использованию тропониновых тестов, тромболитической терапии в медицинских организациях республики, особенно на догоспитальном этапе, при этом исключить проведение тромболизиса при 120-минутной доступности больных с ОКС от места дислокации рентген-ангиографической установки с момента возникновения ОКС (за основу берется параметр «симптом – звонок»).

6. Активизировать работу по выявлению, ведению женщин детородного возраста с ССЗ, беременных женщин с ССЗ и представлять ежеквартально списки в ГБУ РД «Республиканский кардиологический диспансер».

7. Обеспечить более тесное взаимодействие невропатолога и кардиолога для дальнейшей координации по ведению больных АГ и ЦВБ, усилить контроль за пациентами, перенесшими ОНМК (представлять ежеквартально списки).

8. В соответствии с приказом Министерства здравоохранения Республики Дагестан от 23 апреля 2015 г. № 309-Л «О предоставлении информации по пятилетней выживаемости лиц, перенесших острый инфаркт миокарда, с момента установления диагноза» представлять информацию в указанные сроки.

9. В соответствии с приказом Министерства здравоохранения Республики Дагестан от 30 марта 2012 г. №183-Л «О предоставлении информации» ежедневно к 10:00 утра представлять информацию по вызовам СМП к больным с гипертоническим кризом и ИБС, обслуживанию по сигнальным листам СМП после вызова по поводу гипертонического криза и ИБС, по поступившим в стационар больным с ОИМ и ОНМК. В течение трех дней после обслуживания сигнального листа и выписки больного из стационара представить «Карту больного болезнями сердечно-сосудистой системы (БСК)».

10. Поэтапно внедрять систему управления качеством медицинской помощи при БСК на основе клинических рекомендаций, порядков и стандартов оказания медицинской помощи, утвержденных Министерством здравоохранения Российской Федерации.

11. Проводить образовательные семинары по изучению клинических рекомендаций по лечению и реабилитации больных с БСК в медицинских организациях.

12. Обеспечить дальнейшее развитие РСЦ на базе ГБУ РД «Республиканская клиническая больница им. А.В. Вишневского», ГБУ РД «Республиканская клиническая больница скорой медицинской помощи, ГБУ РД «Городская клиническая больница», ГБУ РД «Дербентская центральная городская больница», ГБУ РД «Хасавюртовская центральная городская больница» и ПСО на базе ГБУ РД «Кизлярская центральная городская больница», ГБУ РД «Буйнакская центральная городская больница».

13. Обеспечить анализ регистра сердечно-сосудистых заболеваний в ВИМИС на базе Единой цифровой платформы с учетом требований клинических рекомендаций, порядков оказания медицинской помощи больным с ССЗ.

14. Проводить повышение квалификации врачей кардиологов, неврологов, терапевтов, реаниматологов, скорой медицинской помощи путем тематического усовершенствования, организации выездных мероприятий проведения мастер-классов, школ кардиолога, приглашения ведущих специалистов федеральных медицинских и образовательных учреждений.

15. Совместно с профильными главными внештатными специалистами Министерства здравоохранения Республики Дагестан определить потребность в подготовке специалистов по сердечно-сосудистой хирургии, нейрохирургии, рентгенэндоваскулярной хирургии, ангионеврологии, аритмологии, УЗИ-диагностике на базе ведущих российских клиник.

16. Организовать медицинскую реабилитацию, долечивание больных, перенесших ИМ, инсульт, кардиологические операции, ИБС, нестабильную стенокардию.

17. Главным врачам медицинских организаций обеспечить работу по достижению целевых значений артериального давления и холестерина у больных с АГ и ИБС.

18. Главным врачам медицинских организаций обеспечить работу по увеличению количества больных с ИБС, принимающих статины.

19. Главным врачам РСЦ обеспечить увеличение процента выполнения коронароангиографии, завершившейся стентированием и другими высокотехнологичными методами лечения.

20. Проводить совместные с Министерством здравоохранения Республики Дагестан и медицинскими организациями обучающие семинары по кодированию причин смертности с участием председателей и членов комиссий по разбору летальных случаев в медицинских учреждениях районов и городов республики с целью доведения следующих рекомендаций:

20.1. не использовать в качестве первоначальной причины смерти: диагноз «легочная эмболия» — как правило, это осложнение других заболеваний;

диагноз «нестабильная стенокардия» — нестабильная стенокардия означает переход от хронического к острому периоду ИБС и от стабильного к нестабильному статусу вследствие «активации» атеросклеротической бляшки, инициирующей локальную агрегацию тромбоцитов и образование тромба. Если указанные процессы будут прогрессировать и приведут к полной и длительной тромботической коронарной окклюзии, нестабильная стенокардия трансформируется в инфаркт миокарда;

термины МКБ, соответствующие кодам с последней цифрой «9» (т.к. этот код подразумевает неуточненные заболевания и состояния, например, «неуточненная кардиомиопатия» (I42.9), «остановка сердца» (I46.9), «хроническая ИБС неуточненная» (I25.9) и так далее); в таких случаях проведение патологоанатомического вскрытия обязательно;

термин «внезапная сердечная смерть» (I46.1) – для уточнения причины смерти в обязательном порядке необходимо проведение патологоанатомического или судебно-медицинского вскрытия;

20.2. заболевания и состояния, имеющие в МКБ-10 трехзначные коды, не должны использоваться в качестве первоначальной причины смерти (т.к. это групповое понятие). Например, «сердечная недостаточность» (I50), «другие острые ишемические болезни сердца» (I24), «неточно обозначенные болезни сердца» (I51), «кардиомиопатия» (I42) (диагноз кардиомиопатии должен быть подтвержден в специализированной медицинской организации с обязательным указанием конкретной формы заболевания: дилатационная кардиомиопатия, алкогольная кардиомиопатия и т.д.);

20.3. проанализировать объективность и доказательность применения таких диагнозов, как «атеросклеротическая сердечно-сосудистая болезнь, так описанная» (I25.0) и «атеросклеротическая болезнь сердца» (I25.1), диагнозов из класса (R00-R99) «симптомы, признаки и отклонения от нормы, выявленные при клинических и лабораторных исследованиях, не классифицированные в других рубриках» (в том числе R54 «старость» – данное состояние не может быть выбрано в качестве первоначальной причины смерти при наличии любого состояния, классифицированного в других рубриках МКБ-10, том 2, стр. 46–47);

20.4. продолжить проведение анализа посмертного диагноза «инфаркт миокарда» у лиц, умерших на дому.

### **Стратегия развития службы ХСН в Республике Дагестан на 2026 год**

1. Выявление и активная организация персонифицированного учета больных с ХСН. Всем медицинским организациям республики необходимо обеспечить своевременное взятие пациентов с ХСН на диспансерный учет в рамках приказа Министерства здравоохранения Российской Федерации от 15 марта 2022 г. № 168н «Об утверждении порядка проведения диспансерного наблюдения за взрослыми».

2. Постоянное пополнение внедренного регистра больных с ХСН с передачей данных в республиканский амбулаторно-консультативный центр ХСН для анализа работы и формирования регионального регистра пациентов.

Результатом работы станет оценка эпидемиологии ХСН в Республике Дагестан, раннее выявление пациентов с ХСН, клиническая практика, оценка продолжительности жизни пациентов, анализ функционального состояния пациентов в динамике, эффективность диагностики, оценка эффективности и безопасности проводимой терапии, контроль схем лечения, динамика состояния на фоне лечения.

Все вышеперечисленное поможет в планировании организации помощи пациентам с ХСН (планирование закупки препаратов, отбор пациентов с ХСН для оказания высокотехнологичной медицинской помощи, а также реабилитации пациентов этой категории).

3. Ведение предрегистра для скрининга пациентов высокого риска путем скрининга пациентов с опросниками и рядом исследований, способствующих достоверной верификации ХСН с последующим включением пациентов с ХСН в регистр пациентов.

4. Расширение модели оплаты за счет средств системы ОМС медицинской помощи пациентам с ХСН.

При поступлении пациента в стационар учет всех случаев ХСН путем указания в МИС кода МКБ I50.0 как основного, так и в качестве осложнения основного диагноза. Это поможет активнее организовывать персонифицированный учет данных больных. Для реализации поставленной задачи необходимо выстроить правильную тарификацию по КСГ диагноза ХСН в системе ОМС для стационара и поликлиник, приравнять диагноз к наиболее оплачиваемым.

5. Организация «бесшовной» модели оказания медицинской помощи пациентам с обеспечением преемственности между госпитальным и амбулаторным этапом, а также специалистами различного профиля с целью снижения уровня смертности, инвалидизации и увеличения продолжительности жизни населения Республики Дагестан.

При выписке больного с ХСН из стационара (например, после госпитализации по поводу декомпенсации ХСН) в полученном выписном эпикризе должна быть указана рекомендация своевременного обращения в кабинет ХСН в поликлинике по месту жительства с обозначением даты обращения. Цель: постановка на учет, дальнейшее наблюдение и возможность получения лекарственных препаратов в рамках различных программ в течение 3 дней.

6. Прикрепление пациентов после стационарного лечения к амбулаторному звену центра ХСН и последующий патронаж врачом и медсестрой кабинета ХСН для снижения риска смертельных исходов.

7. Налаживание взаимодействия службы ХСН с ГБУ РД «Дагестанский центр медицины катастроф» (обмен и передача данных – передача всех вызовов с кодом МКБ «I50.0» в амбулаторный кабинет службы ХСН по месту жительства).

8. Активное внедрение телемедицинских технологий в работу амбулаторного центра ХСН (режим «врач – врач» с амбулаторными центрами городских поликлиник и районов, межмуниципальными и республиканскими центрами диагностики и лечения пациентов с ХСН), а также контроль за качеством деятельности школ для больных с ХСН.

9. Внедрение медицинской реабилитации. Это звено медицинской помощи является важной составляющей в лечении пациентов с ХСН,

помогающей улучшить прогноз лечения у данной категории пациентов. Развитие первого этапа ранней реабилитации больных.

10. Формирование обширного диагностического спектра в сочетании с высокой квалификацией врачей и среднего медицинского персонала, что обеспечит высокий уровень диагностики, повысит раннюю выявляемость ХСН и ее эффективную вторичную профилактику.

Для реализации данной цели необходимо обеспечить возможность проведения необходимых инструментальных (ЭхоКГ, ХМЭКГ) и лабораторных исследований пациентов в амбулаторных центрах ХСН городских поликлиник и районов, в том числе отдаленных, межмуниципальных и республиканских центрах диагностики и лечения пациентов с ХСН; обеспечить и направлять специалистов УЗД на обучение, что позволит проводить УЗИ сердца экспертного уровня с точной оценкой систолической и диастолической функции.

11. Направление для усовершенствования амбулаторной службы помощи больным с ХСН медицинских работников (врачей и среднего медицинского персонала) на повышение квалификации, активное изучение специально разработанных в ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова» и «НМИЦ кардиологии им. акад. Е.И. Чазова» Минздрава России, Российским кардиологическим обществом и Обществом специалистов по сердечной недостаточности (ОССН) образовательных циклов, лекций и учебных пособий для врачей и медицинских сестер, посвященных проблеме, этиологии, патогенезу, диагностике и лечению ХСН, а также вопросам физической реабилитации и обучения больных ХСН и их родственников в школах ХСН.

12. Включение в программу повышения квалификации терапевтов и кардиологов вопросов организации амбулаторной помощи больным с ХСН.

13. Ключевым звеном в работе кабинета ХСН является проведение регулярных телефонных опросов медицинскими сестрами всех пациентов. Для осуществления телефонного опроса необходимо обучить и привлечь средний медицинский персонал. Телефонный опрос пациента следует проводить последовательно по рекомендованному перечню вопросов.

14. Совершенствование организации медицинской помощи больным с ХСН на базе амбулаторно-кардиологических центров ГБУ РД «Буйнакская ЦГБ», ГБУ РД «Дербентская ЦГБ», ГБУ РД «Кизилюртовская ЦГБ», «Кизлярская ЦГБ», ГБУ РД «Хасавюртовская ЦГБ», ГБУ РД «Городская клиническая больница», межмуниципальных кардиологических отделений с койками ХСН, ГБУ РД «Буйнакская ЦГБ», ГБУ РД «Кизлярская ЦГБ», ГБУ РД «Хасавюртовская ЦГБ», межмуниципальных кардиологических центров для лечения ХСН в ГБУ РД «Дербентская ЦГБ», ГБУ РД «Кизилюртовская ЦГБ», на базе медицинских организаций 3-го уровня ГБУ РД «Республиканская клиническая больница» – Центр по диагностике и лечению пациентов с ХСН в стационарных условиях; ГБУ РД «Республиканская клиническая больница № 2» – Центр по диагностике и лечению пациентов с ХСН в стационарных условиях; ГБУ РД «Городская клиническая больница» – Центр по диагностике и лечению пациентов с хронической сердечной

недостаточностью в стационарных условиях; ГБУ РД «Научно-клиническое объединение «Дагестанский центр кардиологии и сердечно-сосудистой хирургии им. А.О. Махачева» – Центр по диагностике и хирургическому лечению пациентов с ХСН в стационарных условиях.



## 4. План мероприятий

| №<br>п/п | Наименование<br>мероприятия                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Сроки реализации |            | Планируемый результат исполнения<br>мероприятия на конец отчетного 2026 года |                         | Ответственный исполнитель                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------|------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | начало           | окончание  | описание                                                                     | в числовом<br>выражении |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 1        | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 3                | 4          | 5                                                                            | 6                       | 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 1.       | Мероприятия по внедрению и соблюдению клинических рекомендаций                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                  |            |                                                                              |                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 1.1.     | Издание приказа о внедрении плана мероприятий по выполнению клинических рекомендаций (далее – КР), в котором утверждены проведение контроля выполнения КР на основе критериев качества, плановая внутри- и межрегиональная маршрутизация пациентов с ССЗ для проведения специфических видов исследования, отсутствующих в МО данного района / муниципального образования / населенного пункта, взаимодействие | 01.07.2025       | 31.12.2030 | издание приказа                                                              | 0                       | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главный внештатный специалист терапевт, главный внештатный специалист невролог, главный внештатный специалист по организации внутреннего контроля качества оказания медицинской помощи, главный врач ГБУ РД «Республиканский кардиологический диспансер», главный внештатный специалист Минздрава РД по медицинской реабилитации; ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный медицинский университет» Минздрава России |

| 1    | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 3          | 4          | 5                                    | 6 | 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|--------------------------------------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      | между уровнями системы здравоохранения, в том числе с применением телемедицинских технологий                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |            |            |                                      |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 1.2. | Проведение образовательных семинаров по изучению КР по лечению и реабилитации больных с болезнями системы кровообращения (далее – БСК) в медицинских организациях (далее – МО) с учетом списка клинических рекомендаций («Острый инфаркт миокарда с подъемом сегмента ST» (далее – ОКСпST), «Острый коронарный синдром без подъема сегмента ST» (далее – ОКСбпST), «Стабильная ишемическая болезнь сердца», «Фибрилляция и трепетание предсердий», «Артериальная гипертензия у взрослых», «Хроническая сердечная недостаточность», «Желудочковые нарушения | 01.07.2025 | 31.12.2030 | проведение образовательных семинаров | 7 | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главный внештатный специалист терапевт, главный внештатный специалист по организации внутреннего контроля качества оказания медицинской помощи, главный внештатный специалист невролог, главный внештатный специалист по медицинской реабилитации, главный врач ГБУ РД «Республиканский кардиологический диспансер», главные врачи МО; ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный медицинский университет» Минздрава России |

| 1    | 2                                                                                                                                                                                                                                     | 3          | 4          | 5                                                                                  | 6    | 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|------------------------------------------------------------------------------------|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      | ритма. Желудочковая тахикардия и внезапная сердечная смерть»                                                                                                                                                                          |            |            |                                                                                    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 1.3. | Мониторинг выполнения КР, утвержденных Минздравом России, в рамках системы внутреннего контроля качества с обеспечением автоматизированного анализа отклонений от тезисов клинических рекомендаций на основе данных ГИС РФ «ЕГИСЗ РД» | 01.07.2025 | 31.12.2030 | мониторинг выполнения клинических рекомендаций во время приема квартальных отчетов | 4    | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, директор ГБУ РД «Республиканский медицинский информационно-аналитический центр», главный внештатный специалист терапевт, главный внештатный специалист по организации внутреннего контроля качества оказания медицинской помощи, главный внештатный специалист невролог, главный внештатный специалист по медицинской реабилитации, главный врач ГБУ РД «Республиканский кардиологический диспансер», главные врачи МО |
| 1.4. | Совершенствование мероприятий по обеспечению доли пациентов с ОКС и/или ОНМК, госпитализированных в РСЦ или ПСО, не менее 95 % в соответствии с                                                                                       | 01.07.2025 | 31.12.2030 | профильность госпитализации пациентов с ОКС и/или ОНМК                             | 95 % | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главный внештатный специалист терапевт, главный внештатный специалист невролог, главный внештатный специалист по                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

| 1    | 2                                                                                                                                                                                                                               | 3          | 4          | 5                                                                                                                                | 6     | 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      | утвержденным<br>региональным порядком<br>маршрутизации                                                                                                                                                                          |            |            |                                                                                                                                  |       | организации внутреннего<br>контроля качества оказания<br>медицинской помощи, главный<br>врач ГБУ РД «Республиканский<br>кардиологический диспансер»,<br>главный врач ГБУ РД<br>«Дагестанский центр медицины<br>катастроф», главные врачи МО,<br>главные врачи МО, где<br>расположены региональные<br>сосудистые центры (далее –<br>РСЦ) и первичные сосудистые<br>отделения (далее – ПСО) |
| 1.5. | Разработка и внедрение<br>плана мероприятий по<br>увеличению количества<br>ангиохирургических и<br>нейрохирургических<br>операций с достижением<br>целевого показателя<br>10-15 % у пациентов<br>с геморрагическим<br>инсультом | 01.07.2025 | 31.12.2030 | увеличение<br>количества<br>ангиохирургических и<br>нейрохирургических<br>операций у пациентов<br>с геморрагическим<br>инсультом | 10 %  | начальник управления<br>организации оказания<br>медицинской помощи населению<br>Минздрава РД, главный<br>внештатный нейрохирург,<br>главный внештатный специалист<br>сосудистый хирург, главный<br>внештатный невролог, главные<br>врачи МО, где расположены РСЦ<br>с возможностью<br>ангиохирургических и<br>нейрохирургических операций<br>пациентов с геморрагическим<br>инсультом     |
| 1.6. | Разработка и внедрение<br>плана мероприятий по<br>обеспечению применения<br>методики тромбэкстракции                                                                                                                            | 01.07.2025 | 31.12.2030 | тромбэкстракции в<br>случае инфаркта<br>мозга                                                                                    | 2,4 % | начальник управления<br>организации оказания<br>медицинской помощи населению<br>Минздрава РД, главный                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

| 1    | 2                                                                                                                                                                                                                                      | 3          | 4          | 5                                                                                                                                                               | 6    | 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      | с достижением целевого показателя не менее 5 % от всех случаев инфаркта мозга                                                                                                                                                          |            |            |                                                                                                                                                                 |      | внештатный специалист сосудистый хирург, главный внештатный специалист невролог, главный врач ГБУ РД «Дагестанский центр медицины катастроф», главные врачи МО, главные врачи МО, где расположены РСЦ с возможностью применения методики тромбэкстракции в случаях инфаркта мозга                                                                                                                                                                                         |
| 1.7. | Разработка и внедрение плана мероприятий по обеспечению доли пациентов с инфарктом мозга, поступивших в стационар в первые 4,5 часа от начала заболевания, от всех пациентов с инфарктом мозга, поступивших в стационар, не менее 35 % | 01.07.2025 | 31.12.2030 | доля пациентов с инфарктом мозга, поступивших в стационар в первые 4,5 часа от начала заболевания, от всех пациентов с инфарктом мозга, поступивших в стационар | 35 % | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главный внештатный специалист терапевт, главный внештатный специалист невролог, главный внештатный специалист по организации внутреннего контроля качества оказания медицинской помощи, главный врач ГБУ РД «Республиканский кардиологический диспансер», главный врач ГБУ РД «Дагестанский центр медицины катастроф», главные врачи МО, главные врачи МО, где расположены РСЦ и ПСО |

| 1     | 2                                                                                                                                                                                                                              | 3          | 4          | 5                                                                                                           | 6                | 7                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.8.  | Разработка и внедрение плана мероприятий по обеспечению выполнения оперативных вмешательств на брахиоцефальных артериях (эндартерэктомии / стентирования) из расчета не менее 60 вмешательств на 100 тысяч взрослого населения | 01.07.2025 | 31.12.2030 | выполнение оперативных вмешательств на брахиоцефальных артериях (эндартерэктомии / стентирования)           | 100 вмешательств | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главный внештатный специалист сосудистый хирург, главные врачи МО, главные врачи МО, где расположены сосудистые отделения                                                       |
| 1.9.  | Разработка и внедрение плана мероприятий по обеспечению применения методики ТЛТ с достижением целевого показателя не менее 10 % от всех случаев инфаркта мозга, достижению интервала «от двери до иглы» не более 40 минут      | 01.07.2025 | 31.12.2030 | применение методики ТЛТ в случаях инфаркта мозга, достижение интервала «от двери до иглы» не более 40 минут | 10 %             | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главный внештатный специалист невролог Минздрава РД, главный врач ГБУ РД «Дагестанский центр медицины катастроф», главные врачи МО, главные врачи МО, где расположены РСЦ и ПСО |
| 1.10. | Обеспечение достижения интервала «постановка диагноза ОКСпST – чрескожное коронарное вмешательство» (далее – ЧКВ) не более 120 минут                                                                                           | 01.07.2025 | 31.12.2030 | интервал «постановка диагноза ОКСпST – ЧКВ»                                                                 | 180 мин.         | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главный внештатный специалист рентгенэндоваскулярный хирург, главный врач ГБУ РД «Республиканский кардиологический диспансер»,                                                  |

| 1     | 2                                                                                                  | 3          | 4          | 5                                                                                | 6        | 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|----------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|       |                                                                                                    |            |            |                                                                                  |          | главный врач ГБУ РД<br>«Дагестанский центр медицины катастроф», главные врачи МО, главные врачи МО, где расположены РСЦ и ПСО                                                                                                                                                                                                                  |
| 1.11. | Обеспечение достижения интервала «поступление больного в стационар ОКСпST – ЧКВ» не более 60 минут | 01.07.2025 | 31.12.2030 | обеспечение достижения интервала «поступление больного в стационар ОКСпST – ЧКВ» | 120 мин. | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главный внештатный специалист рентгенэндоваскулярный хирург, главный врач ГБУ РД «Республиканский кардиологический диспансер», главный врач ГБУ РД «Дагестанский центр медицины катастроф», главные врачи МО, главные врачи МО, где расположены РСЦ и ПСО |
| 1.12. | Обеспечение достижения проведения реперфузионной терапии не менее 95 % пациентов с ОКСпST          | 01.07.2025 | 31.12.2030 | обеспечение достижения проведения реперфузионной терапии у пациентов с ОКСпST    | 85 %     | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главный внештатный специалист рентгенэндоваскулярный хирург, главный врач ГБУ РД «Республиканский кардиологический диспансер», главный врач ГБУ РД «Дагестанский центр медицины катастроф», главные врачи МО, главные врачи МО, где расположены РСЦ и ПСО |

| 1     | 2                                                                                                                                                                                                                         | 3          | 4          | 5                                                                                                                                                 | 6    | 7                                                                                                                                                                                                                                       |
|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|       |                                                                                                                                                                                                                           |            |            |                                                                                                                                                   |      | катастроф», главные врачи МО, главные врачи МО, где расположены РСЦ и ПСО                                                                                                                                                               |
| 1.13. | Обеспечение достижения охвата ЧКВ при ОКСпСТ не менее 90 %                                                                                                                                                                | 01.07.2025 | 31.12.2030 | обеспечение достижения охвата ЧКВ при ОКСпСТ                                                                                                      | 75 % | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главный внештатный специалист рентгенэндоваскулярный хирург, главные врачи МО, где расположены РСЦ                                                 |
| 1.14. | Обеспечение достижения доли проведения ЧКВ после ТЛТ не менее 90 % от всех случаев проведения ТЛТ                                                                                                                         | 01.07.2025 | 31.12.2030 | обеспечение проведения ЧКВ после ТЛТ                                                                                                              | 50 % | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главный внештатный специалист рентгенэндоваскулярный хирург, главные врачи МО, где расположены РСЦ                                                 |
| 1.15. | Обеспечение достижения доли пациентов с ОКСпСТ, являющихся сельскими жителями, которым была проведена реперфузионная терапия (при отсутствии медицинских противопоказаний к ее проведению) в течение 120 минут от момента | 01.07.2025 | 31.12.2030 | обеспечение у пациентов с ОКСпСТ, являющихся сельскими жителями, проведения реперфузионной терапии (при отсутствии медицинских противопоказаний к | 50 % | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главный внештатный специалист рентгенэндоваскулярный хирург, главный врач ГБУ РД «Республиканский кардиологический диспансер», главный врач ГБУ РД |



| 1     | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 3          | 4          | 5                                                                                 | 6 | 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|       | постановки диагноза<br>ОКСпST, не менее 90 % от<br>общего числа пациентов с<br>ОКСпST, являющихся<br>сельскими жителями                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |            |            | ее проведению) в<br>течение 120 минут от<br>момента постановки<br>диагноза ОКСпST |   | «Дагестанский центр медицины<br>катастроф», главные врачи МО,<br>главные врачи МО, где<br>расположены РСЦ и ПСО                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 1.16. | Обеспечение проведения<br>пациентам с диагнозом<br>«Внезапная сердечная<br>смерть, так описанная»<br>(соответствует коду МКБ-<br>10 I46.1)<br>экстракорпоральной<br>мембранной оксигенации<br>при сердечно-легочной<br>реанимации в стационаре в<br>первые 24 часа с момента<br>поступления в стационар,<br>доля от общего числа<br>пациентов с диагнозом<br>«Внезапная сердечная<br>смерть, так описанная»<br>(соответствует коду МКБ-<br>10 I46.1), поступивших в<br>стационар | 01.07.2025 | 31.12.2030 | приобретение ЭКМО<br>запланировано на<br>2029 год                                 | 0 | начальник управления<br>организации оказания<br>медицинской помощи населению<br>Минздрава РД, главные врачи<br>МО, где есть возможности<br>проведения пациентам с<br>диагнозом «Внезапная сердечная<br>смерть, так описанная»<br>(соответствует коду МКБ-10<br>I46.1) экстракорпоральной<br>мембранной оксигенации при<br>сердечно-легочной реанимации в<br>стационаре в первые 24 часа с<br>момента поступления в<br>стационар |

| 1     | 2                                                                                                                                                                                 | 3          | 4          | 5                                                                                                                                                                   | 6    | 7                                                                                                                                                                                                                                       |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.17. | Обеспечение оценки показаний к дальнейшей реваскуляризации миокарда у 100 % пациентов, перенесших ОКС, с последующим выполнением реваскуляризации при выявлении показаний         | 01.07.2025 | 31.12.2030 | обеспечение оценки показаний к дальнейшей реваскуляризации миокарда у пациентов, перенесших ОКС, с последующим выполнением реваскуляризации при выявлении показаний | 60 % | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главный внештатный специалист рентгенэндоваскулярный хирург, главные врачи МО, где расположены РСЦ                                                 |
| 1.18. | Обеспечение достижения доли обращений за медицинской помощью пациентов с ОКС в течение 2 часов от начала симптомов заболевания не менее 33 %                                      | 01.07.2025 | 31.12.2030 | обеспечение достижения обращений за медицинской помощью пациентов с ОКС в течение 2 часов от начала симптомов заболевания                                           | 35 % | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главный врач ГБУ РД «Республиканский кардиологический диспансер», главный врач ГБУ РД «Дагестанский центр медицины катастроф», главные врачи МО    |
| 1.19. | Обеспечение достижения доли ЧКВ при ОКСбпST (среднего и высокого риска по шкале GRACE) не менее 70 % от числа всех пациентов с ОКСбпST (среднего и высокого риска по шкале GRACE) | 01.07.2025 | 31.12.2030 | обеспечение проведения ЧКВ при ОКСбпST (среднего и высокого риска по шкале GRACE) у пациентов с ОКСбпST (среднего и высокого риска по шкале GRACE)                  | 50 % | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главный внештатный специалист рентгенэндоваскулярный хирург, главный врач ГБУ РД «Республиканский кардиологический диспансер», главный врач ГБУ РД |

| 1      | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 3          | 4          | 5                                                                                                                                                        | 6     | 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |            |            |                                                                                                                                                          |       | «Дагестанский центр медицины катастроф», главные врачи МО, главные врачи МО, где расположены РСЦ и ПСО                                                                                                                                                                                                                                     |
| 2.     | <b>Мероприятия по организации внутреннего контроля качества оказания медицинской помощи</b>                                                                                                                                                                                                                               |            |            |                                                                                                                                                          |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 2.1.   | Реализация мероприятий по ведению внутреннего контроля качества оказываемой медицинской помощи пациентам с ССЗ для обеспечения выполнения критериев оценки качества. Результатом мероприятия рекомендовано считать 100 % выполнение мероприятий каждой МО. Кратность и срок выполнения – ежеквартально в 2025 – 2030 годы | 01.07.2025 | 31.12.2030 | мероприятия по ведению внутреннего контроля качества оказываемой медицинской помощи пациентам с ССЗ для обеспечения выполнения критериев оценки качества | 100 % | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главный внештатный специалист терапевт, главный внештатный специалист по организации контроля качества медицинской помощи, главный внештатный специалист невролог, главный врач ГБУ РД «Республиканский кардиологический диспансер», главные врачи МО |
| 2.1.1. | Обеспечение достижения не более 5 % отклонений от критериев качества по каждой КР с учетом дополнительных мероприятий, утвержденных приказом Минздрава РД                                                                                                                                                                 | 01.07.2025 | 31.12.2030 | отклонение от критериев качества по каждой КР с учетом дополнительных мероприятий, утвержденных приказом Минздрава РД                                    | 5 %   | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главный внештатный специалист терапевт, главный внештатный специалист по организации контроля качества медицинской                                                                                                                                    |

| 1    | 2                                                                                                                                                                     | 3          | 4          | 5                                                                                                                                                      | 6     | 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      |                                                                                                                                                                       |            |            |                                                                                                                                                        |       | помощи, главный внештатный специалист невролог, главный врач ГБУ РД «Республиканский кардиологический диспансер», главные врачи МО                                                                                                                                                                                                         |
| 2.2. | Обеспечение разбора запущенных случаев БСК на экспертном совете Минздрава РД с формированием заключения и с последующей трансляцией результатов в общую лечебную сеть | 01.07.2025 | 31.12.2030 | разбор запущенных случаев БСК на экспертном совете Минздрава РД с формированием заключения и последующей трансляцией результатов в общую лечебную сеть | 100 % | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главный внештатный специалист терапевт, главный внештатный специалист по организации контроля качества медицинской помощи, главный внештатный специалист невролог, главный врач ГБУ РД «Республиканский кардиологический диспансер», главные врачи МО |
| 2.3. | Ведение регистров ССЗ с целью оценки соответствия оказываемой медицинской помощи современным КР. Результатом мероприятия рекомендовано считать:                       | 01.07.2025 | 31.12.2030 | создание регистров ССЗ с целью оценки соответствия оказываемой медицинской помощи современным КР запланировано до 31.12.2030                           | 0     | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, директор ГБУ РД «Республиканский медицинский информационно-аналитический центр», главный внештатный специалист терапевт, главный внештатный специалист по организации контроля качества медицинской помощи, главный внештатный специалист             |

| 1      | 2                                                                                                                                                | 3          | 4          | 5                                                                                                                                                                            | 6 | 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        |                                                                                                                                                  |            |            |                                                                                                                                                                              |   | невролог, главный врач ГБУ РД «Республиканский кардиологический диспансер», главные врачи МО                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 2.3.1. | наличие в регистрах ССЗ возможности оценки соответствия клинико-диагностического процесса и назначенной терапии КР по соответствующим нозологиям | 01.07.2025 | 31.12.2030 | наличие в регистрах ССЗ возможности оценки соответствия клинико-диагностического процесса и назначенной терапии КР по соответствующим нозологиям запланировано до 31.12.2030 | 0 | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, директор ГБУ РД «Республиканский медицинский информационно-аналитический центр», главный внештатный специалист терапевт, главный внештатный специалист по организации контроля качества медицинской помощи, главный внештатный специалист невролог, главный врач ГБУ РД «Республиканский кардиологический диспансер», главные врачи МО |
| 2.3.2. | не менее 70 % профильных МО, участвующих в ведении регистров ССЗ                                                                                 | 01.07.2025 | 31.12.2030 | участие профильных МО в ведении регистров ССЗ                                                                                                                                | 0 | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, директор ГБУ РД «Республиканский медицинский информационно-аналитический центр», главный внештатный специалист терапевт, главный внештатный специалист по организации контроля качества                                                                                                                                                |

| 1      | 2                                                                                                                                                                                         | 3          | 4          | 5                                                                                                                                     | 6 | 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        |                                                                                                                                                                                           |            |            |                                                                                                                                       |   | медицинской помощи, главный<br>внештатный специалист<br>невролог, главный врач ГБУ РД<br>«Республиканский<br>кардиологический диспансер»,<br>главные врачи МО                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 2.3.3. | число пациентов с ССЗ,<br>включенных в регистр ССЗ,<br>нарастающим итогом,<br>человек                                                                                                     | 01.07.2025 | 31.12.2030 | число пациентов с<br>ССЗ, включенных в<br>регистр ССЗ                                                                                 | 0 | начальник управления<br>организации оказания<br>медицинской помощи населению<br>Минздрава РД, директор ГБУ РД<br>«Республиканский медицинский<br>информационно-аналитический<br>центр», главный внештатный<br>специалист терапевт, главный<br>внештатный специалист по<br>организации контроля качества<br>медицинской помощи, главный<br>внештатный специалист<br>невролог, главный врач ГБУ РД<br>«Республиканский<br>кардиологический диспансер»,<br>главные врачи МО |
| 2.4.   | Актуализация перечня<br>показателей<br>результативности работы<br>МО в части выявления и<br>наблюдения граждан с<br>высоким риском развития<br>осложнений БСК. В<br>качестве фокус-группы | 01.07.2025 | 31.12.2030 | актуализация перечня<br>показателей<br>результативности<br>работы МО в части<br>выявления и<br>наблюдения граждан с<br>высоким риском | 1 | начальник управления<br>организации оказания<br>медицинской помощи населению<br>Минздрава РД, директор ГБУ РД<br>«Республиканский медицинский<br>информационно-аналитический<br>центр», главный внештатный<br>специалист терапевт, главный                                                                                                                                                                                                                               |

| 1      | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 3          | 4          | 5                                                                                                                                                                                          | 6     | 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        | <p>высокого риска развития осложнений БСК</p> <p>рекомендовано рассматривать пациентов, перенесших ИМ и ОНМК, пациентов с хронической ИБС, хронической СН, ФП, трепетанием предсердий (далее – ТП), тяжелой дислипидемией, а также с установленным атеросклерозом сосудов любых бассейнов.</p> <p>Рекомендуемый перечень показателей результативности работы МО. Результатом мероприятия рекомендовано считать:</p> |            |            | <p>развития осложнений БСК</p>                                                                                                                                                             |       | <p>внештатный специалист по организации контроля качества медицинской помощи, главный внештатный специалист невролог, главный врач ГБУ РД «Республиканский кардиологический диспансер», главные врачи МО</p>                                                                                                                                 |
| 2.4.1. | <p>100% информирование пациентов с хронической ИБС о симптомах ИМ и порядке действий при их появлении при каждом посещении терапевта и кардиолога с записью в электронной медицинской карте</p>                                                                                                                                                                                                                     | 01.07.2025 | 31.12.2030 | <p>информирование пациентов с хронической ИБС о симптомах ИМ и порядке действий при их появлении при каждом посещении терапевта и кардиолога с записью в электронной медицинской карте</p> | 100 % | <p>начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, директор ГБУ РД «Республиканский медицинский информационно-аналитический центр», главный внештатный специалист терапевт, главный внештатный специалист по организации контроля качества медицинской помощи, главный врач ГБУ РД «Республиканский</p> |

| 1      | 2                                                                                                                                                                        | 3          | 4          | 5                                                                                                                                                                              | 6                | 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        |                                                                                                                                                                          |            |            |                                                                                                                                                                                |                  | кардиологический диспансер»,<br>главные врачи МО                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 2.4.2. | определение предтестовой<br>вероятности ИБС всем<br>пациентам с факторами<br>риска и подозрением на<br>ИБС – с записью<br>результатов в электронную<br>медицинскую карту | 01.07.2025 | 31.12.2030 | определение<br>предтестовой<br>вероятности ИБС всем<br>пациентам с<br>факторами риска и<br>подозрением на ИБС –<br>с записью результатов<br>в электронную<br>медицинскую карту | 100 %            | начальник управления<br>организации оказания<br>медицинской помощи населению<br>Минздрава РД, директор ГБУ РД<br>«Республиканский медицинский<br>информационно-аналитический<br>центр», главный внештатный<br>специалист терапевт, главный<br>внештатный специалист по<br>организации контроля качества<br>медицинской помощи, главный<br>врач ГБУ РД «Республиканский<br>кардиологический диспансер»,<br>главные врачи МО  |
| 2.4.3. | время ожидания плановой<br>коронароангиографии не<br>более 30 дней с момента<br>выявления показаний к ее<br>проведению                                                   | 01.07.2025 | 31.12.2030 | время ожидания<br>плановой<br>коронароангиографии<br>с момента выявления<br>показаний к ее<br>проведению                                                                       | не более 14 дней | начальник управления<br>организации оказания<br>медицинской помощи населению<br>Минздрава РД, главный<br>внештатный специалист по<br>организации контроля качества<br>медицинской помощи Минздрава<br>РД, главные врачи медицинских<br>организаций, имеющих в своем<br>составе РСЦ, главный врач ГБУ<br>РД «НКО «Дагестанский центр<br>кардиологии и сердечно-<br>сосудистой хирургии», главный<br>внештатный специалист по |



| 1      | 2                                                                                                                                                                                                                                             | 3          | 4          | 5                                                                                                                                                                                                   | 6    | 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        |                                                                                                                                                                                                                                               |            |            |                                                                                                                                                                                                     |      | рентгенэндоваскулярной<br>диагностике                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 2.4.4. | обеспечение доступности<br>ЧКВ и коронарного<br>шунтирования в регионе<br>или маршрутизации<br>пациента в МО других<br>регионов                                                                                                               | 01.07.2025 | 31.12.2030 | обеспечение<br>доступности ЧКВ и<br>коронарного<br>шунтирования в<br>регионе или<br>маршрутизации<br>пациента в МО других<br>регионов                                                               | 90 % | начальник управления<br>организации оказания<br>медицинской помощи населению<br>Минздрава РД, главный<br>внештатный специалист по<br>организации контроля качества<br>медицинской помощи Минздрава<br>РД, главные врачи медицинских<br>организаций, имеющих в своем<br>составе РСЦ, главный врач ГБУ<br>РД «НКО «Дагестанский центр<br>кардиологии и сердечно-<br>сосудистой хирургии», главный<br>внештатный специалист по<br>рентгенэндоваскулярной<br>диагностике, главный<br>внештатный специалист<br>сердечно-сосудистый хирург |
| 2.5.   | Обеспечение контроля<br>кодирования хронической<br>СН в качестве основного<br>заболевания или<br>осложнения основного<br>заболевания в случае<br>обращения пациента за<br>медицинской помощью в<br>поликлинику или<br>поступления в стационар | 01.07.2025 | 31.12.2030 | с целью обеспечения<br>контроля кодирования<br>хронической СН в<br>качестве основного<br>заболевания или<br>осложнения<br>основного<br>заболевания в случае<br>обращения пациента<br>за медицинской | 0 %  | начальник управления<br>организации оказания<br>медицинской помощи населению<br>Минздрава РД, директор ГБУ РД<br>«Республиканский медицинский<br>информационно-аналитический<br>центр», главный внештатный<br>специалист терапевт, главный<br>внештатный специалист по<br>организации контроля качества                                                                                                                                                                                                                              |

| 1    | 2                                                                                     | 3          | 4          | 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 6                                         | 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      | по данному поводу<br>(развитие острой СН и<br>(или) декомпенсация<br>хронической СН)  |            |            | помощью в<br>поликлинику или<br>поступления в<br>стационар по данному<br>поводу запланировано<br>внесение изменений в<br>ГИС РФ «ЕГИСЗ РД»<br>до 31.12.2030                                                                                                                                                                                                                                          |                                           | медицинской помощи, главный<br>врач ГБУ РД «Республиканский<br>кардиологический диспансер»,<br>главные врачи МО                                                                                                                                                                                                                     |
| 2.6. | Мероприятия,<br>направленные на<br>правильное кодирование<br>причин летальных исходов | 01.07.2025 | 31.12.2030 | 1. Использование<br>Международной<br>статистической<br>классификации<br>болезней и проблем,<br>связанных со<br>здоровьем (МКБ). Она<br>является единым<br>нормативным<br>документом для учета<br>заболеваемости и<br>смертности, а также<br>средством для<br>обеспечения<br>достоверности и<br>сопоставимости<br>статистических<br>данных в<br>здравоохранении.<br>2. Соблюдение<br>порядка и правил | снижение<br>смертности от БСК<br>до 184,8 | начальник управления<br>организации оказания<br>медицинской помощи населению<br>Минздрава РД, главный<br>внештатный специалист<br>терапевт, главный внештатный<br>специалист по организации<br>контроля качества медицинской<br>помощи, главный врач ГБУ РД<br>«Республиканский<br>кардиологический диспансер»,<br>главные врачи МО |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
|---|---|---|---|---|---|---|

заполнения  
медицинского  
свидетельства о  
смерти. В части I  
пункта «Причины  
смерти» записывается  
только одно  
заболевание или одна  
травма, развитие  
которых  
расписывается по  
строкам. В часть II  
свидетельства  
записываются другие  
важные заболевания,  
травмы и состояния,  
которые не связаны с  
первоначальной  
причиной смерти, но в  
какой-то степени  
повлияли на  
смертельный исход.  
3. Доступ  
специалистов,  
осуществляющих  
кодирование, ко всей  
информации,  
содержащейся в  
медицинском  
свидетельстве о  
смерти. Это  
необходимо для

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|
|   |   |   |   | <p>проверки информации и правильного выбора первоначальной причины смерти.</p> <p>4. Использование интеллектуального подхода к анализу данных, вносимых врачом на этапе заполнения медицинского свидетельства о смерти. Также используется анализ вероятности ошибок при кодировании.</p> <p>5. Использование методических рекомендаций Минздрава России по вопросам терминологии, классификации, формулировки диагноза и статистического учета различных заболеваний.</p> <p>6. Контроль правильности заполнения, кодирования и выбора</p> |   |   |

| 1    | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 3          | 4          | 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 6                                                                                           | 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |            |            | первоначальной<br>причины смерти на<br>разных уровнях: в<br>медицинской<br>организации, в<br>Минздраве РД,<br>Минюсте РД (отделы<br>ЗАГСa)                                                                                                                                                                                                              |                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 3.   | <b>Работа с факторами риска развития болезней системы кровообращения</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |            |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 3.1. | Мероприятия по профилактике и лечению факторов риска БСК (артериальной гипертензии, курения, высокого уровня холестерина; сахарного диабета, употребления алкоголя, низкой физической активности, избыточной массы тела и ожирения), организации и проведению информационно-просветительских программ для населения с использованием средств массовой информации, по формированию здорового образа жизни. При планировании мероприятий необходимо опираться | 01.07.2025 | 31.12.2030 | мероприятия (акции, дни открытых дверей, организация «площадок здоровья», проведение уроков здоровья) по знаменательным дням и тематическим неделям ЗОЖ: День больного, Всемирный день здоровья, день иммунитета, День борьбы с АГ, День здорового питания, День физкультурника, День без табака, Всероссийский день трезвости, День отказа от курения, | выступления/год по ТВ – 21, радио – 29, публикации в прессе – 24, на интернет-ресурсах – 58 | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главный внештатный терапевт Минздрава РД, главный врач ГБУ РД «Республиканский кардиологический диспансер», главный врач ГБУ РД «Республиканский центр общественного здоровья и медицинской профилактики», главные врачи МО |

| 1 | 2                                               | 3 | 4 | 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 6 | 7 |
|---|-------------------------------------------------|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|
|   | на КР. Рекомендуемые мероприятия направлены на: |   |   | <p>День борьбы с инсультом.</p> <p>Тематические недели:</p> <p>Неделя продвижения активного образа жизни, Неделя осведомлённости о заболеваниях сердца, Неделя повышения иммунитета, Неделя продвижения ЗОЖ, Неделя здорового долголетия, Неделя борьбы с АГ, Неделя отказа от табака, Неделя информирования о важности физической активности, Неделя профилактики сердечно-сосудистых заболеваний, Неделя отказа от алкоголя, Неделя популяризации активных видов спорта</p> |   |   |

| 1      | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 3          | 4          | 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 6                                                                                                                                                                                                                        | 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3.1.1. | расширение охвата /<br>улучшение качества<br>оказания помощи по отказу<br>от табака (открытие<br>кабинетов по отказу от<br>курения, консультирование<br>пациентов, проходящих<br>стационарное лечение,<br>подготовка<br>информационных и<br>методических материалов,<br>работа<br>мультидисциплинарных<br>команд и так далее) | 01.07.2025 | 31.12.2030 | организация и<br>дальнейшая работа<br>кабинетов отказа от<br>курения на основании<br>приказа Минздрава<br>РД от 11.07.2013<br>№ 461-Л «Об<br>открытии кабинета по<br>отказу от курения в<br>МО республики»;<br>организация школ<br>здоровья для больных<br>с ХНИЗ согласно<br>приказу Минздрава<br>РД от 13.03.2025<br>№ 65-Л; проведение<br>индивидуального и<br>группового<br>профилактического<br>консультирования;<br>подготовка<br>информационных<br>материалов по<br>профилактике<br>табакокурения и<br>никотинсодержащей<br>продукции | подготовка<br>информационных<br>и методических<br>материалов по<br>профилактике<br>табакокурения/ год:<br>памятки – 4,<br>буклеты – 4,<br>брошюры – 4,<br>листовки – 4,<br>плакаты – 4,<br>тиражом по 1000<br>шт. каждая | начальник управления<br>организации оказания<br>медицинской помощи населению<br>Минздрава РД, главный<br>внештатный специалист<br>терапевт, главный врач ГБУ РД<br>«Республиканский<br>кардиологический диспансер»,<br>главный врач ГБУ РД<br>«Республиканский центр<br>общественного здоровья и<br>медицинской профилактики»,<br>главные врачи МО |

| 1      | 2                                                                                                 | 3          | 4          | 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 6                                   | 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3.1.2. | улучшение выявления и лечения сахарного диабета и артериальной гипертонии, нарушений ритма сердца | 01.07.2025 | 31.12.2030 | проведение разъяснительных бесед, громких читок в МО, наглядно-агитационное оформление «уголков здоровья» и «окон здоровья» в МО, распространение печатного материала (памяток, листовок, буклетов, флаеров) по вопросам о факторах риска развития НИЗ, посещение «школ здоровья» для пациентов с СД и АГ. Организация «площадок здоровья» с определением уровня глюкозы и холестерина в крови, измерением роста, веса, индекса массы тела, сердечно-сосудистого риска, консультация диетолога и врачей-специалистов центра здоровья | снижение смертности от БСК до 184,8 | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главный внештатный специалист терапевт, главный врач ГБУ РД «Республиканский кардиологический диспансер», главный врач ГБУ РД «Республиканский центр общественного здоровья и медицинской профилактики», главный внештатный специалист эндокринолог, главные врачи МО |



| 1      | 2                                                                                                                                      | 3          | 4          | 5                                                                                                                                                                                                       | 6                                                                                                                    | 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3.1.3. | приоритетную работу с лицами, родственники которых имели БСК, особенно случаи ИМ, нарушений мозгового кровообращения, внезапной смерти | 01.07.2025 | 31.12.2030 | проведение разъяснительных бесед, распространение рекомендательных памяток, листовок, буклетов по вопросам ухода и реабилитации за лицами с БСК, совместное посещение школ здоровья для пациентов с БСК | беседы – ежедневно; информационно-печатный материал/год: памятки – 4, листовки – 4, буклеты – 4, тиражом по 1000 шт. | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главный внештатный специалист терапевт, главный врач ГБУ РД «Республиканский кардиологический диспансер», главный врач ГБУ РД «Республиканский центр медицинской профилактики», главные врачи МО                                                                             |
| 3.1.4. | ограничение времени и локаций продажи алкоголя и табака с указанием способов межведомственного взаимодействия                          | 01.07.2025 | 31.12.2030 | ограничение продажи алкоголя и табака с 22.00 до 10.00 в заведениях общепита                                                                                                                            | снижение смертности от БСК до 184,8                                                                                  | Правительство Республики Дагестан, Минпромторг РД, начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главный внештатный специалист терапевт, главный врач ГБУ РД «Республиканский кардиологический диспансер», главный врач ГБУ РД «Республиканский центр общественного здоровья и медицинской профилактики», главные врачи МО |

| 1      | 2                                                                                                         | 3          | 4          | 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 6                        | 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3.1.5. | информирование о принципах правильного питания с указанием конкретных способов и местах подачи информации | 01.07.2025 | 31.12.2030 | информирование о правильном питании путем проведения индивидуального и группового профилактического консультирования с пациентами в МО; профилактическое обследование в ЦЗ – проведение биоимпедансометрии; проведение лекций и уроков здоровья в вузах, ссузах, трудовых коллективах; проведение акций в местах массового скопления населения с измерением роста, веса, ИМТ, рекомендациями диетолога; деятельность «школ здоровья для пациентов с избыточной массой тела и ожирением»; использование СМИ, интернет-ресурсов (сайт и др. | уроки здоровья/год – 208 | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главный внештатный специалист терапевт, главный врач ГБУ РД «Республиканский кардиологический диспансер», главный врач ГБУ РД «Республиканский центр общественного здоровья и медицинской профилактики», главный внештатный специалист эндокринолог, главные врачи МО |

| 1      | 2                                                                                                                                                                                              | 3          | 4          | 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 6                                         | 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        |                                                                                                                                                                                                |            |            | мессенджеры) и<br>локальной сети<br>организации.<br>Проведение Дней<br>открытых дверей в<br>МО республики в<br>рамках Всемирного<br>дня здорового<br>пищеварения – 29<br>мая; недель<br>популяризации<br>потребления фруктов<br>и овощей и<br>популяризации<br>здорового питания                                                              |                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 3.1.6. | ограничение продажи<br>продуктов и напитков,<br>содержащих повышенное<br>количество трансжиров,<br>насыщенных жиров и<br>сахара с указанием<br>способов<br>межведомственного<br>взаимодействия | 01.07.2025 | 31.12.2030 | ограничение продажи<br>продуктов с высоким<br>содержанием<br>добавленного сахара,<br>пищевой соли,<br>насыщенных жиров<br>(соленые сухарики,<br>чипсы, крекеры и<br>крекельки, сладкие и<br>газированные<br>напитки,<br>энерготоники) на<br>территории<br>предприятий согласно<br>письму Минздрава<br>России от 04.02.2025<br>№ 15-6/И/2-1774 | снижение<br>смертности от БСК<br>до 184,8 | Правительство Республики<br>Дагестан, Минпромторг РД,<br>начальник управления<br>организации оказания<br>медицинской помощи населению<br>Минздрава РД, главный<br>внештатный специалист<br>терапевт, главный врач ГБУ РД<br>«Республиканский<br>кардиологический диспансер»,<br>ГБУ РД «Республиканский центр<br>общественного здоровья и<br>медицинской профилактики»,<br>главные врачи МО |

| 1      | 2                                                                                                                                                    | 3          | 4          | 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 6                            | 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3.1.7. | пропаганда культа здоровья как фундаментальной ценности жизни современного человека с привлечением различных общественных и волонтерских организаций | 01.07.2025 | 31.12.2030 | проведение акций, флешмобов, спортивно-оздоровительных фестивалей, «площадок здоровья», Дней открытых дверей, приуроченных к Всемирному дню здоровья и тематическим неделям: здорового долголетия, борьбы с АГ, повышение информированности о важности физической активности, сокращение потребления алкоголя, формирование ответственного отношения к сердцу, своевременное прохождение диспансеризации и профилактических осмотров с привлечением волонтеров-медиков ДБМК и ДГМУ | по плану тематических недель | Минспорт РД, начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главный внештатный специалист терапевт, главный врач ГБУ РД «Республиканский кардиологический диспансер», главный врач ГБУ РД «Республиканский центр общественного здоровья и медицинской профилактики», главные врачи МО |

| 1      | 2                                                                                                                                                                                      | 3          | 4          | 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 6                                                                                       | 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3.1.8. | формирование общественного спроса на позитивный новостной фон в средствах массовой информации в тесном сотрудничестве с региональными информационными компаниями                       | 01.07.2025 | 31.12.2030 | информирование населения с использованием СМИ: ТВ – РГВК «Дагестан», ГТРК «Дагестан», программа «Здоровье», новости, круглые столы; радио «Россия» – республиканские известия, радио «Страна гор»; печатные публикации в национальных газетах, РИА «Новости»; электронные публикации на сайте, телеграм-канале, ВК и др. мессенджерах | выступления по ТВ - 21, радио - 29, публикации в прессе - 24, на интернет-ресурсах - 58 | Минцифры РД, начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главный внештатный специалист терапевт, главный врач ГБУ РД «Республиканский кардиологический диспансер», главный врач ГБУ РД «Республиканский центр общественного здоровья и медицинской профилактики», главные врачи МО |
| 3.1.9. | анализ эффективности реализованных мер по снижению распространенности факторов риска и подготовка заключения о целесообразности продолжения реализации запланированных мероприятий или | 01.07.2025 | 31.12.2030 | проведение социологических исследований по факторам риска НИЗ; комплексных профилактических обследований в центрах здоровья республики, анализ выявляемых факторов                                                                                                                                                                    | анкетирование по 7 факторам риска, охват респондентов до 3000 чел. по каждому фактору   | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главный внештатный специалист терапевт, главный врач ГБУ РД «Республиканский кардиологический диспансер», главный врач ГБУ РД «Республиканский центр                                                                                   |

| 1    | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 3          | 4          | 5                                                                                                                                                                                                                                                              | 6                                                                             | 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      | необходимости их<br>пересмотра                                                                                                                                                                                                                                                                        |            |            | риска развития НИЗ<br>(неинфекционные<br>заболевания)                                                                                                                                                                                                          |                                                                               | общественного здоровья и<br>медицинской профилактики»,<br>главные врачи МО                                                                                                                                                                                                                                     |
| 4.   | <b>Комплекс мер, направленных на совершенствование системы оказания первичной медико-санитарной помощи при болезнях системы кровообращения</b>                                                                                                                                                        |            |            |                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 4.1. | Разработка и внедрение программы (продолжение внедрения) мероприятий по профилактике БСК на территории региона с ориентиром на выявление и коррекцию основных факторов риска развития БСК с использованием имеющихся и расширением возможностей центров здоровья и отделений медицинской профилактики | 01.07.2025 | 31.12.2030 | реализация федерального проекта «Здоровье для каждого» – дооснащение действующих центров здоровья республики (5 взрослых и 3 детских); открытие и организация деятельности новых ЦЗ для взрослого населения согласно приказу Минздрава РД от 17.02.2025 № 30-Л | действующие ЦЗ – 5 взрослых; планируется организовать до 2030 г. – 7 взрослых | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главный внештатный специалист терапевт, главный врач ГБУ РД «Республиканский кардиологический диспансер», главный врач ГБУ РД «Республиканский центр общественного здоровья и медицинской профилактики», главные врачи МО |

| 1    | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 3          | 4          | 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 6                                                                                                                                           | 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 4.2. | Профилактика БСК в группах повышенного риска: лица с наследственной предрасположенностью к возникновению БСК, лица, перенесшие сильный психоэмоциональный стресс с последующей длительной депрессией, лица, злоупотребляющие табаком, лица, имеющие избыточную массу тела, сахарный диабет, повышенный уровень холестерина, фибрилляцию предсердий, лица старше 50 лет | 01.07.2025 | 31.12.2030 | проведение разъяснительных бесед, громких читок в МО, наглядно-агитационное оформление «уголков здоровья» и «окон здоровья» в МО, распространение рекомендательных памяток, листовок, буклетов по вопросам о факторах риска развития БСК, посещение «школ здоровья» для пациентов с БСК и факторами риска ХНИЗ | количество различных форм пропаганды/ год: беседы – ежедневно, лекции – 164, дни открытых дверей – 24, акции - 24, «площадки здоровья» – 24 | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главный внештатный специалист терапевт, главный врач ГБУ РД «Республиканский кардиологический диспансер», главный врач ГБУ РД «Республиканский центр общественного здоровья и медицинской профилактики», главные врачи МО |
| 4.3. | Размещение объявлений в медицинских учреждениях о возможности пройти диспансеризацию и другие виды профилактических осмотров                                                                                                                                                                                                                                           | 01.07.2025 | 31.12.2030 | наглядно-агитационное оформление (плакаты, саниздания, уголки и окна здоровья) кабинетов и фойе МО с размещением и распространением печатного материала (памятки, листовки, флаеры) в регистратуре и на                                                                                                        | ежеквартально                                                                                                                               | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главный внештатный специалист терапевт, главный врач ГБУ РД «Республиканский кардиологический диспансер», главный врач ГБУ РД «Республиканский центр общественного здоровья и                                             |

| 1      | 2                                                                                                                                                                     | 3          | 4          | 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 6                                                                                                                | 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        |                                                                                                                                                                       |            |            | столике в ожидальне<br>поликлиник                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                  | медицинской профилактики»,<br>главные врачи МО                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 4.4.   | Просветительская и<br>воспитательная работа<br>среди населения при<br>активном использовании<br>средств массовой<br>информации в пропаганде<br>здорового образа жизни | 01.07.2025 | 31.12.2030 | информирование<br>населения с<br>использованием<br>СМИ: ТВ – РГВК<br>«Дагестан», ГТРК<br>«Дагестан»,<br>программа<br>«Здоровье», новости,<br>круглые столы; радио<br>«Россия» –<br>республиканские<br>известия, радио<br>«Страна гор»;<br>печатные публикации<br>в национальных<br>газетах, РИА<br>«Новости»;<br>электронные<br>публикации на сайте,<br>телеграм-канале, ВК и<br>др. мессенджерах | снижение<br>смертности от БСК<br>до 184,8                                                                        | начальник управления<br>организации оказания<br>медицинской помощи населению<br>Минздрава РД, главный<br>внештатный специалист<br>терапевт, главный врач ГБУ РД<br>«Республиканский<br>кардиологический диспансер»,<br>главный врач ГБУ РД<br>«Республиканский центр<br>общественного здоровья и<br>медицинской профилактики»,<br>главные врачи МО |
| 4.4.1. | создание, тиражирование и<br>распространение<br>информационных<br>материалов, буклетов,<br>листочков, брошюр по<br>профилактике и раннему<br>выявлению БСК            | 01.07.2025 | 31.12.2030 | разработка и<br>тиражирование<br>печатного материала;<br>размещение<br>раздаточного<br>материала в МО:<br>регистратура, уголок                                                                                                                                                                                                                                                                    | печатная<br>продукция/год:<br>памятки – 28,<br>буклеты – 28,<br>брошюры – 28,<br>листочки – 28,<br>плакаты – 28, | начальник управления<br>организации оказания<br>медицинской помощи населению<br>Минздрава РД, главный<br>внештатный специалист<br>терапевт, главный врач ГБУ РД<br>«Республиканский                                                                                                                                                                |



| 1      | 2                                           | 3          | 4          | 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 6                             | 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--------|---------------------------------------------|------------|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        |                                             |            |            | здоровья, ожидания,<br>кабинеты<br>специалистов;<br>информационно-<br>просветительное<br>оформление<br>(саниздания,<br>санплакаты, окно<br>здоровья) поликлиник<br>и стационаров МО                                                                                                                                                          | тиражом по 1000 шт.<br>каждая | кардиологический диспансер»,<br>главный врач ГБУ РД<br>«Республиканский центр<br>общественного здоровья и<br>медицинской профилактики»,<br>главные врачи МО                                                                                                                                                                                        |
| 4.4.2. | размещение плакатов<br>о факторах риска БСК | 01.07.2025 | 31.12.2030 | размещение плакатов<br>о борьбе<br>с факторами риска:<br>табакокурение,<br>никотинсодержащая<br>продукция,<br>потребление<br>алкогольных<br>напитков,<br>гиподинамия,<br>избыточная масса<br>тела, стресс,<br>гиперхолестеринемия,<br>в МО; размещение<br>баннеров о факторах<br>риска БСК на главных<br>улицах и перекрестках<br>республики | 2                             | начальник управления<br>организации оказания<br>медицинской помощи населению<br>Минздрава РД, главный<br>внештатный специалист<br>терапевт, главный врач ГБУ РД<br>«Республиканский<br>кардиологический диспансер»,<br>главный врач ГБУ РД<br>«Республиканский центр<br>общественного здоровья и<br>медицинской профилактики»,<br>главные врачи МО |

| 1      | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 3          | 4          | 5                                                                                                                                                                                                 | 6                                                                                            | 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 4.4.3. | выступления на радио, региональном телевидении                                                                                                                                                                                                                                                | 01.07.2025 | 31.12.2030 | информирование населения с использованием СМИ: ТВ – РГВК «Дагестан», ГТРК «Дагестан», программа «Здоровье», новости, круглые столы; радио «Россия» – республиканские известия, радио «Страна гор» | выступления/год по: ТВ – 21, радио – 29, публикации в прессе – 24, на интернет-ресурсах – 58 | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главный внештатный специалист терапевт, главный врач ГБУ РД «Республиканский кардиологический диспансер», главный врач ГБУ РД «Республиканский центр общественного здоровья и медицинской профилактики», главные врачи МО |
| 4.4.4. | разработка и реализация лекторских программ мероприятий в целевых аудиториях и проектов по пропаганде здорового образа жизни и первичной профилактике БСК в целях образования и обучения не только медицинских работников, но и специалистов социальной сферы, педагогов, работников культуры | 01.07.2025 | 31.12.2030 | организация и продолжение деятельности лекторских групп в МО республики; разработка программ мероприятий по еженедельному тематическому плану ЗОЖ                                                 | еженедельно                                                                                  | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главный внештатный специалист терапевт, главный врач ГБУ РД «Республиканский кардиологический диспансер», главный врач ГБУ РД «Республиканский центр общественного здоровья и медицинской профилактики», главные врачи МО |
| 4.4.5. | информирование через средства массовой информации и пропаганда прохождения диспансеризации среди                                                                                                                                                                                              | 01.07.2025 | 31.12.2030 | использование возможностей СМИ: ТВ, радио, пресса, интернет-ресурсы для пропаганды                                                                                                                | выступления/год по: ТВ – 21, радио – 29, публикации в прессе – 24, на                        | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главный внештатный специалист                                                                                                                                                                                             |

| 1      | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 3          | 4          | 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 6                                                                          | 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        | населения, возраст<br>которого делится в данном<br>году на три                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |            |            | своевременного<br>прохождения<br>диспансеризации и<br>профилактических<br>осмотров                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | интернет-ресурсах –<br>58                                                  | терапевт, главный врач ГБУ РД<br>«Республиканский<br>кардиологический диспансер»,<br>главный врач ГБУ РД<br>«Республиканский центр<br>общественного здоровья и<br>медицинской профилактики»,<br>главные врачи МО                                                                                                                                   |
| 4.4.6. | регулярное проведение<br>тематических акций,<br>направленных как на<br>пропаганду здорового<br>образа жизни, так и на<br>раннее выявление факторов<br>риска развития БСК,<br>например, акции,<br>приуроченные к<br>Международному дню<br>отказа от курения (каждый<br>третий четверг ноября),<br>Всемирному дню борьбы с<br>курением (31 мая),<br>Всемирному дню сердца<br>(29 сентября), Всемирному<br>дню борьбы с инсультом<br>(29 октября) и так далее | 01.07.2025 | 31.12.2030 | проведение акций,<br>дней открытых<br>дверей, организация<br>«площадок здоровья»<br>с определением<br>факторов риска НИЗ:<br>измерение роста, веса,<br>индекса массы тела,<br>сердечно-сосудистого<br>риска, определение<br>уровня глюкозы и<br>сахара в крови,<br>проведение<br>биоимпендансо-<br>метрии, обследование<br>на кардиовизоре и<br>смокелайзере,<br>консультации<br>офтальмолога и врача-<br>специалиста центра<br>здоровья. Данные<br>мероприятия<br>проводятся по<br>знаменательным дням | по календарю<br>знаменательных<br>дней и тематическим<br>неделям плана ЗОЖ | начальник управления<br>организации оказания<br>медицинской помощи населению<br>Минздрава РД, главный<br>внештатный специалист<br>терапевт, главный врач ГБУ РД<br>«Республиканский<br>кардиологический диспансер»,<br>главный врач ГБУ РД<br>«Республиканский центр<br>общественного здоровья и<br>медицинской профилактики»,<br>главные врачи МО |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
|---|---|---|---|---|---|---|

и тематическим  
неделям ЗОЖ: День  
больного, Всемирный  
день здоровья, День  
иммунитета, День  
борьбы с АГ, День  
здорового  
пищеварения, День  
физкультурника, День  
без табака,  
Всероссийский день  
трезвости, День  
отказа от курения,  
День борьбы с  
инсультом.  
Тематические недели:  
Неделя продвижения  
активного образа  
жизни, Неделя  
осведомленности о  
заболеваниях сердца,  
Неделя повышения  
иммунитета, Неделя  
продвижения ЗОЖ,  
Неделя здорового  
долголетия, Неделя  
борьбы с АГ, Неделя  
отказа от табака,  
Неделя  
информирования о  
важности физической  
активности, Неделя

| 1      | 2                                                                                      | 3          | 4          | 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 6                                                    | 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|--------|----------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        |                                                                                        |            |            | профилактики<br>сердечно-сосудистых<br>заболеваний, Неделя<br>отказа от алкоголя                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 4.4.7. | продолжение внедрения программ по борьбе с табакокурением и злоупотреблением алкоголем | 01.07.2025 | 31.12.2030 | разработка и дальнейшее внедрение модельных корпоративных программ по борьбе с факторами риска НИЗ в организованные коллективы; организация и дальнейшая работа кабинетов отказа от курения на основании приказа Минздрава РД от 11.07.2013 № 461-Л «Об открытии кабинета по отказу от курения в МО республики»; организация «школ здоровья» для больных с ХНИЗ согласно приказу Минздрава РД от 13.03.2025 № 65-Л | по программе УОЗ (укрепление общественного здоровья) | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главный внештатный специалист терапевт, главный врач ГБУ РД «Республиканский кардиологический диспансер», главный врач ГБУ РД «Республиканский центр общественного здоровья и медицинской профилактики», главные врачи МО |

| 1    | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 3          | 4          | 5                                                                                                                                                                                                         | 6                                   | 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 4.5. | Повышение квалификации медицинских специалистов в области первичной профилактики БСК. Внедрение блока первичной профилактики БСК в программу обучения студентов медицинских колледжей, профильных высших учебных заведений, продолжение совершенствования учебных программ в этом направлении                      | 01.07.2025 | 31.12.2030 | проведение уроков здоровья среди студенческой молодежи в ссузах, вузах по вопросам профилактики вредных привычек, аспектам здорового образа жизни, режиму труда и отдыха, вопросам общей и личной гигиены | уроки здоровья/год - 208            | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главный внештатный специалист терапевт, главный врач ГБУ РД «Республиканский кардиологический диспансер», главный врач ГБУ РД «Республиканский центр общественного здоровья и медицинской профилактики», главные врачи МО |
| 4.6. | Разработка мероприятий по межведомственному взаимодействию с органами социальной защиты, пенсионного обеспечения, религиозными и иными организациями, волонтерским движением по вопросам сотрудничества по формированию здорового образа жизни среди населения, ответственного отношения граждан к своему здоровью | 01.07.2025 | 31.12.2030 | планы по межведомственному взаимодействию с Минспортом РД, Минмолодежи РД, волонтерами-медиками ДБМК и ДГМУ, Управлением по контролю за оборотом наркотиков МВД по Республике Дагестан                    | снижение смертности от БСК до 184,8 | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главный внештатный специалист терапевт, главный врач ГБУ РД «Республиканский кардиологический диспансер», главный врач ГБУ РД «Республиканский центр общественного здоровья и медицинской профилактики», главные врачи МО |

| 1    | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 3          | 4          | 5                                                                                                                                                                                                                               | 6                                   | 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 4.7. | Разработка и внедрение программ обучения в школах здоровья по профилактике БСК для общей лечебной сети параллельно со школами диабета и гипертонической болезни и других. Регулярное проведение таких школ на территориях региона, для чего необходимо организационно-методическое, кадровое и техническое обеспечение кабинетов, отделений и центров медицинской профилактики, расширение их сети | 01.07.2025 | 31.12.2030 | организация и внедрение школ здоровья для больных с ХНИЗ согласно приказу Минздрава РД от 13.03.2025 № 65-Л; проведение индивидуального и группового профилактического консультирования с пациентами в МО по факторам риска НИЗ | снижение смертности от БСК до 184,8 | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главный внештатный специалист терапевт, главный врач ГБУ РД «Республиканский кардиологический диспансер», главный врач ГБУ РД «Республиканский центр общественного здоровья и медицинской профилактики», главные врачи МО |
| 4.8. | Повышение эффективности профилактических мероприятий и диспансеризации взрослого населения через регулярный анализ результатов, контроль работы отделений профилактики, непрерывное образование медицинских работников                                                                                                                                                                             | 01.07.2025 | 31.12.2030 | оптимизация работы имеющихся кабинетов медицинской профилактики, организация и внедрение новых кабинетов и отделений медицинской профилактики в МО республики исходя из количества                                              | ежеквартально                       | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главный внештатный специалист терапевт, главный врач ГБУ РД «Республиканский кардиологический диспансер», главный врач ГБУ РД «Республиканский центр общественного здоровья и                                             |

| 1     | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 3          | 4          | 5                                                                                | 6                                   | 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |            |            | прикрепленного населения согласно приказу Минздрава России от 29.10.2020 № 1177н |                                     | медицинской профилактики», главные врачи МО                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 4.9.  | Регулярный анализ сведений учетно-отчетной формы «Паспорт врачебного участка терапевтического» с целью инвентаризации структуры населения и выделения категорий (групп) граждан, планирования профилактических и лечебно-диагностических мероприятий. Формирование в электронной форме медицинской документации | 01.07.2025 | 31.12.2030 |                                                                                  | ежеквартально                       | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главный внештатный специалист терапевт, главный врач ГБУ РД «Республиканский кардиологический диспансер», главный врач ГБУ РД «Республиканский центр общественного здоровья и медицинской профилактики», главные врачи МО |
| 4.10. | Разработка и утверждение перечня показателей результативности работы МО в части выявления и наблюдения граждан с факторами риска развития БСК. Применение индикаторных показателей при планировании оказания                                                                                                    | 01.07.2025 | 31.12.2030 |                                                                                  | снижение смертности от БСК до 184,8 | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главный внештатный специалист терапевт, главный врач ГБУ РД «Республиканский кардиологический диспансер», главный врач ГБУ РД                                                                                             |



| 1     | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 3          | 4          | 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 6                                   | 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|       | медицинской помощи в амбулаторных условиях, оценки и анализа результатов деятельности, реализации механизма стимулирования на качественное добросовестное исполнение ФП «БССЗ»                                                                                                                                                                                                                                                  |            |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                     | «Республиканский центр общественного здоровья и медицинской профилактики», главные врачи МО                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 4.11. | Расширение в республиканских поликлиниках и клиничко-диагностических центрах практики оценки предтестовой вероятности в диагностике ИБС, а также применения визуализирующих нагрузочных проб (стресс-эхокардиография, нагрузочная сцинтиграфия миокарда и другие) в первичной диагностике ИБС и у пациентов с ССЗ для оценки тяжести заболевания, коррекции лечения и своевременного направления на хирургические вмешательства | 01.07.2025 | 31.12.2030 | внедрение методики предтестовой вероятности в диагностике ИБС на основе клинических рекомендаций, приобретение медицинских изделий для применения визуализирующих нагрузочных проб (стресс-эхокардиография, нагрузочная сцинтиграфия миокарда и другие) в первичной диагностике ИБС и у пациентов с ССЗ для оценки тяжести заболевания, коррекции лечения и | снижение смертности от БСК до 184,8 | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главный внештатный специалист терапевт, главный внештатный специалист по функциональной диагностике, главный внештатный специалист по ультразвуковой диагностике, главный врач ГБУ РД «Республиканский кардиологический диспансер», главный врач ГБУ РД «Республиканский центр общественного здоровья и медицинской профилактики», главный врач ГБУ РД «Республиканский диагностический центр», главные врачи МО |

| 1     | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 3          | 4          | 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 6          | 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |            |            | своевременного<br>направления на<br>хирургические<br>вмешательства                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 4.12. | Повышение доступности исследований сердечно-сосудистой системы (ЭКГ, ультразвуковая доплерография сосудов, холтеровское мониторирование ЭКГ, суточное мониторирование артериального давления, трансторакальная и чреспищеводная эхокардиография, тредмил-тест, велоэргометрия, стресс-ЭхоКГ, мультиспиральная КТ-коронароангиография, мультиспиральная КТ-ангиография, МРТ сердца с контрастированием, сцинтиграфия, ОФЭКТ, ОФЭКТ/КТ, ПЭТ, ПЭТ/КТ) и обеспечение более эффективного использования соответствующего диагностического | 01.07.2025 | 31.12.2030 | увеличение числа методов исследований сердечно-сосудистой системы, внедрение 17 методов до 2030 года – ЭКГ, ультразвуковая доплерография сосудов, холтеровское мониторирование ЭКГ, суточное мониторирование артериального давления, трансторакальная и чреспищеводная эхокардиография, тредмил-тест, велоэргометрия, стресс-ЭхоКГ, мультиспиральная КТ-коронароангиография, мультиспиральная КТ-ангиография, МРТ сердца с контрастированием, | 17 методов | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главный внештатный специалист терапевт, главный внештатный специалист по функциональной диагностике, главный внештатный специалист по ультразвуковой диагностике, главный внештатный специалист по общей врачебной практике, главный внештатный специалист невролог, главный внештатный специалист нейрохирург, главный внештатный специалист рентгенэндоваскулярный хирург, главный внештатный специалист по лабораторной диагностике, главный врач ГБУ РД «Республиканский кардиологический диспансер», главный врач ГБУ РД «Республиканский диагностический центр», главные врачи МО |

| 1     | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 3          | 4          | 5                                                                                                                                                                                          | 6                                   | 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|       | оборудования                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |            |            | сцинтиграфия,<br>ОФЭКТ, ОФЭКТ/КТ,<br>ПЭТ, ПЭТ/КТ                                                                                                                                           |                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 4.13. | Проведение кампании по информированию о факторах риска ССЗ и приоритетному приглашению на профилактические медицинские осмотры (ПМО) и диспансеризацию отдельных групп взрослого населения (ДОГВН) граждан, не проходивших профилактические мероприятия более двух лет, с акцентом на работу в организованных коллективах | 01.07.2026 | 31.12.2030 | увеличение числа граждан, информированных о факторах риска ССЗ, ПМО и ДОГВН, не проходивших профилактические мероприятия более двух лет, с акцентом на работу в организованных коллективах | снижение смертности от БСК до 184,8 | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главный внештатный специалист терапевт, главный врач ГБУ РД «Республиканский кардиологический диспансер», главный врач ГБУ РД «Республиканский центр общественного здоровья и медицинской профилактики», главные врачи МО |
| 5.    | <b>Мероприятия по вторичной профилактике болезней системы кровообращения</b>                                                                                                                                                                                                                                              |            |            |                                                                                                                                                                                            |                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 5.1.  | Разбор сложных случаев БСК на экспертном совете Минздрава РД с последующей трансляцией результатов в общую лечебную сеть                                                                                                                                                                                                  | 01.07.2025 | 31.12.2030 | разбор сложных случаев БСК на экспертном совете Минздрава РД с последующей трансляцией результатов в общую лечебную сеть                                                                   | снижение смертности от БСК до 184,8 | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главный внештатный специалист терапевт, главный внештатный специалист невролог, главный врач ГБУ РД «Республиканский                                                                                                      |

| 1      | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 3          | 4          | 5                                                                       | 6                                   | 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|-------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |            |            |                                                                         |                                     | кардиологический диспансер»,<br>главные врачи МО                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 5.2.   | Обеспечение контроля за диспансерным наблюдением пациентов фокус-группы (после перенесенных ИМ, ОНМК, пациентов с хронической ИБС, СН, ФП/ТП, тяжелой дислипидемией, а также с установленным атеросклерозом сосудов любых бассейнов).<br>Результатом мероприятия рекомендовано считать: | 01.07.2025 | 31.12.2030 | обеспечение контроля за диспансерным наблюдением пациентов фокус-группы | снижение смертности от БСК до 184,8 | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главный внештатный специалист терапевт, главный внештатный специалист невролог, главный врач ГБУ РД «Республиканский кардиологический диспансер», главный врач ГБУ РД «Республиканский центр общественного здоровья и медицинской профилактики», главные врачи МО |
| 5.2.1. | охват двойной антитромбоцитарной терапией пациентов, перенесших ИМ, не менее 95 %                                                                                                                                                                                                       | 01.07.2025 | 31.12.2030 | охват двойной антитромбоцитарной терапией пациентов, перенесших ИМ      | 95,0%                               | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главный внештатный специалист терапевт, главный врач ГБУ РД «Республиканский кардиологический диспансер», главный врач ГБУ РД «Республиканский центр общественного здоровья и медицинской профилактики», главные врачи МО                                         |

| 1      | 2                                                                                                                              | 3          | 4          | 5                                                                                                                | 6      | 7                                                                                                                                                                                                                                                       |
|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 5.2.2. | охват липидснижающей терапией пациентов, перенесших ИМ, ОНМК, пациентов с атеросклерозом сосудов любых бассейнов не менее 95 % | 01.07.2025 | 31.12.2030 | охват липидснижающей терапией пациентов, перенесших ИМ, ОНМК, пациентов с атеросклерозом сосудов любых бассейнов | 95,0 % | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главный внештатный специалист терапевт, главный внештатный специалист невролог, главный врач ГБУ РД «Республиканский кардиологический диспансер», главные врачи МО |
| 5.2.3. | охват квадритерапией не менее 90 % пациентов с хронической СН с низкой фракцией выброса (в отсутствие противопоказаний)        | 01.07.2025 | 31.12.2030 | охват квадритерапией пациентов с хронической СН с низкой фракцией выброса (в отсутствие противопоказаний)        | 90,0 % | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главный внештатный специалист терапевт, главный врач ГБУ РД «Республиканский кардиологический диспансер», главные врачи МО                                         |
| 5.2.4. | охват пероральными антикоагулянтами при ФП/ТП не менее 90 % (в отсутствие противопоказаний)                                    | 01.07.2025 | 31.12.2030 | охват пероральными антикоагулянтами при ФП/ТП (в отсутствие противопоказаний)                                    | 90,0 % | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главный внештатный специалист терапевт, главный врач ГБУ РД «Республиканский кардиологический диспансер», главные врачи МО                                         |

| 1      | 2                                                                                                                                                                                                                  | 3          | 4          | 5                                                                                                                                                                             | 6                                | 7                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 5.2.5. | достижение не менее чем у 70 % пациентов фокус-группы целевых уровней холестерина липопротеидов низкой плотности и артериального давления в рамках диспансерного наблюдения в соответствии с КР                    | 01.07.2025 | 31.12.2030 | достижение у пациентов фокус-группы целевых уровней холестерина липопротеидов низкой плотности и артериального давления в рамках диспансерного наблюдения в соответствии с КР | 50,0%                            | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главный внештатный специалист терапевт, главный врач ГБУ РД «Республиканский кардиологический диспансер», главные врачи МО                                                   |
| 5.2.6. | обеспечение пациентов с ИБС выполнением неинвазивными методами диагностики ишемии миокарда и стенозирующего атеросклероза коронарных артерий согласно клиническим рекомендациям и порядку диспансерного наблюдения | 01.07.2025 | 31.12.2030 | обеспечение пациентов с ИБС выполнением неинвазивными методами диагностики ишемии миокарда и стенозирующего атеросклероза коронарных артерий                                  | снижение смертности от ИМ до 4,8 | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главный внештатный терапевт, главный внештатный специалист по функциональной диагностике, главный врач ГБУ РД «Республиканский кардиологический диспансер», главные врачи МО |
| 5.3.   | Повышение компетенции врачей-специалистов (кардиологов, врачей-терапевтов первичного звена, врачей общей практики, неврологов, нейрохирургов,                                                                      | 01.07.2025 | 31.12.2030 | использование средств нормированного страхового запаса для повышения квалификации специалистов                                                                                | 5 специалистов                   | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, начальник управления государственной службы, кадров и правового обеспечения Минздрава РД, ТФОМС РД, главный                                                                  |

| 1    | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 3          | 4          | 5                                                                                                                                                                                               | 6              | 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      | рентгенэндоваскулярных хирургов и других), задействованных в реализации РП «БССЗ», улучшение материально-технического оснащения с учетом приоритетного использования средств нормированного страхового запаса в установленном законодательством порядке, для повышения квалификации специалистов |            |            |                                                                                                                                                                                                 |                | внештатный специалист терапевт, главный внештатный специалист по функциональной диагностике, главный внештатный специалист по ультразвуковой диагностике, главный внештатный специалист по общей врачебной практике, главный внештатный специалист невролог, главный внештатный специалист нейрохирург, главный внештатный специалист рентгенэндоваскулярный хирург, главный внештатный специалист по лабораторной диагностике, главный врач ГБУ РД «Республиканский кардиологический диспансер», главные врачи МО |
| 5.4. | Для повышения эффективности использования современных и высокотехнологичных методов диагностики и лечения, используемых при вторичной профилактике продолжения обучения (стажировку) медицинского персонала, участвующего в                                                                      | 01.07.2025 | 31.12.2030 | обучение на базе НМИЦ и высших учебных заведений, других региональных центров нейрохирургов, рентгенэндоваскулярных хирургов, врачей функциональной, ультразвуковой диагностики при непрерывном | 5 специалистов | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, начальник управления государственной службы, кадров и правового обеспечения Минздрава РД, главный внештатный специалист терапевт, главный внештатный специалист по функциональной диагностике, главный внештатный специалист по                                                                                                                                                                                               |

| 1    | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 3          | 4          | 5                                                                                                            | 6 | 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      | применении данных методов профилактики, на базе НМИЦ и высших учебных заведений, других региональных центров, имеющих позитивный и стабильный опыт работы по необходимому направлению (в первую очередь – нейрохирургов, рентгенэндоваскулярных хирургов, врачей функциональной, ультразвуковой диагностики) при непрерывном совершенствовании образовательных программ |            |            | совершенствовании образовательных программ                                                                   |   | ультразвуковой диагностике, главный внештатный специалист по общей врачебной практике, главный внештатный специалист невролог, главный внештатный специалист нейрохирург, главный внештатный специалист рентгенэндоваскулярный хирург, главный внештатный специалист по лабораторной диагностике, главный врач ГБУ РД «Республиканский кардиологический диспансер», главные врачи МО, ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный медицинский университет» Минздрава России |
| 5.5. | Проведение образовательных региональных семинаров для участковых врачей, кардиологов и неврологов поликлиник, в том числе при проведении выездной работы по методам ранней диагностики и современным возможностям проведения вторичной профилактики, включающим                                                                                                         | 01.07.2025 | 31.12.2030 | проведение образовательных региональных семинаров для участковых врачей, кардиологов и неврологов поликлиник | 4 | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, начальник управления государственной службы, кадров и правового обеспечения Минздрава РД, главный внештатный специалист терапевт, главный внештатный специалист по общей врачебной практике, главный внештатный специалист невролог, главный врач ГБУ РД «Республиканский                                                                                                         |



| 1    | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 3          | 4          | 5 | 6 | 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|---|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      | высокотехнологичную<br>специализированную<br>помощь                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |            |            |   |   | кардиологический диспансер»,<br>главные врачи МО; ФГБОУ ВО<br>«Дагестанский государственный<br>медицинский университет»<br>Минздрава России                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 5.6. | Внедрение единого<br>стандартизированного<br>протокола приема<br>пациентов с ОКС во всех<br>медицинских учреждениях,<br>включенных в<br>маршрутизацию с<br>обязательным включением<br>в протокол следующих<br>блоков информации: время<br>начала болевого синдрома;<br>объем оказанной помощи<br>на всех этапах; причины<br>отказа от выполнения ТЛТ<br>/ ЧКВ / перевода в РСЦ<br>(письмо Минздрава России<br>о направлении Плана<br>мероприятий по развитию<br>здравоохранения субъектов<br>Северо-Кавказского<br>федерального округа на<br>2025-2030 годы) | 01.07.2025 | 31.12.2030 |   |   | начальник управления<br>организации оказания<br>медицинской помощи населению<br>Минздрава РД, начальник<br>управления государственной<br>службы, кадров и правового<br>обеспечения Минздрава РД,<br>главный внештатный специалист<br>терапевт, главный внештатный<br>специалист по функциональной<br>диагностике, главный<br>внештатный специалист по<br>ультразвуковой диагностике,<br>главный внештатный специалист<br>по общей врачебной практике,<br>главный внештатный специалист<br>невролог, главный внештатный<br>специалист нейрохирург,<br>главный внештатный специалист<br>рентгенэндоваскулярный хирург,<br>главный внештатный специалист<br>по лабораторной диагностике,<br>главный врач ГБУ РД<br>«Республиканский<br>кардиологический диспансер»,<br>главный врач ГБУ РД |

| 1    | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 3          | 4          | 5                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 6 | 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |            |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |   | «Республиканский<br>диагностический центр»,<br>главные врачи МО                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 5.7. | Обеспечение доступности<br>выполнения исследования<br>количественного уровня<br>тропонина и электролитов<br>крови во всех медицинских<br>организациях<br>стационарного звена с<br>кардиологическими<br>койками (письмо<br>Минздрава России о<br>направлении Плана<br>мероприятий по развитию<br>здравоохранения субъектов<br>Северо-Кавказского<br>федерального округа на<br>2025-2030 годы) | 01.07.2025 | 31.12.2030 | обеспечение<br>доступности<br>выполнения<br>исследования<br>количественного<br>уровня тропонина и<br>электролитов крови во<br>всех медицинских<br>организациях<br>стационарного звена с<br>кардиологическими<br>койками по мере<br>поступления<br>оборудования в 2025-<br>2030 годах | 7 | начальник управления<br>организации оказания<br>медицинской помощи населению<br>Минздрава РД, начальник<br>управления государственной<br>службы, кадров и правового<br>обеспечения Минздрава РД,<br>главный внештатный специалист<br>терапевт, главный внештатный<br>специалист по функциональной<br>диагностике, главный<br>внештатный специалист по<br>ультразвуковой диагностике,<br>главный внештатный специалист<br>по общей врачебной практике,<br>главный внештатный специалист<br>невролог, главный внештатный<br>специалист нейрохирург,<br>главный внештатный специалист<br>рентгенэндоваскулярный хирург,<br>главный внештатный специалист<br>по лабораторной диагностике,<br>главный врач ГБУ РД<br>«Республиканский<br>кардиологический диспансер»,<br>главный врач ГБУ РД<br>«Республиканский<br>диагностический центр», |

| 1    | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 3          | 4          | 5                                                                                                                                                                                                          | 6                                                                        | 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |            |            |                                                                                                                                                                                                            |                                                                          | главные врачи МО, главные врачи МО                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 5.8. | Обеспечение возможности и формирование порядка проведения исследований ОФЭКТ/КТ, ПЭТ/КТ для пациентов Республики Дагестан с кардиологической патологией в 2025-2030 гг., в том числе на основе межтерриториального взаимодействия с формированием схемы маршрутизации в рамках единой маршрутизации пациентов с ССЗ | 01.07.2025 | 31.12.2030 | обеспечение возможности и формирование порядка проведения исследований ОФЭКТ/КТ, ПЭТ/КТ для пациентов Республики Дагестан с кардиологической патологией по мере поступления оборудования в 2026-2030 годах | запланировано ОФЭКТ/КТ до 31.12.2026; запланировано ПЭТ/КТ до 31.12.2030 | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, начальник управления государственной службы, кадров и правового обеспечения Минздрава РД, главный внештатный специалист терапевт, главный внештатный специалист по функциональной диагностике, главный внештатный специалист по ультразвуковой диагностике, главный внештатный специалист по общей врачебной практике, главный внештатный специалист невролог, главный внештатный специалист нейрохирург, главный внештатный специалист рентгенэндоваскулярный хирург, главный внештатный специалист по лабораторной диагностике, главный врач ГБУ РД «Республиканский кардиологический диспансер», главный врач ГБУ РД «Республиканский диагностический центр», главные врачи МО |

| 1    | 2                                                                                                                                                                                                                               | 3          | 4          | 5                                                                                                                                                                                                                                | 6 | 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 5.9. | Внедрение единого протокола ЭхоКГ на территории Республики Дагестан с обеспечением корректного заполнения с указанием параметров, необходимых для диагностики БСК, в том числе ХСН в соответствии с клиническими рекомендациями | 01.07.2025 | 31.12.2030 | внедрение единого протокола Эхо-КГ на территории Республики Дагестан с обеспечением корректного заполнения с указанием параметров, необходимых для диагностики БСК, в том числе ХСН в соответствии с клиническими рекомендациями | 1 | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, начальник управления государственной службы, кадров и правового обеспечения Минздрава РД, главный внештатный специалист терапевт, главный внештатный специалист по функциональной диагностике, главный внештатный специалист по ультразвуковой диагностике, главный внештатный специалист по общей врачебной практике, главный внештатный специалист невролог, главный внештатный специалист нейрохирург, главный внештатный специалист рентгенэндоваскулярный хирург, главный внештатный специалист по лабораторной диагностике, главный врач ГБУ РД «Республиканский кардиологический диспансер», главный врач ГБУ РД «Республиканский диагностический центр», главные врачи МО |

| 1     | 2                                                                              | 3          | 4          | 5                                                                                                                                 | 6    | 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 5.10. | Комплекс мероприятий по расширению применения визуализирующих нагрузочных проб | 01.07.2025 | 31.12.2030 | комплекс мероприятий по расширению применения визуализирующих нагрузочных проб по мере поступления оборудования в 2025-2030 годах | 2    | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, начальник управления государственной службы, кадров и правового обеспечения Минздрава РД, главный внештатный специалист терапевт, главный внештатный специалист по функциональной диагностике, главный внештатный специалист по ультразвуковой диагностике, главный внештатный специалист по общей врачебной практике, главный внештатный специалист невролог, главный внештатный специалист нейрохирург, главный внештатный специалист рентгенэндоваскулярный хирург, главный внештатный специалист по лабораторной диагностике, главный врач ГБУ РД «Республиканский кардиологический диспансер», главный врач ГБУ РД «Республиканский диагностический центр», главные врачи МО |
| 5.11. | При осуществлении льготного лекарственного                                     | 01.07.2026 | 31.12.2030 | доля 70% в отношении                                                                                                              | 45 % | начальник управления организации оказания                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

| 1       | 2                                                                                                                                                                                                                                                              | 3          | 4          | 5                                                                                                                                                                                                                                                                          | 6    | 7                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|         | обеспечения в рамках ФП «БССЗ» обеспечить достижение показателей по доле обеспеченных лекарственной терапией на полный год от общего количества пациентов, получающих лекарственные препараты, на уровне не ниже 70% в отношении ингибиторов ГМГ-КоА-редуктазы |            |            | ингибиторов ГМГ-КоА-редуктазы до 2030 года                                                                                                                                                                                                                                 |      | медицинской помощи населению Минздрава РД, главный внештатный специалист терапевт, главный внештатный специалист по общей врачебной практике, главный врач ГБУ РД «Республиканский кардиологический диспансер», главные врачи МО                                           |
| 5.11.1. | ингибиторов ренин-ангиотензин-альдостероновой системы (суммарно ингибиторы ангиотензинпревращающего фермента, блокаторы рецепторов ангиотензина II, ангиотензиновых рецепторов и неприлизина ингибиторы), не ниже 50% в отношении бета-адреноблокаторов        | 01.07.2026 | 31.12.2030 | доля ингибиторов ренин-ангиотензин-альдостероновой системы (суммарно ингибиторы ангиотензин-превращающего фермента, блокаторы рецепторов ангиотензина II, ангиотензиновых рецепторов и неприлизина ингибиторы), не ниже 50% в отношении бета-адреноблокаторов до 2030 года | 35 % | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главный внештатный специалист терапевт, главный внештатный специалист по общей врачебной практике, главный врач ГБУ РД «Республиканский кардиологический диспансер», главные врачи МО |

| 1      | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 3          | 4          | 5                                                                                                  | 6                                   | 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 6.     | <b>Комплекс мер, направленных на совершенствование организации диспансерного наблюдения пациентов с сердечно-сосудистыми заболеваниями</b>                                                                                                                                                                                                                                           |            |            |                                                                                                    |                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 6.1.   | Меры по повышению качества диспансерного наблюдения и увеличения охвата пациентов фокус-группы ССЗ (перенесших ИМ, ОНМК, пациентов с хронической ИБС, СН, ФП/трепетанием предсердий, тяжелой дислипидемией, а также с установленным атеросклерозом сосудов любых бассейнов), в том числе с использованием телемедицинских технологий. Результатом мероприятия рекомендовано считать: | 01.07.2025 | 31.12.2030 | меры по повышению качества диспансерного наблюдения и увеличения охвата пациентов фокус-группы ССЗ | снижение смертности от БСК до 184,8 | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главный внештатный специалист терапевт, главный внештатный специалист по общей врачебной практике, главный внештатный специалист невролог, ГБУ РД «Республиканский центр общественного здоровья и медицинской профилактики», главный врач ГБУ РД «Республиканский кардиологический диспансер», главные врачи МО |
| 6.1.1. | обеспечение 100% охвата диспансерным наблюдением пациентов фокус-группы ССЗ                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 01.07.2025 | 31.12.2030 | обеспечение охвата диспансерным наблюдением пациентов фокус-группы ССЗ                             | 85 %                                | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главный внештатный специалист терапевт, главный внештатный специалист по общей врачебной практике, главный внештатный специалист невролог, ГБУ РД «Республиканский центр                                                                                                                                        |

| 1      | 2                                                                                                                                                                                                                                                        | 3          | 4          | 5                                                                                                                                | 6    | 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        |                                                                                                                                                                                                                                                          |            |            |                                                                                                                                  |      | общественного здоровья и медицинской профилактики», главный врач ГБУ РД «Республиканский кардиологический диспансер», главные врачи МО                                                                                                                                                                                                                       |
| 6.1.2. | достижение целевых показателей состояния здоровья (артериальное давление, частота сердечных сокращений, холестерин липопротеидов низкой плотности, вес, фракция выброса левого желудочка сердца, гемоглобин, иные) в соответствии с КР, но не менее 70 % | 01.07.2025 | 31.12.2030 | достижение целевых показателей состояния здоровья в соответствии с КР                                                            | 70 % | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главный внештатный специалист терапевт, главный внештатный специалист по общей врачебной практике, ГБУ РД «Республиканский центр общественного здоровья и медицинской профилактики», главный врач ГБУ РД «Республиканский кардиологический диспансер», главные врачи МО |
| 6.2.   | Усовершенствование мер по постановке на диспансерное наблюдение пациентов, перенесших высокотехнологичные операции по поводу БСК (коронарное шунтирование, протезирование клапанов, каротидную                                                           | 01.07.2025 | 31.12.2030 | усовершенствование мер по постановке на диспансерное наблюдение пациентов, перенесших высокотехнологичные операции по поводу БСК | 90 % | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главный внештатный специалист терапевт, главный внештатный специалист по общей врачебной практике, ГБУ РД «Республиканский центр                                                                                                                                        |



| 1    | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 3          | 4          | 5                                                                                                                    | 6    | 7                                                                                                                                                                                                           |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      | эндартерэктомию, стентирование коронарных, мозговых или брахиоцефальных артерий, артерий, питающих нижние конечности, эндопротезирование аневризм грудной и брюшной аорты, абляции аритмогенных зон при различных нарушениях ритма сердца, имплантацию электрокардиостимуляторов или дефибрилляторов и так далее) |            |            |                                                                                                                      |      | общественного здоровья и медицинской профилактики», главный врач ГБУ РД «Республиканский кардиологический диспансер», главные врачи МО                                                                      |
| 6.3. | Совершенствование мер по постановке на диспансерное наблюдение детей с врожденными пороками сердца                                                                                                                                                                                                                | 01.07.2025 | 31.12.2030 | постановка на диспансерное наблюдение детей с врожденными пороками сердца                                            | 80 % | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главный внештатный специалист детский кардиолог, главные врачи МО                                                      |
| 6.4. | Мероприятия по развитию программ льготного лекарственного обеспечения пациентов с ССЗ, перенесших острые состояния, плановые вмешательства и относящихся к группам                                                                                                                                                | 01.07.2025 | 31.12.2030 | доля лиц высокого риска сердечно-сосудистых осложнений и/или перенесших операции на сердце, обеспеченных бесплатными | 95 % | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главный внештатный специалист терапевт, главный внештатный специалист по общей врачебной практике, главный врач ГБУ РД |

| 1      | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 3          | 4          | 5                                                                                                                                          | 6                                   | 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        | высокого риска повторных событий и неблагоприятного исхода                                                                                                                                                                                                                                                                           |            |            | лекарственными препаратами                                                                                                                 |                                     | «Республиканский кардиологический диспансер», главные врачи МО                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 6.5.   | Актуализация специализированных программ ведения пациентов с хронической сердечно-сосудистой патологией высокого риска (программы для пациентов с хронической СН, наличие специализированных структурных подразделений медицинских организаций, осуществляющих мониторинг пациентов). Результатом мероприятия рекомендовано считать: | 01.07.2025 | 31.12.2030 | актуализация специализированных программ ведения пациентов с хронической сердечно-сосудистой патологией высокого риска                     | снижение смертности от БСК до 184,8 | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главный внештатный специалист терапевт, главный внештатный специалист по общей врачебной практике, ГБУ РД «Республиканский центр общественного здоровья и медицинской профилактики», главный врач ГБУ РД «Республиканский кардиологический диспансер», главные врачи МО |
| 6.5.1. | согласованные с профильными НМИЦ и утвержденные региональным приказом программы ведения пациентов с хронической СН, ФП/ТП, иных хронических форм БСК                                                                                                                                                                                 | 01.07.2025 | 31.12.2030 | согласование с профильными НМИЦ и утверждение региональным приказом программы ведения пациентов с хронической СН запланировано на 2028 год | 0                                   | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главный врач ГБУ РД «Республиканский кардиологический диспансер»                                                                                                                                                                                                        |

| 1      | 2                                                                                         | 3          | 4          | 5                                                                                                                                                | 6                                                                                      | 7                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 6.5.2. | снижение потребности в экстренных госпитализациях пациентов с хронической СН              | 01.07.2025 | 31.12.2030 | увеличение охвата диспансерным наблюдением фокус-группы ССЗ с целью снижения потребности в экстренных госпитализациях пациентов с хронической СН | доля лиц с БСК, проживших предыдущий год без острых сердечно-сосудистых событий 6,1 %  | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главный внештатный специалист терапевт, главный внештатный специалист по общей врачебной практике, главный врач ГБУ РД «Республиканский кардиологический диспансер», главные врачи МО |
| 6.5.3. | снижение частоты вызовов скорой и неотложной помощи                                       | 01.07.2025 | 31.12.2030 | снижение частоты вызовов скорой и неотложной помощи путем увеличения охвата диспансерным наблюдением фокус-группы ССЗ                            | доля лиц с БСК, проживших предыдущий год без острых сердечно-сосудистых событий, 6,1%  | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главный внештатный специалист терапевт, главный внештатный специалист по общей врачебной практике, главный врач ГБУ РД «Республиканский кардиологический диспансер», главные врачи МО |
| 6.5.4. | охват квадритерапией пациентов с низкой и промежуточной фракцией выброса левого желудочка | 01.07.2025 | 31.12.2030 | исполнение КР по лечению пациентов с ХСН                                                                                                         | доля лиц с БСК, проживших предыдущий год без острых сердечно-сосудистых событий, 6,1 % | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главный внештатный специалист терапевт, главный внештатный специалист по общей врачебной практике, главный врач ГБУ РД                                                                |

| 1      | 2                                                                                                                                                                                                                                         | 3          | 4          | 5                                                                                                                   | 6                                                                                     | 7                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        |                                                                                                                                                                                                                                           |            |            |                                                                                                                     |                                                                                       | «Республиканский кардиологический диспансер», главные врачи МО                                                                                                                                                                                                             |
| 6.5.5. | достижение целевых значений параметров состояния здоровья пациента с хронической СН (артериальное давление; частота сердечных сокращений, холестерин липопротеидов низкой плотности, фракция выброса левого желудочка сердца, гемоглобин) | 01.07.2025 | 31.12.2030 | контроль в ГИС РФ «ЕГИС РД» за достижением целевых значений параметров состояния здоровья пациента с хронической СН | доля лиц с БСК, проживших предыдущий год без острых сердечно-сосудистых событий, 6,1% | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главный внештатный специалист терапевт, главный внештатный специалист по общей врачебной практике, главный врач ГБУ РД «Республиканский кардиологический диспансер», главные врачи МО |
| 6.5.6. | своевременное направление на высокотехнологичную медицинскую помощь                                                                                                                                                                       | 01.07.2025 | 31.12.2030 | направлены на высокотехнологичную медицинскую помощь из числа лиц, имеющих показания                                | 95 %                                                                                  | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главный внештатный специалист терапевт, главный внештатный специалист по общей врачебной практике, главный врач ГБУ РД «Республиканский кардиологический диспансер», главные врачи МО |
| 6.5.7. | снижение частоты экстренных госпитализаций пациентов с ФП/ТП                                                                                                                                                                              | 01.07.2025 | 31.12.2030 | снижение частоты экстренных госпитализаций пациентов с ФП/ТП                                                        | доля лиц с БСК, проживших предыдущий год без острых сердечно-                         | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главный                                                                                                                                                                               |

| 1      | 2                                                                       | 3          | 4          | 5                                                                                                                                   | 6                                                                                      | 7                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|--------|-------------------------------------------------------------------------|------------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        |                                                                         |            |            | путем увеличения охвата диспансерным наблюдением фокус-группы ССЗ                                                                   | сосудистых событий, 6,1 %                                                              | внештатный специалист терапевт, главный внештатный специалист по общей врачебной практике, главный врач ГБУ РД «Республиканский кардиологический диспансер», главные врачи МО                                                                                              |
| 6.5.8. | снижение частоты тромбоэмболических осложнений при наличии ФП/ТП        | 01.07.2025 | 31.12.2030 | контроль в ГИС «РФ ЕГИС РД» за назначением пероральных антикоагулянтов пациенту при наличии ФП/ТП (при отсутствии противопоказаний) | снижение смертности от ИМ до 4,8, от ОНМК 27,0                                         | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главный внештатный специалист терапевт, главный внештатный специалист по общей врачебной практике, главный врач ГБУ РД «Республиканский кардиологический диспансер», главные врачи МО |
| 6.5.9. | снижение частоты вызовов скорой и неотложной помощи к пациентам с ФП/ТП | 01.07.2025 | 31.12.2030 | контроль в ГИС «РФ ЕГИС РД» за охватом диспансерным наблюдением пациента при наличии ФП/ТП                                          | доля лиц с БСК, проживших предыдущий год без острых сердечно-сосудистых событий, 6,1 % | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главный внештатный специалист терапевт, главный внештатный специалист по общей врачебной практике, главный врач ГБУ РД «Республиканский кардиологический диспансер», главные врачи МО |

| 1       | 2                                                                                                                                                                                                                                                                | 3          | 4          | 5                                                                                                                                                                                                            | 6                                              | 7                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 6.5.10. | охват пероральными антикоагулянтами пациентов с ФП/ТП                                                                                                                                                                                                            | 01.07.2025 | 31.12.2030 | контроль в ГИС «РФ ЕГИС РД» за назначением пероральных антикоагулянтов пациенту при наличии ФП/ТП (при отсутствии противопоказаний)                                                                          | снижение смертности от ИМ до 4,8, от ОНМК 27,0 | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главный внештатный специалист терапевт, главный внештатный специалист по общей врачебной практике, главный врач ГБУ РД «Республиканский кардиологический диспансер», главные врачи МО |
| 6.5.11. | достижение целевых значений параметров состояния здоровья пациентов с ФП/ТП (артериальное давление, частота сердечных сокращений, холестерин липопротеидов низкой плотности, вес), своевременное направление для оказания высокотехнологичной медицинской помощи | 01.07.2025 | 31.12.2030 | достижение целевых значений параметров состояния здоровья пациентов с ФП/ТП путем увеличения охвата диспансерным наблюдением и своевременное направление для оказания высокотехнологичной медицинской помощи | снижение смертности от ИМ до 4,8, от ОНМК 27,0 | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главный внештатный специалист терапевт, главный внештатный специалист по общей врачебной практике, главный врач ГБУ РД «Республиканский кардиологический диспансер», главные врачи МО |
| 6.5.12. | достижение целевых значений «доля лиц высокого риска сердечно-сосудистых осложнений и/или перенесших операцию на сердце,                                                                                                                                         | 01.07.2026 | 31.12.2030 | достижение целевых значений, обеспеченных бесплатными лекарственными препаратами,                                                                                                                            | 96,0 %                                         | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главный внештатный специалист терапевт, главный внештатный                                                                                                                            |

| 1       | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 3          | 4          | 5                                                                                                                                                                                                                         | 6                                                       | 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|         | обеспеченных<br>бесплатными<br>лекарственными<br>препаратами»; на основе<br>своевременной и<br>современной диагностики<br>обеспечена профилактика<br>прогрессирования<br>ишемической болезни<br>сердца и развития ее<br>осложнений у пациентов,<br>находящихся под<br>диспансерным<br>наблюдением |            |            | установленных<br>плановыми<br>значениями ФП<br>«БССЗ»                                                                                                                                                                     |                                                         | специалист по общей врачебной<br>практике, главный врач ГБУ РД<br>«Республиканский<br>кардиологический диспансер»,<br>главные врачи МО                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 6.5.13. | обеспечение доступности<br>исследования липидного<br>спектра и липопротеина(а)<br>одновременно с<br>проведением<br>профилактических<br>медицинских осмотров и<br>диспансеризации<br>отдельных групп взрослого<br>населения                                                                        | 01.07.2026 | 31.12.2030 | увеличение числа<br>исследований<br>липидного спектра и<br>липопротеина(а)<br>одновременно с<br>проведением<br>профилактических<br>медицинских<br>осмотров и<br>диспансеризации<br>отдельных групп<br>взрослого населения | снижение<br>смертности от ИМ<br>до 4,8, от ОНМК<br>27,0 | начальник управления<br>организации оказания<br>медицинской помощи населению<br>Минздрава РД, главный<br>внештатный специалист<br>терапевт, главный внештатный<br>специалист по общей врачебной<br>практике, главный внештатный<br>специалист невролог, главный<br>внештатный специалист по<br>лабораторной диагностике,<br>главный врач ГБУ РД<br>«Республиканский<br>кардиологический диспансер»,<br>главный врач ГБУ РД<br>«Республиканский |

| 1       | 2                                                                                                                                                                                            | 3          | 4          | 5                                                                                                                                      | 6         | 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|         |                                                                                                                                                                                              |            |            |                                                                                                                                        |           | диагностический центр»,<br>главные врачи МО,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 6.5.14. | обеспечение доли<br>визуализирующих<br>исследований (стресс-<br>эхокардиография,<br>ОФЭКТ/КТ, ПЭТ/КТ) от<br>всех нагрузочных тестов,<br>выполняемых в Республике<br>Дагестан, не менее 58,4% | 01.07.2026 | 31.12.2030 | увеличение числа<br>визуализирующих<br>исследований (стресс-<br>эхокардиография,<br>ОФЭКТ/КТ, ПЭТ/КТ)<br>от всех нагрузочных<br>тестов | 50,0 %    | начальник управления<br>организации оказания<br>медицинской помощи населению<br>Минздрава РД, главный<br>внештатный специалист<br>терапевт, главный внештатный<br>специалист по общей врачебной<br>практике, главный внештатный<br>специалист невролог, главный<br>внештатный специалист по<br>лабораторной диагностике,<br>главный врач ГБУ РД<br>«Республиканский<br>кардиологический диспансер»,<br>главный врач ГБУ РД<br>«Республиканский<br>диагностический центр»,<br>главные врачи МО, главные<br>врачи МО |
| 7.      | <b>Комплекс мер, направленных на совершенствование оказания скорой медицинской помощи при болезнях системы кровообращения</b>                                                                |            |            |                                                                                                                                        |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 7.1.    | Совершенствование<br>организации службы СМП<br>на территории Республики<br>Дагестан путем создания<br>Единого центра СМП,<br>представляющего собой                                           | 01.07.2025 | 31.12.2030 | в рамках реализации<br>плана мероприятий<br>(«дорожной карты»)<br>по достижению<br>контрольной точки<br>«Создание единого              | 1 ЕДЦ СМП | начальник управления<br>организации оказания<br>медицинской помощи населению<br>Минздрава РД, главный врач<br>ГБУ РД «Дагестанский центр<br>медицины катастроф», главные                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |



| 1 | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 3 | 4 | 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 6 | 7                                                     |
|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-------------------------------------------------------|
|   | станции СМП и отделения СМП, объединенные в одну самостоятельную медицинскую организацию, и/или создания единой центральной диспетчерской службы СМП в Республике Дагестан с целью организации централизованного приема вызовов СМП, выполнения своевременной медицинской эвакуации, в том числе воздушными судами, пациентов с ССЗ в ПСО и РСЦ, минуя промежуточную госпитализацию в непрофильные МО |   |   | регионального диспетчерского центра скорой помощи с подключением всех станций (отделений), подстанций государственных медицинских организаций республики, обеспечивающих оказание скорой медицинской помощи», в соответствии с приказом Минздрава РФ от 27.01.2023 № 40-П «Об организации Единого диспетчерского центра скорой и неотложной медицинской помощи», на базе ГБУ РФ «Дагестанский центр медицины катастроф» создан единый диспетчерский центр (ЕДЦ СМП). В рамках реорганизации |   | врачи МО, главные врачи МО, где расположены РСЦ и ПСО |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 6 | 7 |
|---|---|---|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|
|   |   |   |   | <p> службы СМП<br/> Республики Дагестан<br/> в целях ее<br/> модернизации,<br/> совершенствования<br/> организационно-<br/> методического<br/> руководства,<br/> координации,<br/> преемственного<br/> взаимодействия,<br/> повышения<br/> оперативности и<br/> улучшения системы<br/> обеспечения вызова<br/> СМП служба СМП из<br/> 35 медицинских<br/> организаций<br/> республики передана<br/> в юридическое<br/> подчинение ГБУ РД<br/> «ДЦМК». На 01.01.<br/> 2026 в СМП<br/> республики<br/> функционируют: ГБУ<br/> РД «Дагестанский<br/> центр медицины<br/> катастроф» и 5<br/> самостоятельных<br/> межрайонных станций<br/> СМП в гг. Буйнакске, </p> |   |   |

| 1    | 2                                                                                                                                                                               | 3          | 4          | 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 6                                                                    | 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      |                                                                                                                                                                                 |            |            | Дербенте, Кизилюрте,<br>Кизляре, Хасавюрте                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 7.2. | Актуализация маршрутизации пациентов с ОНМК, ОКС, хроническими формами БСК, включая хроническую СН, нарушениями сердечного ритма и проводимости при возникновении необходимости | 01.07.2025 | 31.12.2030 | в целях совершенствования организации медицинской помощи больным с ССЗ в Республике Дагестан в рамках реализации РП «БССЗ» государственной программы Республики Дагестан «Развитие здравоохранения в Республике Дагестан», утвержденной постановлением Правительства Республики Дагестан от 25 июня 2024 г., с 2017 года были разработаны мероприятия по снижению смертности населения от болезней сердечно-сосудистой системы, регламентированные в приказах Минздрава | работа службы СМП проводится в соответствии с действующими приказами | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главный внештатный специалист терапевт, главный внештатный специалист по общей врачебной практике, главный внештатный специалист невролог, главный врач ГБУ РД «Республиканский кардиологический диспансер», главный врач ГБУ РД «Дагестанский центр медицины катастроф» |

| 1      | 2                                                                                                                                                                                                                           | 3          | 4          | 5                                                                                                                                                                                                                                                        | 6                                                                                                            | 7                                                                                                                                                                                                                                    |
|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        |                                                                                                                                                                                                                             |            |            | РД от 05.05.2017<br>№ 375-Л; от<br>21.06.2018 № 630-Л;<br>от 19.12.2018<br>№ 1194-Л; от<br>04.07.2019 № 706-Л;<br>от 25.02.2022<br>№ 147-Л; от<br>07.03.2023 № 115-Л;<br>от 11.08.2023<br>№ 557-Л;<br>от 12.12.2023<br>№ 751-Л; от<br>27.12.2024 № 432-Л |                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                      |
| 7.3.   | Обеспечение в рамках<br>работы единой<br>центральной диспетчерской<br>мониторинга<br>своевременности<br>транспортировки и<br>медицинской эвакуации<br>пациентов с ОКС.<br>Результатом мероприятия<br>рекомендовано считать: | 01.07.2025 | 31.12.2030 |                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                              | начальник управления<br>организации оказания<br>медицинской помощи населению<br>Минздрава РД, главный врач<br>ГБУ РД «Дагестанский центр<br>медицины катастроф», главные<br>врачи МО, главные врачи МО,<br>где расположены РСЦ и ПСО |
| 7.3.1. | доезд бригады СМП до<br>пациента при подозрении<br>на ОКС с момента<br>обращения за СМП в<br>течение не более 20 минут                                                                                                      | 01.07.2025 | 31.12.2030 | обеспечение доезда<br>бригады СМП до<br>пациента при<br>подозрении на ОКС с<br>момента обращения за<br>СМП в течение не                                                                                                                                  | обеспечение доезда<br>бригады СМП до<br>пациента при<br>подозрении на ОКС<br>с момента<br>обращения за СМП в | начальник управления<br>организации оказания<br>медицинской помощи населению<br>Минздрава РД, главный врач<br>ГБУ РД «Дагестанский центр<br>медицины катастроф»                                                                      |

| 1      | 2                                                                                                                                                                                                                                              | 3          | 4          | 5                                                                                                                                                                                                                                                      | 6                                                                                                                                                 | 7                                                                                                                                                |
|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        | (целевой показатель – не менее 95 %)                                                                                                                                                                                                           |            |            | более 20 минут<br>(целевой показатель – не менее 95 %)                                                                                                                                                                                                 | течение не более 20 минут:<br>на 2026 год – 93,0%;<br>на 2027 год – 93,5%;<br>на 2028 год – 94,0%;<br>на 2029 год – 94,5%;<br>на 2030 год – 95,0% |                                                                                                                                                  |
| 7.3.2. | оптимальное время от первичного медицинского контакта до снятия и интерпретации ЭКГ (установление диагноза) – не более 10 минут (целевой показатель – не менее 95 %)                                                                           | 01.07.2025 | 31.12.2030 | время от первичного медицинского контакта до снятия и интерпретации ЭКГ – не более 10 минут в 95% случаев                                                                                                                                              | время от первичного медицинского контакта до снятия и интерпретации ЭКГ – не более 10 минут на 2026 – 2030 годы в 95 % случаев                    | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главный врач ГБУ РД «Дагестанский центр медицины катастроф» |
| 7.3.3. | проведение тромболитической терапии при ОКСпST при невозможности проведения ЧКВ в течение 120 минут от времени установления диагноза (целевой показатель – не менее 95 % от общего числа ОКСпST, имеющих показания к тромболитической терапии) | 01.07.2025 | 31.12.2030 | обеспечение проведения тромболитической терапии при ОКСпST при невозможности проведения ЧКВ в течение 120 минут от времени установления диагноза из числа нуждавшихся в проведении тромболитической терапии при оказании скорой медицинской помощи вне | на 2026 - 2030 годы: не менее 95 % от общего числа ОКСпST, имеющих показания к тромболитической терапии                                           | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главный врач ГБУ РД «Дагестанский центр медицины катастроф» |

| 1    | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 3          | 4          | 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 7                                                                                                                                                               |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |            |            | медицинской<br>организации в не<br>менее 95% случаев от<br>общего числа<br>ОКСпST, имеющих<br>показания к<br>тромболитической<br>терапии                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                 |
| 7.4. | Обеспечение работы всех<br>выездных бригад СМП в<br>полном составе,<br>регламентированном<br>Порядком оказания скорой,<br>в том числе скорой<br>специализированной,<br>медицинской помощи,<br>утвержденным приказом<br>Минздрава России от<br>20.06.2013 № 388н «Об<br>утверждении Порядка<br>оказания скорой, в том<br>числе скорой<br>специализированной,<br>медицинской помощи», а<br>также обеспечение<br>достижения показателя<br>укомплектованности<br>(соотношение числа<br>занятых должностей к<br>числу штатных<br>должностей) водителей | 01.07.2025 | 31.12.2030 | в соответствии с<br>Порядком оказания<br>скорой, в том числе<br>скорой<br>специализированной,<br>медицинской помощи,<br>утвержденным<br>приказом Минздрава<br>России от 20.06.2013<br>№ 388н «Об<br>утверждении Порядка<br>оказания скорой, в<br>том числе скорой<br>специализированной<br>медицинской<br>помощи»,<br>обеспечение<br>достижения<br>показателя<br>укомплектованности<br>(соотношение числа<br>занятых должностей к<br>числу штатных | укомплектованность<br>бригад:<br>на 2026 год – 84,2%;<br>на 2027 год – 84,4%;<br>на 2028 год – 84,6%;<br>на 2029 год – 84,8%;<br>на 2030 год – 85,0%;<br>укомплектованность<br>водителей:<br>на 2026 год – 81,9%;<br>на 2027 год – 82,4%;<br>на 2028 год – 83,0%;<br>на 2029 год – 84,0%;<br>на 2030 год – 85,0% | начальник управления<br>организации оказания<br>медицинской помощи населению<br>Минздрава РД, главный врач<br>ГБУ РД «Дагестанский центр<br>медицины катастроф» |

| 1    | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 3          | 4          | 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 6                                                                                                               | 7                                                                                                                                                                                                                                 |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      | автомобилей СМП до значения не менее 85 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |            |            | должностей)<br>водителей<br>автомобилей СМП до значения не менее 85%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                   |
| 7.5. | Обеспечение дистанционной передачи ЭКГ от выездных бригад СМП врачам-кардиологам, осуществляющим расшифровку ЭКГ, и оказание консультативной помощи, для дальнейшего определения тактики лечения и маршрутизации пациентов или при невозможности дистанционной передачи ЭКГ обеспечение автоматической расшифровки ЭКГ при оказании СМП вне МО выездной бригадой СМП. Результатом мероприятия рекомендовано считать: | 01.07.2025 | 31.12.2030 | согласно рекомендациям специалистов ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова» Минздрава России с целью снижения смертности пациентов от БСК, качественного оказания экстренной медицинской помощи, формирования системы дистанционного наблюдения, в том числе в отдаленных районах, на базе ГБУ РД «ДЦМК» в соответствии с приказом от 17.09.2024 № 70-ОД-Б организован круглосуточный Центр дистанционной расшифровки ЭКГ-исследований с | в 2026 году планируется приобрести дополнительно 19 портативных ЭКГ-аппаратов для дистанционной расшифровки ЭКГ | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главный врач ГБУ РД «Дагестанский центр медицины катастроф», директор ГБУ РД «Республиканский медицинский информационно-аналитический центр» |

| 1      | 2                                                     | 3          | 4          | 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 6                                               | 7                                                                      |
|--------|-------------------------------------------------------|------------|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
|        |                                                       |            |            | <p>возможностью дистанционной консультации пациентов. Приобретен 71 портативный ЭКГ-аппаратов (комплекс для автоматизированной интегральной оценки функционального состояния сердечно-сосудистой системы КФС-01.001 «Кардиометр-МТ»). В 2025 г. приобретен 61 аппарат для дистанционной расшифровки ЭКГ, (26 в ГБУ РД «ДЦМК», 45 переданы на подстанции в районы и города республики), проведено 13 181 исследование</p> |                                                 |                                                                        |
| 7.5.1. | обеспечение 100% направления районами/ муниципальными | 01.07.2025 | 31.12.2030 | обеспечение 100% направления районами и городами                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | ЭКГ направляют посредством 71 портативного ЭКГ- | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению |



| 1      | 2                                                                                                                                                                                                                                               | 3          | 4          | 5                                                                                                                                                                                                                        | 6                                                                                                                                               | 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        | образованиями / населенными пунктами ЭКГ для дистанционной расшифровки                                                                                                                                                                          |            |            | Республики Дагестан ЭКГ в круглосуточный Центр дистанционной расшифровки ЭКГ-исследований для дистанционной расшифровки                                                                                                  | аппарата (комплекс для автоматизированной интегральной оценки функционального состояния сердечно-сосудистой системы КФС-01.001 «Кардиометр-МТ») | Минздрава РД, главный врач ГБУ РД «Дагестанский центр медицины катастроф»                                                                                                                                                                                                                                 |
| 7.5.2. | среднее время для проведения дистанционной расшифровки и обратной связи с бригадой СМП не более 5 минут от момента получения ЭКГ                                                                                                                | 01.07.2025 | 31.12.2030 | проведение дистанционной расшифровки и обратной связи с бригадой СМП не более 5 минут от момента получения ЭКГ                                                                                                           | на 2026 – 2030 годы – не более 5 минут                                                                                                          | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главный врач ГБУ РД «Дагестанский центр медицины катастроф»                                                                                                                                                          |
| 7.6.   | Организация симуляционно-тренинговых школ для медицинских работников бригад СМП по ведению пациентов с ОКС, включая обучение по интерпретации ЭКГ, сердечно-легочной реанимации, проведению ТЛТ. Результатом мероприятия рекомендовано считать: | 01.07.2025 | 31.12.2030 | обеспечение оказания догоспитальной помощи больным с ОКС в соответствии с актуализированными КР по лечению ОКС без подъема сегмента ST электрокардиограммы, инфаркта миокарда с подъемом сегмента ST электрокардиограммы | на постоянной основе                                                                                                                            | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главный врач ГБУ РД «Дагестанский центр медицины катастроф». ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный медицинский университет» Минздрава России, ГБПОУ «Дагестанский базовый медицинский колледж им. Р.П. Аскерханова» |

| 1      | 2                                                                                                                                                                                                                             | 3          | 4          | 5                                                                                                                                                                                                                                                        | 6                                             | 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 7.6.1. | утвержденный региональным приказом образовательный план симуляционно-тренинговых школ на учебных базах с соответствующим симуляционным оборудованием с длительностью каждой школы не менее 36 часов, (только в очном формате) | 01.07.2025 | 31.12.2030 | меры по повышению качества оказания медицинской помощи больным с ССЗ на догоспитальном этапе путем оснащения линейных бригад скорой медицинской помощи аппаратурой и повышения квалификации медицинского персонала по вопросам диагностики и лечения ОКС | на 2026 – 2030 годы – не менее 6 циклов в год | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главный врач ГБУ РД «Дагестанский центр медицины катастроф», ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный медицинский университет» Минздрава России, ГБПОУ «Дагестанский базовый медицинский колледж им. Р.П. Аскерханова» |
| 7.6.2. | обучение фельдшеров и врачей СМП в симуляционно-тренинговых школах (не менее 30 % ежегодно)                                                                                                                                   | 01.07.2025 | 31.12.2030 | организация работы постоянно действующего обучающего семинара для врачей и средних медицинских работников по вопросам оказания экстренной медицинской помощи на догоспитальном этапе при сосудистых заболеваниях в УЦ «Школа медицины катастроф» на базе | на 2026 – 2030 годы – не менее 30 % ежегодно  | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главный врач ГБУ РД «Дагестанский центр медицины катастроф», ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный медицинский университет» Минздрава России, ГБПОУ «Дагестанский базовый медицинский колледж им. Р.П. Аскерханова» |

| 1      | 2                                                                                                                                                                     | 3          | 4          | 5                                                                                                                                    | 6                                                                                                                          | 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        |                                                                                                                                                                       |            |            | ГБУ РД<br>«Дагестанский центр<br>медицины катастроф»                                                                                 |                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 7.6.3. | организация учебных классов на базе «головной» станции СМП для проведения текущих занятий по оказанию экстренной медицинской помощи, реанимационных пособий           | 01.07.2025 | 31.12.2030 | планирование образовательных мероприятий для медицинских работников службы скорой медицинской помощи в целях повышения уровня знаний | на базе<br>УЦ «ШМК» –<br>2 класса                                                                                          | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главный врач ГБУ РД «Дагестанский центр медицины катастроф», ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный медицинский университет» Минздрава России, начальник управления кадровой политики и правового обеспечения Минздрава РД, начальник управления организации оказания медицинской помощи Минздрава РД, ГБПОУ «Дагестанский базовый медицинский колледж им. Р.П. Аскерханова» |
| 7.7.   | Обеспечение к 2030 году достижения доли специализированных выездных бригад СМП анестезиологии-реанимации не менее 5% от общего числа выездных бригад СМП, но не менее | 01.07.2025 | 31.12.2030 | обеспечение не менее 5% специализированных выездных бригад СМП анестезиологии-реанимации от общего числа выездных бригад СМП         | на 2026 год – 9 бригад;<br>2027 год – 10 бригад;<br>2028 год – 11 бригад;<br>2029 год – 12 бригад;<br>2030 год – 13 бригад | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главный врач ГБУ РД «Дагестанский центр медицины катастроф»                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
|---|---|---|---|---|---|---|

1 выездной бригады СМП  
анестезиологии и  
реанимации на республику

**8. Развитие структуры специализированной, в том числе высокотехнологичной медицинской помощи**

|        |                                                                                                                                                                                                                                                                             |            |            |                                                                                                               |                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 8.1.   | Проведение рентгенэндоваскулярных лечебных вмешательств пациентам с ОКС в установленные КР сроки. Результатом мероприятия рекомендовано считать организацию мониторинга своевременного и полного охвата коронароангиографией с намерением проведения ЧКВ при ОКС, а именно: | 01.07.2025 | 31.12.2030 | контроль за проведением рентгенэндоваскулярных лечебных вмешательств пациентам с ОКС в установленные КР сроки | снижение летальности от ИМ до 4,8 | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главные врачи медицинских организаций, имеющих в своем составе РСЦ, главный врач ГБУ РД «НКО «Дагестанский центр кардиологии и сердечно-сосудистой хирургии», главный внештатный специалист по рентгенэндоваскулярной диагностике |
| 8.1.1. | доля переведенных пациентов с инфарктом миокарда с подъемом сегмента ST (ИМпST) в РСЦ из ПСО или непрофильных МО при доступности первичного ЧКВ не менее 95%                                                                                                                | 01.07.2025 | 31.12.2030 | организация маршрутизации пациентов с ИМпST в РСЦ из ПСО или непрофильных МО                                  | 90 %                              | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главные врачи МО, имеющих в своем составе РСЦ и ПСО, главный врач ГБУ РД «НКО «Дагестанский центр кардиологии и сердечно-сосудистой хирургии», главный внештатный специалист по                                                   |

| 1      | 2                                                                                                                                                                                                             | 3          | 4          | 5                                                                                                                                                                                                             | 6    | 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        |                                                                                                                                                                                                               |            |            |                                                                                                                                                                                                               |      | рентгенэндоваскулярной<br>диагностике                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 8.1.2. | доля переведенных<br>пациентов с ИМпST в<br>течение 2 – 24 часов после<br>эффективного<br>тромболизиса в РСЦ из<br>ПСО или непрофильных<br>МО при невозможности<br>проведения первичного<br>ЧКВ не менее 95 % | 01.07.2025 | 31.12.2030 | организация<br>маршрутизации<br>пациентов с ИМпST в<br>течение 2 – 24 часов<br>после эффективного<br>тромболизиса в РСЦ<br>из ПСО или<br>непрофильных МО<br>при невозможности<br>проведения<br>первичного ЧКВ | 90 % | начальник управления<br>организации оказания<br>медицинской помощи населению<br>Минздрава РД, главные врачи<br>МО, имеющих в своем составе<br>РСЦ и ПСО, главный врач ГБУ<br>РД «НКО «Дагестанский центр<br>кардиологии и сердечно-<br>сосудистой хирургии», главный<br>внештатный специалист по<br>рентгенэндоваскулярной<br>диагностике                                                  |
| 8.1.3. | доля незамедлительных<br>переводов пациентов с<br>ИМпST в РСЦ из ПСО или<br>непрофильных МО после<br>неэффективного<br>тромболизиса не менее<br>95 %                                                          | 01.07.2025 | 31.12.2030 | организация<br>незамедлительных<br>переводов пациентов<br>с ИМпST в РСЦ из<br>ПСО или<br>непрофильных МО<br>после неэффективного<br>тромболизиса                                                              | 50 % | начальник управления<br>организации оказания<br>медицинской помощи населению<br>Минздрава РД, главный<br>внештатный специалист по<br>организации контроля качества<br>медицинской помощи Минздрава<br>РД, главный врач ГБУ РД «НКО<br>«Дагестанский центр<br>кардиологии и сердечно-<br>сосудистой хирургии», главный<br>внештатный специалист по<br>рентгенэндоваскулярной<br>диагностике |

| 1      | 2                                                                                                                                       | 3          | 4          | 5                                                                                                                             | 6    | 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 8.1.4. | доля переведенных пациентов с ИМбпST из ПСО в РСЦ в сроки, установленные КР, но не позднее 24 часов не менее 90 %                       | 01.07.2025 | 31.12.2030 | организация переводов пациентов с ИМбпST из ПСО в РСЦ в сроки, установленные КР, но не позднее 24 часов                       | 90 % | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главные врачи медицинских организаций, имеющих в своем составе РСЦ и ПСО, главный врач ГБУ РД «НКО «Дагестанский центр кардиологии и сердечно-сосудистой хирургии», главный внештатный специалист по рентгенэндоваскулярной диагностике |
| 8.1.5. | доля переведенных пациентов с ОКСбпST промежуточного риска из ПСО в РСЦ в сроки, установленные КР, но не позднее 72 часов не менее 90 % | 01.07.2025 | 31.12.2030 | организация переводов пациентов с ОКСбпST промежуточного риска из ПСО в РСЦ в сроки, установленные КР, но не позднее 72 часов | 50 % | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главные врачи МО, имеющих в своем составе РСЦ и ПСО, главный врач ГБУ РД «НКО «Дагестанский центр кардиологии и сердечно-сосудистой хирургии», главный внештатный специалист по рентгенэндоваскулярной диагностике                      |
| 8.2.   | Обеспечение доли профильной госпитализации пациентов с острой СН, декомпенсацией                                                        | 01.07.2025 | 31.12.2030 | организация профильной маршрутизации для госпитализации пациентов с острой                                                    | 90 % | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главные врачи МО, имеющих в своем составе                                                                                                                                                                                               |

| 1    | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 3          | 4          | 5                                                                                                                                                                                                                                                                               | 6    | 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      | хронической СН, заболеваниями миокарда, эндокарда и перикарда, тромбоэмболией легочной артерии, легочной гипертонией в профильные отделения с палатой реанимации и интенсивной терапии (далее – ПРИТ), специализирующиеся на оказании медицинской помощи при хронической СН – 95 %, при невозможности профильной госпитализации – телемедицинское сопровождение врачами кардиологами центров хронической СН – не менее 90 % |            |            | СН, декомпенсацией хронической СН, заболеваниями миокарда, эндокарда и перикарда, тромбоэмболией легочной артерии, легочной гипертонией в профильные отделения с палатой реанимации и интенсивной терапии, специализирующиеся на оказании медицинской помощи при хронической СН |      | межмуниципальные кардиологические центры для лечения хронической сердечной недостаточности и центры по диагностике и лечению пациентов с хронической сердечной недостаточностью в стационарных условиях, главный врач ГБУ РД «НКО «Дагестанский центр кардиологии и сердечно-сосудистой хирургии», главный врач ГБУ РД «Республиканский кардиологический диспансер» |
| 8.3. | Обеспечение госпитализации не менее 95 % пациентов в профильные кардиологические отделения с ПРИТ или в отделения хирургического лечения сложных нарушений ритма сердца и электрокардиостимуляции                                                                                                                                                                                                                           | 01.07.2025 | 31.12.2030 | организация профильной маршрутизации для госпитализации пациентов со сложными нарушениями ритма сердца                                                                                                                                                                          | 25 % | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главные врачи МО, имеющих в своем составе РСЦ, главные врачи медицинских организаций, имеющих в своем составе межмуниципальные кардиологические центры для                                                                                                                     |

| 1      | 2                                                                                                                                                                  | 3          | 4          | 5                                                                                                                                                                                | 6                                                                                      | 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        | пациентов со сложными нарушениями ритма сердца                                                                                                                     |            |            |                                                                                                                                                                                  |                                                                                        | лечения хронической сердечной недостаточности и центры по диагностике и лечению пациентов с хронической сердечной недостаточностью в стационарных условиях, главный врач ГБУ РД «НКО «Дагестанский центр кардиологии и сердечно-сосудистой хирургии», главный врач ГБУ РД «Республиканский кардиологический диспансер» |
| 8.4.   | Обеспечение выбора стратегии при ФП/ТП (контроль ритма или частоты) в 100 % случаев. Результатом мероприятия рекомендовано считать:                                | 01.07.2025 | 31.12.2030 |                                                                                                                                                                                  | доля лиц с БСК, проживших предыдущий год без острых сердечно-сосудистых событий, 6,1 % | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главные врачи МО, главный врач ГБУ РД «Республиканский кардиологический диспансер»                                                                                                                                                |
| 8.4.1. | определение выбранной стратегии ведения пациента с записью в амбулаторной или стационарной электронной карте в 100 % случаев оказания медицинской помощи при ФП/ТП | 01.07.2025 | 31.12.2030 | контроль в ГИС «РФ ЕГИС РД» за выбранной стратегией ведения пациента с записью в амбулаторной или стационарной электронной карте в случаях оказания медицинской помощи при ФП/ТП | 50 %                                                                                   | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главные врачи МО, главный врач ГБУ РД «Республиканский кардиологический диспансер»                                                                                                                                                |



| 1      | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 3          | 4          | 5                                                                                                                                                        | 6    | 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 8.4.2. | обеспечение направления на высокотехнологичную медицинскую помощь пациентов с ФП/ТП в течение 30 дней с момента выявления показаний в не менее 70 % случаев                                                                                                                                                                                                    | 01.07.2025 | 31.12.2030 | отбор и подготовка пациентов для направления на высокотехнологичную медицинскую помощь пациентов с ФП/ТП в течение 30 дней с момента выявления показаний | 30 % | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главные врачи МО, главный врач ГБУ РД «Республиканский кардиологический диспансер»                                                                                                                                                                                                               |
| 8.5.   | обеспечение к 2030 году достижения доли проведения ЭКМО-СЛР пациентам, доставленным в стационар с диагнозом «Внезапная сердечная смерть, так описанная» (соответствует коду МКБ-10 I46.1), значения не менее 1 % от общего числа пациентов, доставленных в стационар с диагнозом «Внезапная сердечная смерть, так описанная» (соответствует коду МКБ-10 I46.1) | 01.07.2025 | 31.12.2030 | приобретение ЭКМО запланировано на 2029 год                                                                                                              | 0    | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главные врачи МО, где есть возможности проведения пациентам с диагнозом «Внезапная сердечная смерть, так описанная» (соответствует коду МКБ-10 I46.1) экстракорпоральной мембранной оксигенации при сердечно-легочной реанимации в стационаре в первые 24 часа с момента поступления в стационар |
| 8.6.   | Организация обеспечения выполнения ОФЭКТ и ПЭТ в регионе и/или разработка маршрутизации пациентов,                                                                                                                                                                                                                                                             | 01.07.2025 | 31.12.2030 | приобретение ОФЭКТ и ПЭТ запланировано на 2026 год.<br>Маршрутизация                                                                                     | 0    | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главный                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

| 1    | 2                                                                                                                                                               | 3          | 4          | 5                                                                                                                                                                              | 6    | 7                                                                                                                                                                                                                                                       |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      | имеющих показания к данным исследованиям, в близлежащие субъекты для достижения целевого показателя                                                             |            |            | пациентов в близлежащие субъекты для достижения целевого показателя не представляется возможной ввиду отсутствия кардиологических программ ОФЭКТ и ПЭТ в близлежащих субъектах |      | внештатный специалист радиолог, главный врач ГБУ РД «Республиканский диагностический центр»                                                                                                                                                             |
| 8.7. | Обеспечение доли профильной госпитализации пациентов с ОНМК в профильные отделения для лечения пациентов с ОНМК (РСЦ и ПСО) не менее 95 %                       | 01.07.2025 | 31.12.2030 | организация маршрутизации пациентов с ОНМК с целью профильной госпитализации пациентов с ОНМК в профильные отделения для лечения пациентов с ОНМК (РСЦ и ПСО)                  | 95 % | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главный внештатный специалист невролог, главный врач ГБУ РД «Дагестанский центр медицины катастроф», главные врачи МО, главные врачи МО, где расположены РСЦ и ПСО |
| 8.8. | Открытие РСЦ на базе ГБУ РД «НКО «Дагестанский центр кардиологии и сердечно-сосудистой хирургии им. А.О. Махачева» (письмо Минздрава России с приложением Плана | 01.07.2025 | 31.12.2030 | включение ГБУ РД «НКО «Дагестанский центр кардиологии и сердечно-сосудистой хирургии им. А.О. Махачева» в региональную схему маршрутизации для                                 | 0    | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главные врачи медицинских организаций, имеющих в своем составе РСЦ и ПСО, главный врач ГБУ РД «НКО «Дагестанский центр                                             |

| 1     | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 3          | 4          | 5                                                                                                                                                                                                                                | 6   | 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|       | мероприятий по развитию здравоохранения субъектов Северо-Кавказского федерального округа на 2025 – 2030 годы)                                                                                                                                                                       |            |            | оказания специализированной, в том числе высокотехнологичной медицинской помощи пациентам с ОКС с возможностью выполнения операций АКШ в экстренном порядке запланировано на 2027 год                                            |     | кардиологии и сердечно-сосудистой хирургии», главный внештатный специалист по рентгенэндоваскулярной диагностике                                                                                                                                                                                                                               |
| 8.9.  | Дооснащение ГБУ РД «НКО «Дагестанский центр кардиологии и сердечно-сосудистой хирургии им. А.О. Махачева» аппаратом МСКТ (письмо Минздрава России с приложением Плана мероприятий по развитию здравоохранения субъектов Северо-Кавказского федерального округа на 2025 – 2030 годы) | 01.07.2025 | 31.12.2030 | приобретение аппарата МСКТ, который позволит реализовать специализированную, в том числе высокотехнологичную медицинскую помощь, больным с расслаивающей аневризмой на территории Республики Дагестан, запланировано на 2027 год | 0   | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главные врачи медицинских организаций, имеющих в своем составе РСЦ и ПСО, главный врач ГБУ РД «НКО «Дагестанский центр кардиологии и сердечно-сосудистой хирургии им. А.О. Махачева», главный внештатный специалист по рентгенэндоваскулярной диагностике |
| 8.10. | Реализация регламента межтерриториальной маршрутизации пациентов                                                                                                                                                                                                                    | 01.07.2026 | 31.12.2030 | достижение числа выполняемых РЧА не                                                                                                                                                                                              | 100 | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению                                                                                                                                                                                                                                                                         |

| 1    | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 3          | 4          | 5                                                                                | 6                                                                                  | 7                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      | для выполнения радиочастотных аблаций (РЧА) в соответствии с приказом Минздрава РД от 30.01.2026 г. №19-Л «О внесении изменений в приложение №2 к приказу от 30.09.2025 г. №271-Л «Об утверждении Порядка маршрутизации пациентов с сердечно-сосудистыми заболеваниями в части достижения эффективной диагностики прогрессирования ишемической болезни сердца и развития ее осложнений у пациентов, находящихся под диспансерным наблюдением на территории Республики Дагестан» |            |            | менее 100 операций в год                                                         |                                                                                    | Минздрава РД, главный врач ГБУ РД «НКО «Дагестанский центр кардиологии и сердечно-сосудистой хирургии им. А.О. Махачева», главный врач ГБУ РД «Республиканская клиническая больница скорой медицинской помощи», главный внештатный специалист аритмолог, главные врачи МО |
| 9.   | <b>Медицинская реабилитация</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |            |            |                                                                                  |                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 9.1. | Открытие отделений ранней медицинской реабилитации в МО, в структуре которых функционируют РСЦ, ПСО                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 01.07.2025 | 31.12.2027 | повышение доступности медицинской реабилитации на первом этапе для больных с ССЗ | планируется открытие отделений ранней реабилитации в 2026 г. на базе ГБУ РД ГБУ РД | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главный внештатный специалист по медицинской реабилитации,                                                                                                                           |

| 1    | 2                                                                                                                                                                                                                                        | 3          | 4          | 5                                                                                                                                                                                                                                                                  | 6                                                                                                                                                                                                                             | 7                                                                                                                                                                                                                                   |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      | и специализированные<br>отделения по профилю                                                                                                                                                                                             |            |            |                                                                                                                                                                                                                                                                    | «Буйнакская<br>центральная<br>городская<br>больница»,<br>в 2027 г. на базе ГБУ<br>РД «Хасавюртовская<br>центральная<br>городская больница<br>им. Р.П.<br>Аскерханова»,<br>«Дербентская<br>центральная<br>городская больница»  | главные врачи МО, где<br>расположены РСЦ и ПСО                                                                                                                                                                                      |
| 9.2. | Обеспечение проведения мероприятий ранней медицинской реабилитации пациентов не позднее 72 часов от поступления в стационар не менее 70 % пациентов от числа поступивших при ОКС и не менее 90 % пациентов от числа поступивших при ОНМК | 01.07.2025 | 31.12.2030 | в 2026 г. мероприятия 1-го этапа медицинской реабилитации больных с ОНМК проводятся в ГБУ РД «Республиканская клиническая больница скорой медицинской помощи», ГБУ РД «Городская клиническая больница», ГБУ РД «Кизлярская центральная городская больница», ГБУ РД | в МО, в составе которых функционируют отделения ранней медицинской реабилитации, 100% пациентов осуществляются мероприятия по ранней медицинской реабилитации, 1 раз в квартал выборка 100 карт – не менее 80 % без замечаний | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главный внештатный специалист невролог, главный внештатный специалист по медицинской реабилитации, главные врачи МО, где расположены РСЦ и ПСО |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|
|   |   |   |   | <p>«Республиканская<br/>клиническая больница<br/>им. А.В.<br/>Вишневского».<br/>В 2027 – 2028 гг.<br/>будут проводиться в<br/>ГБУ РД<br/>«Хасавюртовская<br/>центральная<br/>городская больница<br/>им. Р.П.<br/>Аскерханова»,<br/>«Буйнакская<br/>центральная<br/>городская больница»,<br/>«Дербентская<br/>центральная<br/>городская больница».<br/>В 2026 году<br/>мероприятия 1-го<br/>этапа медицинской<br/>реабилитации<br/>больных с ОНМК<br/>будут оказываться<br/>около 70 %.<br/>В 2026-2030 гг.<br/>мероприятия 1-го<br/>этапа медицинской<br/>реабилитации<br/>больных с ОКС<br/>планируется<br/>организовать на базе</p> |   |   |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 6 | 7 |
|---|---|---|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|
|   |   |   |   | <p>ГБУ РД<br/> «Республиканская<br/> клиническая больница<br/> скорой медицинской<br/> помощи», ГБУ РД<br/> «Городская<br/> клиническая<br/> больница», ГБУ РД<br/> «Кизлярская<br/> центральная<br/> городская больница»,<br/> ГБУ РД «Буйнакская<br/> центральная<br/> городская больница»,<br/> ГБУ РД<br/> «Республиканская<br/> клиническая больница<br/> им. А.В.<br/> Вишневского», ГБУ<br/> РД «Хасавюртовская<br/> центральная<br/> городская больница<br/> им. Р.П.<br/> Аскерханова», ГБУ<br/> РД «Дербентская<br/> центральная<br/> городская больница».<br/> В 2026 году<br/> мероприятия 1-го<br/> этапа медицинской<br/> реабилитации<br/> больных с ОКС</p> |   |   |

| 1    | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 3          | 4          | 5                                                                                                                                               | 6                                                                                                                                                                                                         | 7                                                                                                                                                                                                                                   |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |            |            | будут оказываться<br>около 35 %                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                     |
| 9.3. | Обеспечение проведения у пациентов с ОНМК оценки стандартизированного скринингового тестирования функции глотания не позднее 3 часов от поступления в стационар, оценки нутритивного статуса в первые 24 часа от поступления в стационар                                                                                | 01.07.2025 | 31.12.2030 | мероприятия проводятся в РСЦ всем пациентам с ОНМК, в 2026 году обеспечено не менее 80 %                                                        | всем пациентам с ОНМК в первые 24 часа от поступления в стационар проводится оценка нутритивного статуса и диагностика наличия дисфагии, 1 раз в квартал выборка – 100 карт – не менее 80 % без замечаний | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главный внештатный специалист невролог, главный внештатный специалист по медицинской реабилитации, главные врачи МО, где расположены РСЦ и ПСО |
| 9.4. | Обеспечение проведения мероприятий по ранней мобилизации и вертикализации пациентов с ССЗ (всем пациентам проводятся мероприятия по ранней мобилизации и вертикализации в сочетании с ранней оценкой (диагностикой) нарушения функций; факторов риска проведения реабилитационных мероприятий; факторов, ограничивающих | 01.07.2025 | 31.12.2030 | мероприятия по ранней мобилизации и вертикализации пациентов с ССЗ планируется проводить в РСЦ с 2026 года (не менее 30 % от числа поступивших) | не менее 30 % от числа поступивших пациентов с ССЗ проведены мероприятия по ранней мобилизации и вертикализации 1 раз в квартал выборка 100 карт – не менее 80 % без замечаний                            | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главный внештатный специалист по медицинской реабилитации, главные врачи МО, где расположены РСЦ и ПСО                                         |



| 1    | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 3          | 4          | 5                                                                                                                                               | 6                                                                 | 7                                                                                                                                                                                                             |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      | проведение реабилитационных мероприятий; морфологических параметров и функциональных резервов организма                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |            |            |                                                                                                                                                 |                                                                   |                                                                                                                                                                                                               |
| 9.5. | Обеспечение проведения комплексной оценки функционирования пациентов на основе Шкалы реабилитационной маршрутизации (ШРМ), а также определение индивидуальной маршрутизации пациента при реализации мероприятий по медицинской реабилитации, включая этап медицинской реабилитации и группу медицинской организации (наличие в историях болезни в бланке первичного осмотра, в выписном эпикризе и в направлении на медицинскую реабилитацию на 2 и 3 этапы оценки пациентов по ШРМ | 01.07.2025 | 31.12.2030 | обеспечение проведения комплексной оценки функционирования пациентов на основе ШРМ больным с ОНМК, в 100 % случаев, с 2026 года – больным с ССЗ | 1 раз в квартал<br>выборка 100 карт – не менее 80 % без замечаний | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главный внештатный специалист по медицинской реабилитации, главные врачи МО, где расположены РСЦ и ПСО, главные врачи МО |

| 1    | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 3          | 4          | 5                                                                                                                                                                                                         | 6                                                                                                                                            | 7                                                                                                                                                                                                             |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 9.6. | Обеспечение своевременного направления на второй этап медицинской реабилитации пациентов, закончивших лечение в отделении для пациентов с ОНМК и в отделении для пациентов с ОКС (не менее 35 % пациентов от общего числа закончивших лечение в отделении для пациентов с ОНМК и не менее 25 % пациентов от общего числа закончивших лечение в отделении для пациентов с ОКС и имеющих оценку по ШРМ 4-5-6 баллов направляются на второй этап медицинской реабилитации | 01.07.2025 | 31.12.2030 | обеспечение своевременного направления на второй этап медицинской реабилитации пациентов (за 2025 год более 35% переведено на 2 этап реабилитации с РСЦ ОНМК, с 2025 года организовано для больных с ОКС) | 1 раз в квартал выборка 100 карт из отделения для пациентов с ОНМК и 100 карт из отделения для пациентов с ОКС – не менее 80 % без замечаний | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главный внештатный специалист по медицинской реабилитации, главные врачи МО, где расположены РСЦ и ПСО, главные врачи МО |
| 9.7. | Обеспечение своевременного направления на третий этап медицинской реабилитации пациентов, закончивших лечение в отделении для пациентов с ОНМК и в отделении для пациентов с ОКС (не менее 55 %                                                                                                                                                                                                                                                                        | 01.07.2025 | 31.12.2030 | обеспечение направления на третий этап медицинской реабилитации пациентов с ШРМ 2 – 3 балла с ОНМК (в 2025 году – 35 % согласно                                                                           | 1 раз в квартал выборка 100 карт из отделения для пациентов с ОНМК и 100 карт из отделения для пациентов с ОКС – не менее 80 % без замечаний | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главный внештатный специалист по медицинской реабилитации, главные врачи МО                                              |

| 1    | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 3          | 4          | 5                                                                                                           | 6                                                                                                                                           | 7                                                                                                                                                                                                       |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      | пациентов от общего числа закончивших лечение в отделении для пациентов с ОНМК и не менее 45 % пациентов от общего числа закончивших лечение в отделении для пациентов с ОКС, имеющих оценку по ШРМ 2-3 балла, направляются на третий этап медицинской реабилитации                                                                                                                 |            |            | утвержденному плану Территориальной программы ОМС, с 2027 года будет организовано для больных с ОКС)        |                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                         |
| 9.8. | Обеспечение своевременного направления пациентов для оказания паллиативной медицинской помощи, помощи по гериатрии в соответствии с действующим законодательством (наличие алгоритма направления пациентов, перенесших ОКС и ОНМК, при отсутствии реабилитационного потенциала для оказания паллиативной медицинской помощи; наличие алгоритмов маршрутизации пациентов, перенесших | 01.07.2025 | 31.12.2030 | обеспечение своевременного направления 10,0 % пациентов с ОНМК для оказания паллиативной медицинской помощи | 1 раз в квартал выборка 100 карт из отделения для пациентов с ОНМК и 100 карт из отделения для пациентов с ОКС – не менее 80% без замечаний | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главный внештатный специалист по медицинской реабилитации, главный внештатный специалист гериатр, главные врачи МО |

| 1    | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 3          | 4          | 5                                                                                                    | 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 7                                                                                                                                                                                           |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      | ОКС и ОНМК, для оказания медицинской помощи по гериатрии)                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |            |            |                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                             |
| 9.9. | Повышение компетенции специалистов РСЦ и ПСО, осуществляющих мероприятия по медицинской реабилитации, задействованных в реализации программы, с учетом приоритетного использования средств нормированного страхового запаса в установленном законодательством порядке для повышения квалификации (отчет о количестве врачей, прошедших обучение, в Минздрав РД) | 01.07.2025 | 31.12.2030 | повышение компетенции специалистов РСЦ и ПСО, осуществляющих мероприятия по медицинской реабилитации | <p>в 2026 году запланировано направление для повышения компетенции 5 врачей по специальности «врач по физической и реабилитационной медицине», 20 работников среднего медицинского персонала</p> <p>в 2027 – 2030 гг. планируется повышение компетенции специалистов РСЦ и ПСО, осуществляющих мероприятия по медицинской реабилитации по потребности</p> | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главный внештатный специалист по медицинской реабилитации, главные врачи МО, где расположены РСЦ и ПСО |

| 1       | 2                                                                                     | 3          | 4          | 5                                                                                                                                                                | 6                                                              | 7                                                                                                                                                                                           |
|---------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 9.10.   | Улучшение материально-технического оснащения РСЦ и ПСО реабилитационным оборудованием | 01.07.2025 | 31.12.2028 | в 2026 году планируется оснащение реабилитационного отделения на базе 4 отделений медицинской реабилитации, в том числе 3 раннего этапа медицинской реабилитации | в 2026 году – 4 МО<br>в 2027 году – 2 МО<br>в 2028 году – 1 МО | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главный внештатный специалист по медицинской реабилитации, главные врачи МО, где расположены РСЦ и ПСО |
| 9.11.   | Обеспечение мониторинга и анализа показателей:                                        | 01.07.2025 | 31.12.2030 | ежеквартально                                                                                                                                                    | 4                                                              | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главный внештатный специалист по медицинской реабилитации                                              |
| 9.11.1. | доля пациентов ШРМ – 6 от общего числа прошедших медицинскую реабилитацию             | 01.07.2025 | 31.12.2030 | 1,00 %                                                                                                                                                           | 1,0 %                                                          | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главный внештатный специалист по медицинской реабилитации                                              |
| 9.11.2. | доля пациентов ШРМ – 5 от общего числа прошедших медицинскую реабилитацию             | 01.07.2025 | 31.12.2030 | 15,00 %                                                                                                                                                          | 15,0 %                                                         | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главный                                                                                                |

| 1       | 2                                                                                                                                                 | 3          | 4          | 5                                                                                                                  | 6              | 7                                                                                                                                              |
|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|         |                                                                                                                                                   |            |            |                                                                                                                    |                | внештатный специалист по медицинской реабилитации                                                                                              |
| 9.11.3. | доля пациентов ШРМ – 4 от общего числа прошедших медицинскую реабилитацию                                                                         | 01.07.2025 | 31.12.2030 | 58,00 %                                                                                                            | 58,0 %         | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главный внештатный специалист по медицинской реабилитации |
| 9.11.4. | доля пациентов ШРМ – 3 от общего числа прошедших медицинскую реабилитацию                                                                         | 01.07.2025 | 31.12.2030 | 20,00%                                                                                                             | 20,0%          | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главный внештатный специалист по медицинской реабилитации |
| 10.     | <b>Кадровое обеспечение системы оказания медицинской помощи пациентам с сердечно-сосудистыми заболеваниями</b>                                    |            |            |                                                                                                                    |                |                                                                                                                                                |
| 10.1.   | Ежегодное определение реальной потребности в медицинских кадрах в разрезе каждой МО и каждой медицинской специальности с учетом специфики региона | 01.07.2025 | 31.12.2030 | проведение ежегодного анализа определения потребности каждой МО с принятием соответствующих управленческих решений | 2              | начальник отдела государственной службы и кадрового обеспечения Минздрава РД                                                                   |
| 10.2.   | Ежегодное формирование контрольных цифр приема на целевое обучение для подготовки специалистов с                                                  | 01.07.2025 | 31.12.2030 | формирование заявки в рамках квоты целевого приема                                                                 | 8 специалистов | начальник отдела государственной службы и кадрового обеспечения Минздрава РД                                                                   |

| 1     | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 3          | 4          | 5                                                                                                                                       | 6 | 7                                                                            |
|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------------------------------------------------------------------------------|
|       | учетом реальной потребности в медицинских кадрах, участвующих в оказании медицинской помощи пациентам с ССЗ, в Республике Дагестан                                                                                                                                                                                      |            |            |                                                                                                                                         |   |                                                                              |
| 10.3. | Ежегодное привлечение целевых ординаторов по профилям к работе врачами – стажерами (1 и 2 года обучения) на должностях врачей-стажеров в МО региона                                                                                                                                                                     | 01.07.2025 | 31.12.2030 | направление врачей-стажеров в МО республики                                                                                             | 5 | начальник отдела государственной службы и кадрового обеспечения Минздрава РД |
| 10.4. | Разработка и реализация совместно с профильными НМИЦ плана проведения образовательных мероприятий (стажировки на рабочем месте, показательные операции, повышение квалификации, семинары с использованием дистанционных технологий и др.) с участием профильных МО и/или их структурных подразделений в целях повышения | 01.07.2025 | 31.12.2030 | проведение образовательных мероприятий с участием профильных МО будет проводиться в соответствии с планом проведения данных мероприятий | 1 | начальник отдела государственной службы и кадрового обеспечения Минздрава РД |

| 1     | 2                                                                                                                                                                                                                                    | 3          | 4          | 5                                                                                                                                                                    | 6 | 7                                                                                     |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---------------------------------------------------------------------------------------|
|       | профессиональной<br>квалификации<br>медицинских работников,<br>участвующих в оказании<br>медицинской помощи<br>пациентам с ССЗ в<br>Республике Дагестан, в том<br>числе в рамках системы<br>непрерывного<br>медицинского образования |            |            |                                                                                                                                                                      |   |                                                                                       |
| 10.5. | Проведение<br>ежеквартального<br>мониторинга МО с долей<br>подключений к научно-<br>практическим<br>мероприятиям,<br>проводимых профильными<br>НМИЦ, в объеме не менее<br>85%                                                        | 01.07.2025 | 31.12.2030 |                                                                                                                                                                      | 4 | начальник отдела<br>государственной службы и<br>кадрового обеспечения<br>Минздрава РД |
| 10.6. | Разработка и реализация<br>плана мероприятий для<br>оказания мер социальной<br>поддержки медицинскими<br>работниками,<br>участвующим в оказании<br>медицинской помощи<br>пациентам с ССЗ, в<br>Республике Дагестан                   | 01.07.2025 | 31.12.2030 | меры социальной<br>поддержки в<br>Республике Дагестан<br>предоставляются на<br>уровне<br>администраций<br>городских округов и<br>муниципальных<br>районов республики | 0 | начальник отдела<br>государственной службы и<br>кадрового обеспечения<br>Минздрава РД |



| 1     | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 3          | 4          | 5                                                                   | 6     | 7                                                                            |
|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|---------------------------------------------------------------------|-------|------------------------------------------------------------------------------|
| 10.7. | Расширение штатного расписания и подготовка (обучение) кадров с учетом масштабов и направлений реабилитации (врач физической и реабилитационной медицины, врач ЛФК, врач ФЗТ, врач-рефлексотерапевт, диетолог, фониатр, медицинский психолог, медицинский логопед, специалист по физической реабилитации, специалист по эргореабилитации, инструктор-методист ЛФК, медицинская сестра по медицинской реабилитации, медицинская сестра по массажу, инструктор ЛФК), кардиолог, сердечно-сосудистый хирург, анестезиолог-реаниматолог | 01.07.2025 | 31.12.2030 | подготовка и обучение специалистов в соответствии с потребностью МО | 2     | начальник отдела государственной службы и кадрового обеспечения Минздрава РД |
| 10.8. | Обеспечение укомплектованности профильными специалистами ПСО, РСЦ, в том числе анестезиологами-                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 01.07.2025 | 31.12.2030 | укомплектованность в 2026 ПСО и РСЦ году составила 100 %            | 100 % | начальник отдела государственной службы и кадрового обеспечения Минздрава РД |

| 1      | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 3          | 4          | 5                                                                                                                | 6   | 7                                                                            |
|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------------------------------------------------------------------------|
|        | реаниматологами ПРИТ и БИТР; сердечно-сосудистыми хирургами; врачами по рентгенэндоваскулярной диагностике и лечению отделений рентгенохирургических методов лечения в соответствии с приказами Минздрава России от 15.11.2012 № 918н и от 18.12.2020 № 928н                                              |            |            |                                                                                                                  |     |                                                                              |
| 10.9.  | Обеспечение непрерывного медицинского образования врачей-специалистов, в том числе врачей по рентгенэндоваскулярной диагностике и лечению отделений рентгенохирургических методов лечения, специалистов с немедицинским и средним медицинским образованием, участвующих в оказании помощи пациентам с ССЗ | 01.07.2025 | 31.12.2030 | обеспечение прохождения врачами-специалистами обучающих модулей на портале непрерывного медицинского образования | 500 | начальник отдела государственной службы и кадрового обеспечения Минздрава РД |
| 10.10. | Обеспечение активного вовлечение врачей-                                                                                                                                                                                                                                                                  | 01.07.2026 | 31.12.2030 | вовлечение врачей-стажеров в оказание                                                                            | 3   | начальник отдела государственной службы и                                    |

| 1      | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 3          | 4          | 5                                                                                              | 6                       | 7                                                                                                                                                                                        |
|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        | стажеров в оказание медицинской помощи пациентам с ССЗ, в том числе в рамках профилактических медицинских осмотров (ПМО), диспансеризации отдельных групп взрослого населения (ДОГВН) и диспансерного наблюдения, расширение роли немедицинского персонала в организации оказания медицинской помощи |            |            | медицинской помощи пациентам с ССЗ, в том числе в рамках ПМО, ДОГВН и диспансерного наблюдения |                         | кадрового обеспечения Минздрава РД, главные врачи МО                                                                                                                                     |
| 10.11. | Обеспечение активного расширения роли немедицинского персонала в организации оказания медицинской помощи пациентам с ССЗ                                                                                                                                                                             | 01.07.2026 | 31.12.2030 | вовлечение немедицинского персонала в организацию оказания медицинской помощи пациентам с ССЗ  | планируется с 2027 года | начальник отдела государственной службы и кадрового обеспечения Минздрава РД, главные врачи МО                                                                                           |
| 11.    | <b>Организационно-методическое обеспечение качества оказания медицинской помощи</b>                                                                                                                                                                                                                  |            |            |                                                                                                |                         |                                                                                                                                                                                          |
| 11.1.  | Организация и обеспечение функционирования телемедицинского центра консультаций                                                                                                                                                                                                                      | 01.07.2025 | 31.12.2030 | открытие телемедицинского центра консультаций запланировано на 2027 год                        | 0                       | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, директор ГБУ РД «Республиканский медицинский информационно-аналитический центр», главный внештатный |

| 1     | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 3          | 4          | 5                                                                                                                                                         | 6 | 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |            |            |                                                                                                                                                           |   | специалист терапевт, главный<br>внештатный специалист по<br>организации контроля качества<br>медицинской помощи, главный<br>врач ГБУ РД «Республиканский<br>кардиологический диспансер»,<br>главные врачи МО, ФГБОУ ВО<br>«Дагестанский государственный<br>медицинский университет»<br>Минздрава России                                                                                                                                                                                                               |
| 11.2. | Разработка и реализация<br>совместно с профильными<br>НМИЦ плана проведения<br>консультаций/консилиумов<br>пациентов с ССЗ, в том<br>числе с применением<br>телемедицинских<br>технологий: составление<br>плана заявок на проведение<br>консультаций/консилиумов<br>с последующей его<br>реализацией, оформление<br>результатов в виде<br>совместных протоколов и<br>их внесение в медицинские<br>карты пациентов | 01.07.2025 | 31.12.2030 | план проведения<br>консультаций/конси-<br>лиумов пациентов с<br>ССЗ, в том числе с<br>применением<br>телемедицинских<br>технологий, с<br>профильными НМИЦ | 1 | начальник управления<br>организации оказания<br>медицинской помощи населению<br>Минздрава РД, директор ГБУ РД<br>«Республиканский медицинский<br>информационно-аналитический<br>центр», главный внештатный<br>специалист терапевт, главный<br>внештатный специалист по<br>организации контроля качества<br>медицинской помощи, главный<br>врач ГБУ РД «Республиканский<br>кардиологический диспансер»,<br>главные врачи МО, ФГБОУ ВО<br>«Дагестанский государственный<br>медицинский университет»<br>Минздрава России |
| 11.3. | Разработка и реализация<br>совместно с профильными<br>НМИЦ плана проведения                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 01.07.2025 | 31.12.2030 | план проведения<br>научно-практических                                                                                                                    | 1 | начальник управления<br>организации оказания<br>медицинской помощи населению                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

| 1     | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 3          | 4          | 5                                                                                                                                                                                                                                                | 6 | 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|       | научно-практических мероприятий (разборы клинических случаев, показательные операции, конференции и другое) с участием профильных МО и/или их структурных подразделений по вопросам повышения качества медицинской помощи пациентам с ССЗ, актуализация КР за счет новых методов диагностики, лечения и реабилитации БСК |            |            | мероприятий с профильными НМИЦ                                                                                                                                                                                                                   |   | Минздрава РД, главный внештатный специалист терапевт, главный внештатный специалист по организации контроля качества медицинской помощи, главный врач ГБУ РД «Республиканский кардиологический диспансер», главные врачи МО. ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный медицинский университет» Минздрава России                                                                        |
| 11.4. | Разработка и проведение совместно с профильными НМИЦ мероприятий по внедрению системы контроля качества медицинской помощи пациентам с ССЗ на основе критериев качества медицинской помощи и КР, включающих в том числе инновационные медицинские технологии                                                             | 01.07.2025 | 31.12.2030 | проведение совместных мероприятий с профильными НМИЦ по внедрению системы контроля качества медицинской помощи пациентам с ССЗ на основе критериев качества медицинской помощи и КР, включающих в том числе инновационные медицинские технологии | 1 | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главный внештатный специалист терапевт, главный внештатный специалист по организации контроля качества медицинской помощи, главный врач ГБУ РД «Республиканский кардиологический диспансер», главные врачи МО, ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный медицинский университет» Минздрава России |

| 1     | 2                                                                                                                                                                                                          | 3          | 4          | 5                                                                                                                                                                                              | 6 | 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 11.5. | Обеспечение внедрения новых методов профилактики, диагностики, лечения и реабилитации, которые будут включены в КР и/или стандарты медицинской помощи пациентов с ССЗ по результатам клинической апробации | 01.07.2025 | 31.12.2030 | внедрение новых методов профилактики, диагностики, лечения и реабилитации, которые будут включены в КР и/или стандарты медицинской помощи пациентов с ССЗ по результатам клинической апробации | 1 | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главный внештатный специалист терапевт, главный внештатный специалист по организации контроля качества медицинской помощи, главный внештатный специалист по медицинской реабилитации, главный врач ГБУ РД «Республиканский кардиологический диспансер», главные врачи МО, ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный медицинский университет» Минздрава России |
| 11.6. | Разработка и реализация плана проведения выездных консультаций пациентов с ССЗ специалистами профильных НМИЦ                                                                                               | 01.07.2025 | 31.12.2030 | согласование плана проведения выездных консультаций пациентов с ССЗ специалистами профильных НМИЦ (по запросу НМИЦ)                                                                            | 1 | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главный внештатный специалист терапевт, главный врач ГБУ РД «Республиканский кардиологический диспансер»                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 11.7. | Использование локального и регионального архива медицинских изображений (PACS-архив) как основы                                                                                                            | 01.07.2025 | 31.12.2026 | развертывание локальных и региональных архивов медицинских                                                                                                                                     | 0 | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, директор ГБУ РД                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

| 1     | 2                                                                                                                                                                                                   | 3          | 4          | 5                                                                                                                                                                                                                                                                           | 6         | 7                                                                                                                                                                                      |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|       | для телемедицинских консультаций                                                                                                                                                                    |            |            | изображений (PACS-архив) как основы для телемедицинских консультаций запланировано в 2026 году                                                                                                                                                                              |           | «Республиканский медицинский информационно-аналитический центр», главный врач ГБУ РД «Республиканский кардиологический диспансер», главные врачи МО                                    |
| 11.8. | Обеспечение МО широкополосным доступом в сеть «Интернет», создание возможностей безопасной передачи данных, обеспечение рабочих мест врачей и среднего медицинского персонала компьютерной техникой | 01.07.2025 | 31.12.2030 | обеспечение МО широкополосным доступом в сеть «Интернет», создание возможностей безопасной передачи данных, обеспечение и переоснащение рабочих мест врачей и среднего медицинского персонала компьютерной техникой будет проходить на постоянной основе за счет средств МО | постоянно | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, директор ГБУ РД «Республиканский медицинский информационно-аналитический центр», главные врачи МО |
| 11.9. | Проведение эпидемиологического мониторинга заболеваемости, смертности, распространенности и инвалидизации от БСК,                                                                                   | 01.07.2025 | 31.12.2030 | организация приема ежеквартальных отчетов с последующим анализом собранной информации                                                                                                                                                                                       | 4         | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, главный внештатный специалист терапевт, главный внештатный специалист невролог, главный           |

| 1      | 2                                                                                                                                                                                                                                                 | 3          | 4          | 5                                                                                                                                                                                                                            | 6 | 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        | включая ОНМК,<br>планирование объемов<br>оказания медицинской<br>помощи на основании<br>действующих порядков<br>оказания медицинской<br>помощи                                                                                                    |            |            |                                                                                                                                                                                                                              |   | врач ГБУ РД «Республиканский<br>кардиологический диспансер»,<br>главные врачи МО                                                                                                                                                                                                                                       |
| 11.10. | Обеспечение<br>использования в<br>клинической практике<br>медицинских изделий с<br>применением технологии<br>искусственного интеллекта                                                                                                            | 01.07.2025 | 31.12.2030 | МО начали внедрение<br>медицинских изделий<br>с применением<br>технологии<br>искусственного<br>интеллекта, процесс<br>носит ступенчатый<br>характер и при<br>должном<br>финансировании<br>может быть закончен<br>в 2030 году | 0 | начальник управления<br>организации оказания<br>медицинской помощи населению<br>Минздрава РД, директор ГБУ РД<br>«Республиканский медицинский<br>информационно-аналитический<br>центр», главные врачи МО                                                                                                               |
| 11.11. | Разработка и реализация с<br>профильными<br>профессиональными<br>общероссийскими<br>организациями, главными<br>внештатными<br>специалистами,<br>профильными НМИЦ<br>плана проведения научно-<br>практических мероприятий<br>с участием профильных | 01.07.2025 | 31.12.2030 | проведение научно-<br>практических<br>мероприятий с<br>участием профильных<br>МО Республики<br>Дагестан                                                                                                                      | 1 | начальник управления<br>организации оказания<br>медицинской помощи населению<br>Минздрава РД, главный<br>внештатный специалист<br>терапевт, главный внештатный<br>специалист по организации<br>контроля качества медицинской<br>помощи, главный внештатный<br>специалист невролог, главный<br>внештатный специалист по |



| 1      | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 3          | 4          | 5                                                                                                                                                                                                               | 6 | 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        | МО Республики Дагестан по вопросам повышения качества медицинской помощи пациентам с ССЗ, актуализации КР, стандартов медицинской помощи, протоколов оказания медицинской помощи                                                                                                                                                                                                                                       |            |            |                                                                                                                                                                                                                 |   | медицинской реабилитации, главный врач ГБУ РД «Республиканский кардиологический диспансер», главные врачи МО, ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный медицинский университет» Минздрава России                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 11.12. | Реализация возможности с использованием аналитического блока со стороны ГБУ РД «Республиканский медицинский информационно-аналитический центр» и ГВС (кардиолога, специалиста по ренгенэндоваскулярной диагностике, сердечно-сосудистого хирурга), в том числе силами центра управления рисками, организовать мониторинг пациентов, перенесших операции на сердце и сосудах, для снижения числа повторных вмешательств | 01.07.2026 | 31.12.2030 | внедрение возможности формирования аналитического блока со стороны ГБУ РД «Республиканский медицинский информационно-аналитический центр», ЦУР и ГВС при должном финансировании может быть закончен в 2030 году | 0 | начальник управления организации оказания медицинской помощи населению Минздрава РД, директор ГБУ РД «Республиканский медицинский информационно-аналитический центр», главный врач ГБУ РД «Республиканский кардиологический диспансер», главный ГБУ РД «Республиканская клиническая больница им. А.В. Вишневого», главный врач ГБУ РД «НКО «Дагестанский центр кардиологии и сердечно-сосудистой хирургии им. А.О. Махачева», главный внештатный специалист по ренгенэндоваскулярной диагностике, главные врачи МО |

## 5. Ожидаемые результаты

Исполнение мероприятий региональной программы Республики Дагестан «Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями» позволит достичь к 2030 году следующих результатов:

- 1) снижение уровня смертности от БСК до 190,8 на 100 тыс. населения;
- 2) снижение уровня смертности от ИМ до 3,8 на 100 тыс. населения;
- 3) снижение смертности от ОНМК до 24,0 на 100 тыс. населения;
- 4) снижение смертности от ИБС до 107,0 на 100 тыс. населения;
- 5) снижение смертности от ЦВБ до 48,0 на 100 тыс. населения;
- 6) снижение больничной летальности от ИМ до 5,6 проц. на 100 тыс. населения;
- 7) снижение больничной летальности от ОНМК до 8,5 проц.;
- 8) увеличение доли пациентов, которым выполнена стресс - ЭхоКГ, от общего числа пациентов с ИБС, находящихся на диспансерном наблюдении, до 1,5 проц.;
- 9) увеличение доли пациентов, которым за последние 2 года выполнены неинвазивные методы диагностики ишемии миокарда и стенозирующего атеросклероза коронарных артерий, от общего числа пациентов с ИБС, находящихся на диспансерном наблюдении, до 10,5 проц.;
- 10) увеличение числа лиц с БСК, проживших предыдущий год без острых сердечно-сосудистых событий, до 10,1 проц.;
- 11) увеличение доли случаев выполнения ТЛТ и стентирования коронарных артерий пациентам с ИМ от всех пациентов с ИМ, госпитализированных в стационар в первые сутки от начала заболевания (охват реперфузионной терапией), до 95,1 проц.;
- 12) увеличение доли пациентов с инфарктом мозга, которым выполнена тромбэкстракция, от всех пациентов с инфарктом мозга, выбывших из стационара, до 5,1 проц.;
- 13) увеличение доли пациентов с инфарктом мозга, которым выполнена ТЛТ, от всех пациентов с инфарктом мозга, выбывших из стационара, до 10 проц.;
- 14) увеличение доли лиц высокого риска сердечно-сосудистых осложнений и/или перенесших операции на сердце, обеспеченных бесплатными лекарственными препаратами, до 98,1 проц.;
- 15) повышение эффективности использования диагностического и терапевтического оборудования, в том числе ангиографических комплексов, ультразвуковых аппаратов экспертного класса, магнитно-резонансных томографов, компьютерных томографов, для лечения пациентов с ССЗ.