



**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

30 мая 2022 г.

№ 310

г. Улан-Удэ

**Об утверждении региональной программы  
Республики Бурятия «Оптимальная для  
восстановления здоровья медицинская  
реабилитация в Республике Бурятия»**

В целях реализации Указа Президента Российской Федерации от 07.05.2018 № 204 «О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года», постановления Правительства Российской Федерации от 26.12.2017 № 1640 «Об утверждении государственной программы Российской Федерации «Развитие здравоохранения», исполнения подпункта «в» пункта 9 перечня поручений Послания Президента Российской Федерации Федеральному Собранию Российской Федерации от 02.05.2021 № Пр-753 Правительство Республики Бурятия **п о с т а н о в л я е т**:

1. Утвердить прилагаемую региональную программу Республики Бурятия «Оптимальная для восстановления здоровья медицинская реабилитация в Республике Бурятия»\*.
2. Настоящее постановление вступает в силу со дня его официального опубликования.

**Глава Республики Бурятия -  
Председатель Правительства  
Республики Бурятия**



**А. Цыденов**

\*Приложение в электронном виде

УТВЕРЖДЕНА

постановлением Правительства  
Республики Бурятия  
от 30.05.2022 № 310

**РЕГИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА  
Республики Бурятия  
«Оптимальная для восстановления здоровья медицинская  
реабилитация  
в Республике Бурятия»**

**1. Анализ текущего состояния системы медицинской реабилитации в  
Республике Бурятия**

**Основные показатели оказания медицинской помощи по медицинской  
реабилитации населению Республики Бурятия**

**1.1. Краткая характеристика региона, анализ особенностей, в том  
числе географических, территориальных, экономических**

Республика Бурятия входит в горную зону с высотной поясностью, рельеф характеризуется мощными горными хребтами и обширными глубокими и замкнутыми межгорными котловинами. Площадь гор более чем в 4 раза превышает площадь, занимаемую низменностями. Для Республики Бурятии характерна значительная приподнятость над уровнем моря и очень низкое среднее атмосферное давление. Самой низкой отметкой является уровень озера Байкал - 456 метров в тихоокеанской отметке, а наиболее высокой - покрытая ледниками вершина Мунку-Сардык в Восточных Саянах (3491 метров над уровнем моря). Южная Бурятия, представленная Селенгинским среднегорьем, охватывает значительную часть бассейна реки Селенги - крупнейшей водной артерии Байкала, включая все ее крупные притоки, и характеризуется преобладанием гор средней высоты 1000-1800 метров над уровнем моря. В северной части Бурятии расположены хребты Станового нагорья. Для северного Прибайкалья характерно сплошное распространение вечной мерзлоты, залегающей на глубине 0,5 метра и мощностью до 500-600 метров.

Для территории Республики Бурятия характерен резко континентальный климат с большими годовыми и суточными колебаниями температуры воздуха и с неравномерным распределением атмосферных осадков по сезонам года, формируется под влиянием трех контрастных компонентов: сухого и холодного климата северных областей, жаркого и сухого монгольских пустынь и влажного тихоокеанского.

Общая площадь Республики Бурятия составляет 351,3 тысяч км<sup>2</sup>. Административно-хозяйственным и культурным центром является г. Улан-Удэ. В составе региона 23 муниципальных образования, из них 2 городских округа - г. Улан-Удэ и г. Северобайкальск. Регулярного автобусного сообщения с г. Улан-Удэ не имеют Северо-Байкальский, Муйский районы и г. Северобайкальск (ввиду отсутствия автомобильных дорог). Во все остальные муниципальные образования имеется устойчивое автомобильное сообщение. Основу автодорожной сети Республики Бурятия составляют 3 федеральные автомобильные дороги: Р-258 «Байкал» Иркутск-Улан-Удэ-Чита, протяженностью в пределах республики 432 км; А-333 Култук-Монды, протяженностью 180 км (находится в ведении управления автомобильной магистрали «Красноярск – Иркутск»); А-340 Улан-Удэ-Кяхта, протяженностью 219 км.

В Республике Бурятия основными видами промышленности являются машиностроение и металлообработка (гражданская и военная вертолетная техника, металлические конструкции для строительства мостов, аэрокосмическое оборудование и детали для ремонта локомотивов и вагонов), горнодобывающая промышленность (золотодобыча, угледобыча, добыча цветных металлов, добыча урана). Интенсивно развиваются перерабатывающие отрасли промышленности (деревообрабатывающий комплекс и целлюлозно-бумажное производство), легкая промышленность в части производства валяной обуви, трикотажных и швейных изделий, переработки шерсти с последующим производством готовой продукции. Таким образом, Республика Бурятия относится к числу регионов России с индустриально-аграрным типом экономики.

Численность постоянного населения Республики Бурятия (по данным Бурятстата) на 01.01.2021 составила 985,4 тыс. человек, в том числе городское население - 582,6 тыс. человек (59,1 %), сельское население – 402,8 тыс. человек (40,9 %). Численность населения г. Улан-Удэ составила 450 810 чел. (45,7 %), г. Северобайкальск – 23 304 чел. (2,4 %). Плотность населения составляет 2,8 человек на 1 км<sup>2</sup>. Распределение плотности населения республики неравномерное, колеблется от 0,2 человек на 1 км<sup>2</sup> в районах, приравненных к районам Крайнего севера, до 1193,1 человек на 1 км<sup>2</sup> в столице республики.

За период 2018 - 2020 годы численность населения республики увеличилась на 0,09 % (с 984,5 до 985,4 тыс. чел.) за счет роста численности городского населения на 0,3 % (с 581,0 до 582,6 тыс. чел.). Удельный вес городского населения за 2018 - 2020 годы незначительно снизился с 59,1 до 59,0 %.

Таблица 1. Динамика численности населения Республики Бурятия по данным Бурятстата (на 01 января) по возрастам

Наименование показателя	На 01.01.2019 г.	На 01.01.2020 г.	На 01.01.2021 г.
Общая численность населения, чел	983 273	985 937	985431
Из общей численности населения:			
Моложе трудоспособного возраста, чел	242148	241903	241562
Трудоспособного возраста, чел.	538682	537794	546627
Старше трудоспособного возраста, чел.	202443	206240	197242

Таблица 1.1. Динамика численности населения Республики Бурятия по данным Бурятстата (на 01 января), тыс. человек

Год	Все население	в том числе		Удельный вес в общей численности населения, %	
		городское	сельское	городское	сельское
2018	983,3	580,8	402,5	59,1	40,9
2019	985,9	584,0	402,0	59,2	40,8
2020 (на 01.01.21 г.)	985,4	582,6	402,8	59,1	40,9

По состоянию на 01.01.2021 в общей численности населения доля лиц трудоспособного возраста составила 55,5 % (547,0 тыс. человек), доля лиц старше трудоспособного возраста – 19,9 % (197,2 тыс. человек). Доля мужчин в общей численности населения составила 47,7 % (470,4 тыс. человек), женщин – 52,3 % (514,99 тыс. человек). В целом по республике в динамике с 2018 года по 2020 год зарегистрировано увеличение доли населения трудоспособного возраста с 54,8 % до 55,5 %, среди городского населения снижение с 57,7 % до 57,4 %, среди сельского населения увеличение – с 52,4 % до 52,6 %. Отмечается тенденция постарения населения среди городских жителей.

В абсолютных значениях численность лиц старше трудоспособного возраста уменьшилась с 2018 года по 2020 год на 2,6 %, удельный вес в возрастной структуре населения составил 20,0 % в 2020 году, на 0,6 % меньше, чем в 2018 году (20,6 %). Численность населения трудоспособного возраста за аналогичный период увеличилась на 1,5 %, удельный вес составил в 2020 году 55,5 %, что на 0,6 % меньше, чем в 2018 году. Численность населения моложе трудоспособного уменьшилась на 0,2 % за аналогичный период, удельный вес в 2020 году составил – 24,5 %, что на 0,1 % меньше, чем в 2018 году.

Таблица 2. Медико-демографические показатели Республики Бурятия за 2018-2020 годы

Наименование показателя	2018	2019	2020
Рождаемость (на 1000 чел. нас.)	РБ – 14,1 6 место по РФ, 1 место по ДФО ДФО – 11,9 РФ – 10,9	РБ – 12,7 9 место по РФ, 2 место по ДФО ДФО – 11,1 РФ – 10,1	РБ – 12,9 9 место по РФ, 2 место по ДФО ДФО – 11,1 РФ – 9,8
Смертность (на 1000 чел. нас.)	РБ – 10,7 72 место по РФ, 10 место по ДФО ДФО – 12,0 РФ – 12,5	РБ – 11,0 67 место по РФ, 8 место по ДФО ДФО – 12,2 РФ – 12,3	РБ – 12,0 72 место по РФ, 9 место по ДФО ДФО – 13,9 РФ – 14,6
Смертность населения в трудоспособном возрасте (число умерших на 100 тыс. чел. нас. соответствующего возраста)	РБ – 547,1 ДФО – 589,7 РФ – 482,2	РБ – 560,0 ДФО – 593,0 РФ – 470,0	РБ – 575,1 ДФО – 649,3 РФ – 548,2
Естественный прирост, убыль (-) на 1000 чел. населения	РБ (+3,4) РФ (-1,6) ДФО (-0,1) 12 место по РФ, 2 место по ДФО	РБ (+1,7) РФ (-2,2) ДФО (-1,1) 15 место по РФ, 2 место по ДФО	РБ (+0,9) РФ (-4,8) ДФО (-2,8) 12 место по РФ, 2 место по ДФО
Ожидаемая продолжительность жизни при рождении, число лет	РБ – 70,84 ДФО – 70,2 РФ – 72,91	РБ – 70,77 ДФО – 70,22 РФ – 73,34	РБ – 70,29 ДФО – 69,15 РФ – 71,54

В 2020 году коэффициент рождаемости в Республике Бурятия составил 12,9 на 1000 населения, в сравнении с 2018 годом (14,1 на 1000 населения) снизился на 8,5 %. По рождаемости в 2020 году республика занимает 2 место по ДФО и 9 место по РФ, коэффициент общей смертности в период с 2018 год по 2020 год увеличился. В 2020 году коэффициент смертности составил 12,0 на 1000 населения, что на 10,8 % больше, чем в 2018 году. По показателю смертности в 2020 году республика занимает 9 место по ДФО и 72 место по РФ.

Показатель естественного прироста населения за 3 года с 2018 года по 2020 год постепенно снижается с 3,4 до 0,9. Таким образом, в республике наблюдается ухудшение демографической ситуации. По показателю естественного прироста населения в 2020 году республика на 2 месте по ДФО и 12 месте по РФ.

Показатель общей смертности населения в 2020 году составил 1178,2 на 100 тысяч населения, что ниже уровня РФ на 18,6 % (1447,7) и ниже уровня ДФО на 14,4 % (1377,7). Динамика общей смертности в республике

характеризуется тенденцией к росту с 2018 года (рис. 1). Темп роста общей смертности в 2019 году составил 3,8 % по сравнению с 2018 годом, и 6,5 % в 2020 году по сравнению с 2019 годом.

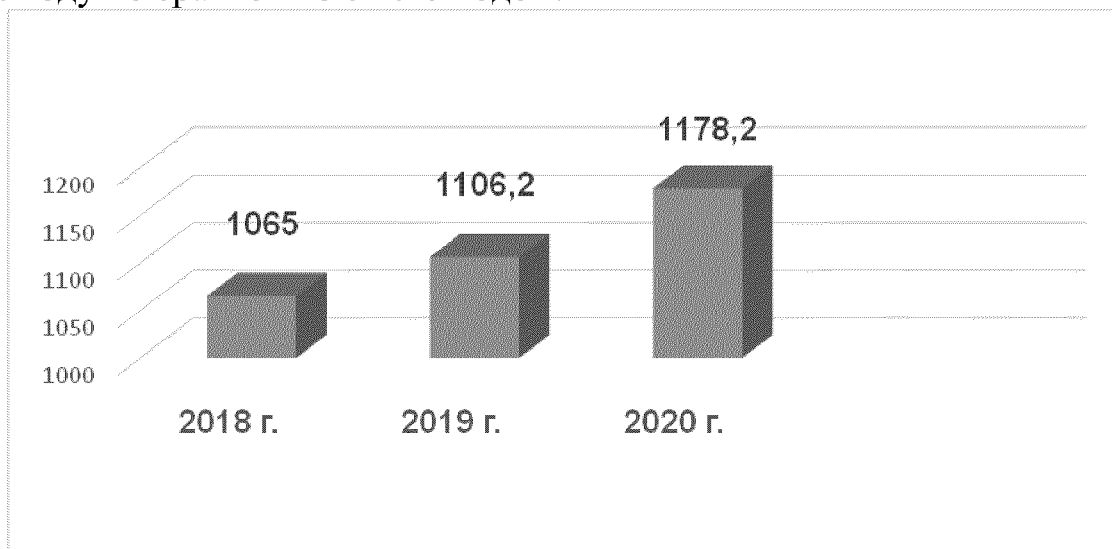


Рис. 1. Динамика показателя общей смертности Республики Бурятия на 100 тыс. населения за 2018 - 2020 гг.

При анализе общей смертности по полу за 2018 - 2020 годы установлено, что смертность мужчин в республике выше, чем смертность женщин. По итогам 2020 года смертность мужчин на 12,5 % превышает смертность женщин. В динамике с 2018 года по 2020 год показатель смертности мужчин и женщин увеличился (рис.2).

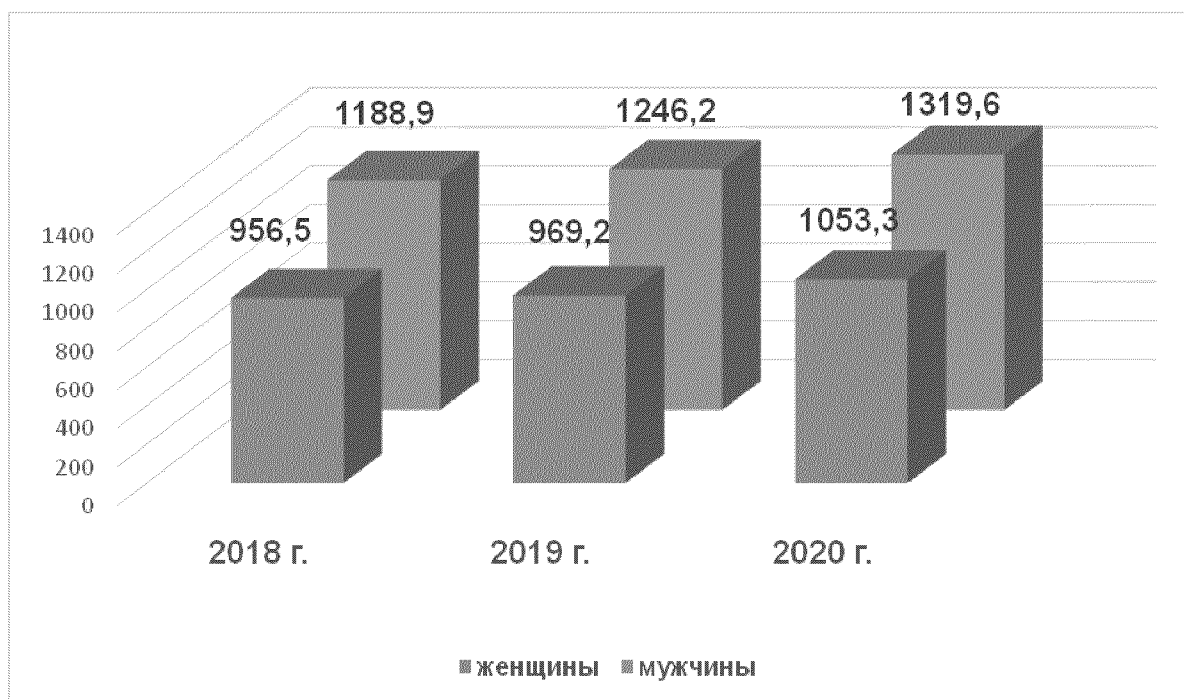


Рис. 2. Динамика показателя общей смертности среди мужчин и женщин по Республике Бурятия за 2018 - 2020 гг. (на 100 тыс. нас.)

В структуре общей смертности удельный вес умерших старше трудоспособного возраста увеличился с 70,8 % в 2018 году до 72 % в 2020 году. Удельный вес умерших трудоспособного возраста в структуре смертности снизился с 27,8 % в 2018 году до 27,0 % в 2020 году. Также имеет тенденцию к снижению удельный вес умерших моложе трудоспособного возраста с 1,4 % в 2018 году до 1,0 %, в 2020 году (рис.3).

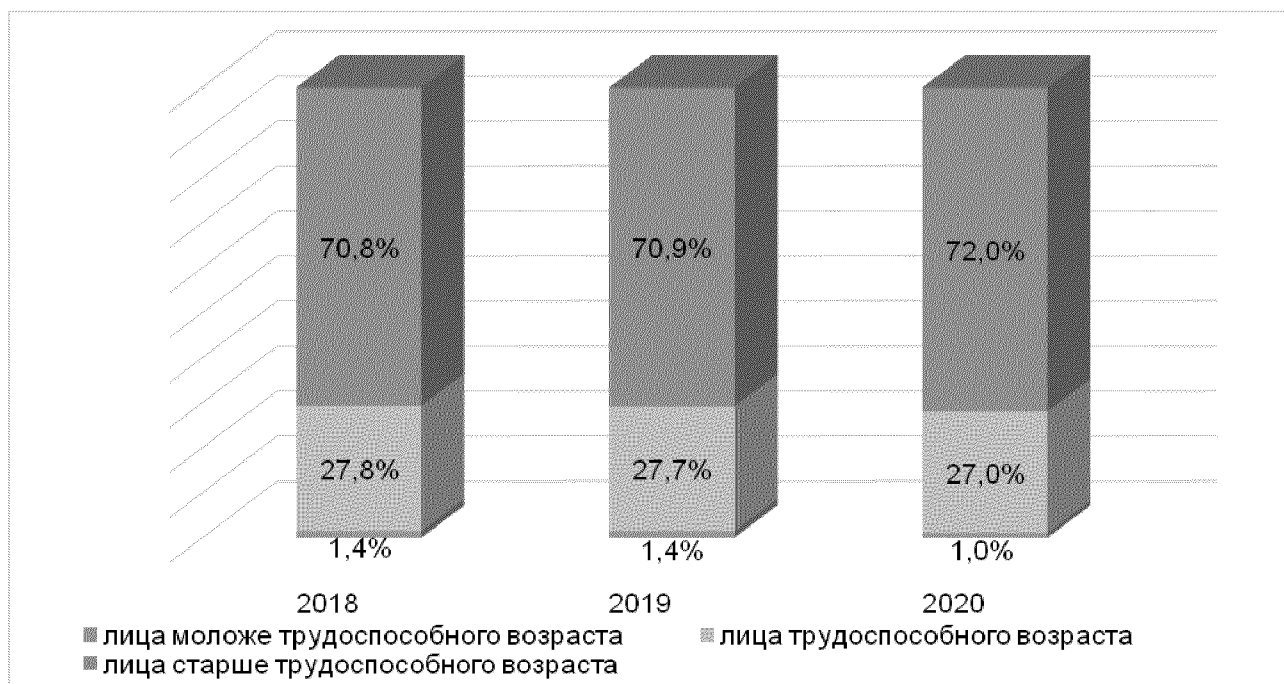


Рис. 3. Структура общей смертности населения Республики Бурятия по возрастным группам за 2018 - 2020 гг., %

При анализе динамики общей смертности за 2018 - 2020 годы зарегистрировано увеличение смертности сельского на 10 %. Среди городского населения зарегистрирован рост смертности на 9,4 % в 2020 году. За период 2018 - 2020 годы отмечается значительное превышение показателя общей смертности сельского населения в сравнении с показателем смертности городского населения – в 2018 году на 18,8 %, в 2020 году - на 19,4 %, в 2020 году - на 9,1 %. (рис. 4).

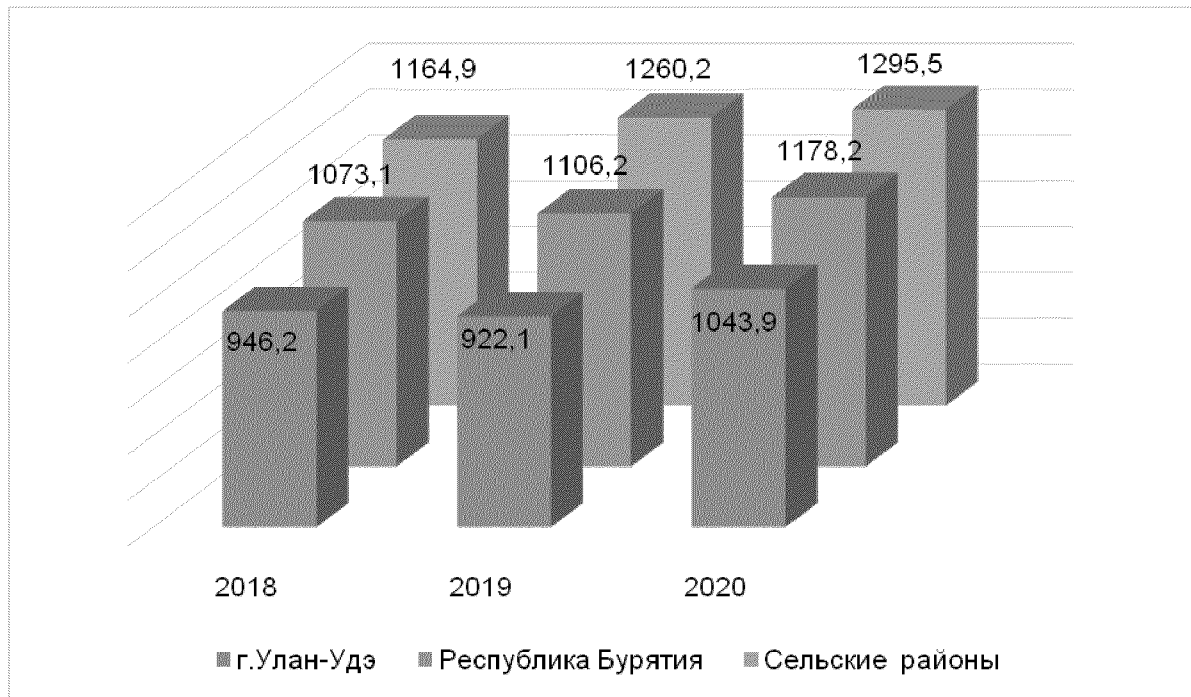


Рис.4. Общая смертность населения городской и сельской местности Республики Бурятия за 2018 - 2020 гг. (на 100 тыс. нас.)

В структуре общей смертности населения Республики Бурятия первое место занимают болезни системы кровообращения (45,2 %), на втором месте новообразования (17,9 %), на третьем месте - симптомы, признаки, отклонения от нормы (8,6 %). Отмечается рост общей смертности по следующим причинам: болезни костно-мышечной системы, болезни органов дыхания, болезни органов пищеварения, психические заболевания, болезни системы кровообращения.

Смертность населения в трудоспособном возрасте за период с 2018 года по 2020 год увеличилась на 4,9 % и за 2020 год меньше показателя ДФО на 11,4 %, но выше показателя по РФ на 4,9 %. Ожидаемая продолжительность жизни при рождении уменьшилась с 2018 года по 2020 год на 0,8 % или на 0,55 года. По сравнению с ДФО показатель по РБ выше на 1,14 года или на 1,6 %, но ниже показателя РФ на 1,7 % или на 1,25 года.

**1.2. Эпидемиологические показатели:  
анализ динамики данных по заболеваемости  
и распространенности болезней кровообращения, нервной системы,  
костно-мышечной системы и соединительной ткани, органов  
дыхания, злокачественных новообразований, травм, отравлений и  
некоторых других последствий внешних причин**

**Заболеваемость всего населения по основным классам болезней  
за период 2018-2020 годы по Республике Бурятия  
(зарегистрировано заболеваний у пациентов с диагнозом,**

**установленным впервые в жизни)**

При анализе первичной заболеваемости за период 2018-2020 годы среди всего населения Республики Бурятия отмечается увеличение первичной заболеваемости по всем болезням на 4,8 % (с 632,3 в 2018 году до 664,3 на 1000 нас. в 2020 году). Показатель первичной заболеваемости всего населения в 2020 году ниже показателя ДФО на 11,2 %, и ниже показателя РФ на 15 %.

Таблица 3.

Классы заболеваний по МКБ-10	Впервые жизни установленным диагнозом						2020	
	2018		2019		2020		ДФО	РФ
	На 1000 населения	Уд.вес (%)	На 1000 населения	Уд.вес (%)	На 1000 населения	Уд.вес (%)		
Все болезни, из них:	632,3	100,0	634,8	100,0	664,3	100,0	748,0	782,1
Некоторые инфекционные и паразитарные болезни	14,2	2,2	15,3	2,4	12,3	1,9	21,7	20,5
Новообразования	7,2	1,1	7,7	1,2	6,6	1,0	8,1	9,8
Болезни крови, кроветворных органов и отдельные нарушения, вовлекшие иммунный механизм	4,5	0,7	4,6	0,7	3,6	0,5	2,6	3,3
Болезни эндокринной системы, расстройства питания и нарушения обмена веществ	11,9	1,9	13,0	2,1	10,6	1,6	8,2	11,0
Психические расстройства и расстройства поведения	3,4	0,6	3,2	0,5	2,9	0,4	3,8	3,5
Болезни нервной системы	13,1	2,1	14,6	2,3	13,7	2,1	11,1	12,5
Болезни глаза и его придаточного аппарата	26,1	4,1	25,5	4,0	22,0	3,3	21,2	23,9
Болезни уха и сосцевидного отростка	18,0	2,9	18,7	2,9	15,9	2,4	17,9	20,5
Болезни системы кровообращения	29,1	4,6	32,6	5,1	29,2	4,4	22,3	29,4
Болезни органов дыхания	302,2	47,8	298,2	47,0	309,2	46,5	373,0	370,6
Болезни органов пищеварения	42,3	6,7	40,2	6,3	3,7	5,5	35,1	26,3
Болезни кожи и подкожной клетчатки	25,4	4,0	23,4	3,7	23,3	3,5	32,0	34,0
Болезни костно-мышечной системы и соединительной ткани	22,5	3,6	22,9	3,6	22,8	3,4	20,4	25,0
Болезни мочеполовой системы	24,6	3,9	28,2	4,5	24,3	3,7	31,1	36,0
Врожденные аномалии (пороки развития)	0,8	0,1	0,8	0,1	0,8	0,1	1,6	1,7
Травмы, отравления и некоторые другие последствия внешних причин	69,7	11,0	70,0	11,0	63,4	9,6	85,9	81,3
COVID-19	-	-	-	-	54,0	8,1	33,9	33,8

При анализе первичной заболеваемости по основным классам заболеваний за период 2018-2020 годы отмечается следующая динамика:

- болезни нервной системы - отмечается увеличение показателя с 2018 года по 2020 год на 4,1 % (13,7 на 1000 нас.), превышает в 2020 году показатель ДФО на 23,4 % и показатель РФ на 9,6 %;

- болезни органов дыхания - отмечается увеличение показателя на 2,2 %, который составляет в 2020 году 309,2, что ниже показателя ДФО на 11,8 % и ниже показателя РФ на 16,6 %;

- болезни костно-мышечной системы – показатель увеличился с 2018 года по 2020 год на 1,5 % и составил в 2020 году 22,8 на 1000 нас., что превышает показатель ДФО на 11 %, но меньше показателя РФ на 8,6 %;

- болезни системы кровообращения отмечается увеличение показателя на 0,6 %, в 2020 году показатель достиг 29,2 на 1000 нас., что выше показателя по ДФО на 30,9 %, но ниже показателя РФ на 0,7 %;

- по травмам, отравлениям показатель уменьшился на 9,0 % и составил 63,4 на 1000 нас. в 2020 году, что ниже показателя ДФО на 26,2 % и ниже показателя РФ на 22 %.

- новообразования – показатель уменьшился на 8,5 % и составил в 2020 году 6,6 на 1000 нас., что ниже показателя ДФО на 18,5 % и ниже показателя РФ на 32,7 %;

Ключевое влияние на показатели первичной заболеваемости всего населения в Республике Бурятия в 2020 г. оказали следующие классы заболеваний: болезни органов дыхания – 46,5 %, травмы, отравления – 9,6 %, болезни органов пищеварения – 5,5 %, болезни системы кровообращения – 4,4 %, болезни мочеполовой системы – 3,7 %.

**Заболеваемость взрослого населения по основным классам болезней  
за период 2018-2020 годы по Республике Бурятия  
(зарегистрировано заболеваний у пациентов с диагнозом,  
установленным впервые в жизни)**

Таблица 3.1.

Классы заболеваний по МКБ-10	Впервые жизни установленным диагнозом						2020	
	2018		2019		2020		ДФО	РФ
	На 1000 населения	Уд.вес (%)	На 1000 населения	Уд.вес (%)	На 1000 населения	Уд.вес (%)		
Все болезни, из них:	477,0		471,6		542,8		510,1	578,5
Некоторые инфекционные и паразитарные болезни	6,8	1,4	6,3	1,3	5,7	1,0	14,2	1342,7
Новообразования	9,1	1,9	9,7	2,1	8,3	1,5	9,3	11,3
Болезни крови, кроветворных органов и отдельные нарушения, вовлекшие иммунный механизм	2,2	0,5	2,8	0,6	2,2	0,4	1,3	1,9

Болезни эндокринной системы, расстройства питания и нарушения обмена веществ	12,2	2,6	13,2	2,8	10,7	2,0	7,3	10,0
Психические расстройства и расстройства поведения	3,4	0,7	3,4	0,7	3,2	0,6	3,8	3,2
Болезни нервной системы	10,9	2,3	11,7	2,5	11,4	2,1	6,7	8,2
Болезни глаза и его придаточного аппарата	20,8	4,4	18,9	4,0	17,9	3,3	16,2	19,6
Болезни уха и сосцевидного отростка	13,7	2,9	14,0	3,0	12,9	2,4	14,3	16,8
Болезни системы кровообращения	38,3	8,0	42,6	9,0	38,3	7,1	27,3	35,4
Болезни органов дыхания	151,2	31,7	145,4	30,8	174,1	32,1	164,5	213,7
Болезни органов пищеварения	37,4	7,8	32,3	6,9	35,2	6,5	27,6	20,8
Болезни кожи и подкожной клетчатки	18,7	3,9	17,2	3,6	17,7	3,3	25,2	28,0
Болезни костно-мышечной системы и соединительной ткани	24,7	5,2	23,7	5,0	25,7	4,7	19,4	24,6
Болезни мочеполовой системы	26,9	5,6	31,7	6,7	26,6	4,9	33,0	38,7
Травмы, отравления и некоторые другие последствия внешних причин	81,6	17,1	81,2	17,2	74,5	13,7	82,3	76,2
COVID-19	-	-	-	-	63,8	11,8	38,7	39,1

При анализе первичной заболеваемости за период 2018-2020 годы среди взрослого населения Республики Бурятия отмечается увеличение первичной заболеваемости по всем болезням на 13,8 % (с 477,0 в 2018 году до 542,8 на 1000 нас. в 2020 году). В 2020 году показатель первичной заболеваемости по всем болезням выше показателя ДФО на 6,4 % и ниже показателя РФ на 6,2 %. При анализе первичной заболеваемости по основным классам заболеваний среди взрослого населения за период 2018-2020 годов отмечаются следующая динамика:

- болезни системы кровообращения – показатель уменьшился на 0,03 % и составил в 2020 году 38,3 на 1000 нас., выше показателя по ДФО на 40,6 % и выше показателя РФ на 8,3 %;

- болезни нервной системы - отмечается увеличение показателя на 5,6 % с 2018 года по 2020 год (11,4 на 1000 нас.), превышает показатель ДФО за 2020 год на 71,3 % и показатель РФ на 40,1 %;

- болезни костно-мышечной системы – показатель увеличился с 2018 года по 2020 год на 4 % и составил в 2020 году 25,7 на 1000 нас., превышает показатель ДФО на 32,7 % и выше показателя РФ на 4,3 %;

- болезни органов дыхания - отмечается увеличение показателя с 2018 года по 2020 год на 15,1 %, составляет в 2020 году 1,7 на 1000 нас., что выше показателя ДФО на 5,8 %, но ниже показателя РФ на 18,6 %;

- новообразования – показатель уменьшился на 9,3% и составил в 2020 году 8,3 на 1000 нас., ниже показателя ДФО на 11,3 %, и ниже показателя РФ на 26,6 %;

- показатель по травмам, отравлениям уменьшился на 8,7 % и составил – 74,5 на 1000 нас. в 2020 году, ниже показателя по ДФО на 9,6 % и ниже показателя РФ на 2,3 %.

Ключевое влияние на показатели первичной заболеваемости в Республике Бурятия в 2020 г. среди взрослого населения оказали следующие классы заболеваний: болезни органов дыхания – 32,1 %, травмы, отравления -13,7 %, НКВИ – 11,8 %, БСК - 7,1 %, болезни органов пищеварения – 6,5 %.

**Заболеваемость детского населения 0-14 лет по основным классам болезней за период 2018-2020 годы по Республике Бурятия (зарегистрировано заболеваний у пациентов с диагнозом, установленным впервые в жизни)**

Таблица 3.2.

Классы заболеваний по МКБ-10	Впервые жизни установленным диагнозом						2020	
	2018		2019		2020		ДФО	РФ
	На 1000 населения	Уд.вес (%)	На 1000 населения	Уд.вес (%)	На 1000 населения	Уд.вес (%)		
Все болезни, из них:	1088,5	100,0	1107,6	100,0	1018,1	100,0	1571,2	1485,4
Некоторые инфекционные и паразитарные болезни	37,1	3,4	43,4	3,9	33,0	3,2	49,9	50,9
Новообразования	2,1	0,2	2,3	0,2	2,2	0,2	3,7	4,1
Болезни крови, кроветворных органов и отдельные нарушения, вовлекшие иммунный механизм	10,8	1,0	9,6	0,9	7,5	0,7	6,7	9,0
Болезни эндокринной системы, расстройства питания и нарушения обмена веществ	7,4	0,7	9,6	0,9	9,1	0,9	9,3	13,3
Психические расстройства и расстройства поведения	3,3	0,3	2,5	0,2	1,5	0,2	3,2	4,2
Болезни нервной системы	7,4	0,7	22,6	2,0	21,0	2,1	25,1	28,7
Болезни глаза и его придаточного аппарата	41,1	3,8	41,0	3,7	29,2	2,9	36,3	39,0
Болезни уха и сосцевидного	31,1	2,9	33,0	3,0	25,5	2,5	30,5	35,4

отростка								
Болезни системы кровообращения	2,4	0,2	4,0	0,4	3,3	0,3	3,9	5,0
Болезни органов дыхания	753,4	69,2	750,8	67,8	709,0	69,6	1121,1	1018,6
Болезни органов пищеварения	56,8	5,2	59,7	5,4	40,7	4,0	60,2	46,7
Болезни кожи и подкожной клетчатки	46,0	4,2	42,9	3,9	40,3	4,0	53,0	56,3
Болезни костно-мышечной системы и соединительной ткани	14,0	1,3	17,7	1,6	12,9	1,3	20,5	23,3
Болезни мочеполовой системы	17,8	1,6	17,9	1,6	17,5	1,7	20,0	21,4
Травмы, отравления и некоторые другие последствия внешних причин	30,7	2,8	34,2	3,1	27,0	2,6	86,9	93,3
COVID-19					24,7	2,4	16,0	12,1

При анализе первичной заболеваемости детского населения 0-14 лет Республики Бурятия за период 2018-2020 годы отмечается снижение первичной заболеваемости по всем болезням на 6,4 % (с 1088,5 в 2018 году до 1018,1 на 1000 нас. в 2020 году). Показатель в 2020 году ниже показателя ДФО на 35,2 % и ниже показателя РФ на 31,4 %. При анализе первичной заболеваемости по основным классам заболеваний среди детского населения 0-14 лет за период 2018-2020 годы отмечаются следующая динамика:

- болезни системы кровообращения – показатель увеличился на 34,1 % и составил в 2020 году – 3,3 на 1000 нас., что ниже показателя ДФО на 17% и ниже показателя РФ на 34 %;

- болезни нервной системы - отмечается увеличение показателя на 182,1 % с 2018 года по 2020 год (21,0 на 1000 нас.), что ниже показателя ДФО за 2020г. на 16,3 % и показателя РФ на 26,9 %;

- болезни костно-мышечной системы – показатель уменьшился на 7,9 % и составил в 2020 году – 12,9 на 1000 нас., что ниже показателя ДФО на 37% и ниже показателя РФ на 44,7 %;

- болезни органов дыхания - отмечается снижение показателя на 5,9 % и составляет в 2020 году 709,0 на 1000 нас., что ниже показателя ДФО на 36,7 %, ниже показателя РФ на 30,3 %;

- новообразования – показатель увеличился на 6,5% и составил в 2020 г. – 2,2 на 1000 нас., что ниже показателя ДФО на 41,7% и ниже показателя РФ на 46,4%;

- показатель по травмам, отравлениям уменьшился на 12,1 % и составил в 2020 году– 27,0 на 1000 нас., что ниже показателя по ДФО на 68,9 % и ниже показателя РФ на 71 %.

Ключевое влияние на показатели первичной заболеваемости в Республике Бурятия в 2020 г. среди детского населения 0-14 лет оказали

следующие классы заболеваний: болезни органов дыхания – 69,6 %, болезни органов пищеварения – 4 %, болезни кожи и подкожной клетчатки – 4 %.

**Заболеваемость детского населения 15-17 лет по основным классам болезней за период 2018-2020 годы по Республике Бурятия (зарегистрировано заболеваний у пациентов с диагнозом, установленным впервые в жизни)**

Таблица 3.3.

Классы заболеваний по МКБ-10	Впервые жизни установленным диагнозом						2020	
	2018		2019		2020		ДФО	РФ
	На 1000 населения	Уд.вес (%)	На 1000 населения	Уд.вес (%)	На 1000 населения	Уд.вес (%)		
Все болезни, из них:	859,1	100,0	882,1	100,0	836,3	100,0	1317,4	1227,4
Некоторые инфекционные и паразитарные болезни	17,2	2,0	14,4	1,6	13,7	1,6	28,3	26,1
Новообразования	2,1	0,2	1,9	0,2	1,8	0,2	4,2	4,7
Болезни крови, кроветворных органов и отдельные нарушения, вовлекшие иммунный механизм	11,5	1,3	9,6	1,1	7,5	0,9	6,2	6,9
Болезни эндокринной системы, расстройства питания и нарушения обмена веществ	35,2	4,1	30,8	3,5	18,7	2,2	20,3	23,6
Психические расстройства и расстройства поведения	6,2	0,7	3,4	0,4	3,9	0,5	7,6	6,3
Болезни нервной системы	26,5	3,0	22,5	2,5	17,2	2,1	28,3	31,9
Болезни глаза и его придаточного аппарата	39,1	4,5	59,1	6,7	54,0	6,5	44,1	47,6
Болезни уха и сосцевидного отростка	21,7	2,5	20,5	2,3	16,6	2,0	26,0	30,0
Болезни системы кровообращения	14,0	1,6	14,3	1,6	13,0	1,6	13,4	12,7
Болезни органов дыхания	470,7	54,8	465,6	52,8	461,2	55,1	740,1	671,5
Болезни органов пищеварения	47,0	5,5	73,5	8,3	37,1	4,4	56,5	50,5
Болезни кожи и подкожной клетчатки	28,7	3,3	23,3	2,6	24,7	2,9	60,9	58,1

Болезни костно-мышечной системы и соединительной ткани	33,4	3,9	40,4	4,6	28,2	3,4	41,1	43,2
Болезни мочеполовой системы	20,4	2,4	24,4	2,8	22,3	2,7	50,3	46,0
Травмы, отравления и некоторые другие последствия внешних причин	80,5	9,4	74,0	8,4	69,5	8,3	153,2	140,4
COVID-19					42,3	5,1	29,7	22,2

При анализе первичной заболеваемости за период 2018-2020 годы среди детского населения 15-17 лет Республики Бурятия отмечается снижение первичной заболеваемости по всем болезням на 2,7% (с 859,1 в 2018 году до 836,3 на 1000 нас. в 2020 году). Показатель 2020 года ниже показателя ДФО на 36,5 % и ниже показателя РФ на 31,8 %. При анализе первичной заболеваемости по основным классам заболеваний среди детского населения 15-17 лет за период 2018-2020 годы отмечается следующая динамика:

- болезни системы кровообращения – показатель уменьшился на 7,1 %, и составил в 2020 году – 13,0 на 1000 нас., что ниже показателя ДФО на 2,9 % и выше показателя РФ на 2,3 %;

- болезни нервной системы - отмечается уменьшение показателя на 35,2 % с 2018 г. по 2020 г. (17,2 на 1000 нас.), что ниже показателя ДФО за 2020 год на 39,3 % и показателя РФ на 46,1 %;

- болезни костно-мышечной системы – показатель уменьшился на 15,4 % и составил в 2020 году – 28,2 на 1000 нас., что ниже показателя ДФО на 31,3 % и ниже показателя РФ на 34,6 %;

- болезни органов дыхания - отмечается снижение показателя на 2 %, составляет в 2020 году 461,2 на 1000 нас., что ниже показателя ДФО на 37,6 % и показателя РФ на 31,3 %;

- новообразования – показатель уменьшился на 12,6 % и составил в 2020 году – 1,8 на 1000 нас., что ниже показателя ДФО на 56,7 % и ниже показателя РФ на 60,9 %;

- показатель по травмам, отравлениям уменьшился на 13,6 % и составил в 2020 году – 69,5 на 1000 нас., что ниже показателя по ДФО на 54,6 % и ниже показателя РФ на 50,4 %.

Ключевое влияние на показатели первичной заболеваемости в Республике Бурятия в 2020 г. среди детского населения 15-17 лет оказали следующие классы заболеваний: болезни органов дыхания – 55,1 %, травмы, отравления -8,3 %, болезни глаза – 6,5 %, НКВИ – 5,1 %.

### 1.3. Анализ динамики показателей инвалидизации населения Республики Бурятия

Таблица 4. Численность инвалидов по возрастным группам в Республике Бурятия, ДФО и Российской Федерации по состоянию на 1 января 2019-2021 годов (по данным ФГИС Федеральный реестр инвалидов)

округ	Всего	18-30 лет		31-40 лет		41-50 лет		51-60 лет		Свыше 60 лет	
		чел.	доля, %	чел.	доля, %	чел.	доля, %	чел.	доля, %	чел.	доля, %
<b>на 01.01.2021</b>											
<b>РФ</b>	10 928 989	485 189	4,44	796 087	7,28	1 065 956	9,75	1 787 254	16,35	6 794 503	62,17
<b>ДФО</b>	489100	27863	5,70	45511	9,31	56831	11,62	79093	16,17	279802	57,21
<b>РБ</b>	73885	4255	5,76	7253	9,82	8476	11,47	12710	17,2	41191	55,75
<b>на 01.01.2020</b>											
<b>РФ</b>	11 188 902	486 568	4,35	792 675	7,08	1 049 869	9,38	1 877 577	16,78	6 982 213	62,40
<b>ДФО</b>	499740	28085	5,62	45846	9,17	55914	11,19	82985	16,61	286910	57,41
<b>РБ</b>	74795	4308	5,76	7335	9,81	8296	11,09	13302	17,78	41554	55,56
<b>на 01.01.2019</b>											
<b>РФ</b>	11 277 668	501 013	4,44	783 269	6,95	1 031 400	9,15	1 954 125	17,33	7 007 861	62,14
<b>ДФО</b>	347889	19870	5,71	31591	9,08	38667	11,11	59778	17,18	197983	56,91
<b>РБ</b>	73721	4381	5,94	7306	9,91	7893	10,71	13909	18,87	40232	54,57

Доля инвалидов по возрастным группам (18-30 лет, 31-40 лет, 51-60 лет) в Республике Бурятия выше, чем в ДФО и Российской Федерации в 2019-2021 гг. В возрастной группе граждан 41-50 лет и старше 60 лет, доля инвалидов меньше, чем в ДФО и РФ.

#### 1.3.1. Показатели первичной инвалидности взрослого населения в Республике Бурятия за 2019-2021 годы

Число впервые признанных инвалидами (ВПИ) в возрасте 18 лет и старше за 2021 год составило 3932 человек, что на 1,2 % меньше, чем в 2020 году. В целом за 3-х летний период отмечено уменьшение числа ВПИ на 20,9 %. При первичном обращении признано инвалидами в 2021 году – 313 чел. (7,4 %), в сравнении в 2020 году – 369 чел. (8,5 %); в 2019 году – 669 чел. (11,9 %).

Таблица 4.1. Результаты первичного освидетельствования лиц в возрасте 18 лет и старше за 2019-2021 годы (абс.число, %)

	2019 г.	2020 г.	2021 г.
Для определения группы инвалидности	5637 чел.	4350 чел.	4245 чел.
Признано инвалидами	4968 чел. (88,1%)	3981 чел. (91,5%)	3932 чел. (92,6%)
Не признано инвалидами	669 чел. (11,9%)	369 чел. (8,5%)	313 чел. (7,4%)

Показатель первичной инвалидности (ИП) взрослого населения по Республике Бурятия в 2021 году составил 54,7 на 10 тыс. взрослого населения с темпом снижения на 1,1 % в сравнении с 2020 годом (55,3), в сравнении с 2019 годом (68,3) - ИП понизился на 19,9 %. Несмотря на снижение ИП в 2021 году, отмечается превышение уровня первичной инвалидности по РФ и ДФО в 2019-2020 годах.

Показатель первичной инвалидности в трудоспособном возрасте в 2021 году составил 29,8 на 10 тыс. соответствующего населения, темп снижения составил 5,7 % в сравнении с 2020 годом (31,6); в сравнении с ИП 2019 года (38,6) – темп снижения 22,8 %; при этом уровень ИП 2021 года выше данных ДФО (26,6) в 2020 году.

Показатель первичной инвалидности в пенсионном возрасте в 2021 году составил 120,6 на 10 тыс. соответствующего населения. Темп снижения в сравнении с 2020 годом (121,1) составил 0,4 %; в сравнении с 2019 годом (114,3) рост составил 5,5 %. ИП в 2021 году стабильно и значительно превышает ИП за 2019-2020 годы по РФ и ДФО.

Таблица 4.2. Показатель первичной инвалидности по Республике Бурятия за 2019-2021 годы на 10 тыс. соответствующего населения с учетом возраста в сравнении с Российской Федерацией (РФ) и Дальневосточным федеральным округом (ДФО)

	Взрослое население			Трудоспособный возраст			Пенсионный Возраст		
	2019г.	2020г.	2021г.	2019г.	2020г.	2021г.	2019г.	2020г.	2021г.
РФ	54,6	48,1	-	34,2	31,1	-	96,6	82,3	-
ДФО	49,6	42,5	-	30,3	26,6	-	97,0	80,9	-
Республика Бурятия	68,3	55,3	54,7	38,6	31,6	29,8	114,3	121,1	120,6

Анализ первичной инвалидности по возрасту выявил в 2021 году превышение доли инвалидов пенсионного возраста – 2379 чел. (60,5 %) над трудоспособным возрастом – 1553 чел. (39,5%), в сравнении в 2020 году: 59,2 % к 40,8 % и в 2019 году: 58,1 % к 41,9 %.

Таблица 4.3. Структура первичной инвалидности взрослого населения с учетом возраста за 2019-2021 годы

Годы	Общее число ВПИ (абс.)	Трудоспособный возраст		Пенсионный возраст	
		абс.	%	абс.	%
2019г.	4968 чел.	2082	41,9	2886	58,1
2020г.	3981 чел.	1623	40,8	2358	59,2
2021г.	3932 чел.	1553	39,5	2379	60,5

В структуре по полу:

- преобладание женщин - инвалидов пенсионного возраста в 2021 году – 68,3 % (в 2020 году – 68,9 %; в 2019 году - 69,7 %);

- среди мужчин в 2021 году преобладание доли пенсионного возраста - 52,7%; аналогичная картина в 2020 году – 50,1%; в 2019 году – незначительное преобладание удельного веса мужчин в трудоспособном возрасте - 52,4%.

Таблица 4.4. Структура первичной инвалидности взрослого населения с учетом возраста и пола за 2019-2021 годы

	женщины					мужчины				
	Всего	Трудоспособный возраст		Пенсионный возраст		Всего	Трудоспособный возраст		Пенсионный возраст	
	Абс.	Абс.	%	Абс.	%		Абс.	%	Абс.	%
2019	2363	718	30,3	1645	69,7	2605	1366	52,4	1239	47,6
2020	1928	599	31,1	1329	68,9	2053	1024	49,9	1029	50,1
2021	1958	620	31,7	1338	68,3	1974	933	47,3	1041	52,7

Анализ первичной инвалидности за 2021 год с учетом групп инвалидности выявил превышение доли инвалидов III группы - 40,2 %; доля II группы - 35,3 % и I группы – 24,5 %. Схожее соотношение отмечалось в 2019-2020 годах, и сравнимо с РФ, ДФО.

Таблица 4.5. Динамика первичной инвалидности на взрослое население по группам инвалидности за 2019-2021 гг.

		2019 г.			2020 г.			2021 г.		
		I гр.	II гр.	III гр.	I гр.	II гр.	III гр.	I гр.	II гр.	III гр.
РФ	ИП	11,4	19,2	23,9	10,5	17,0	20,6	-	-	-
	%	20,8	35,3	43,9	21,8	35,4	42,8	-	-	-
ДФО	ИП	11,9	18,4	19,	10,2	16,0	16,3	-	-	-
	%	24,0	37,0	39,0	24,0	37,7	38,3	-	-	-
Республика Бурятия	ИП	14,1	23,3	31,4	12,6	18,9	23,8	13,4	19,3	22,0
	%	20,5	33,9	45,6	22,8	34,2	43,0	24,5	35,3	40,2

Из числа впервые признанных инвалидами в 2021 году отмечается преобладание городского населения (59,5%) над сельским (40,5%); в сравнении в 2020 году – 59,8% к 40,2%; в 2019 году – 57,9% к 42,1%.

Таблица 4.6. Структура первичной инвалидности взрослого населения среди городского и сельского населения за 2019-2021 годы

	2019г.		2020г.		2021г.	
	4968 чел.		3981 чел.		3932 чел.	
	Абс.	%	Абс.	%	Абс.	%

город Улан-Удэ	2875	57,9	2380	59,8	2339	59,5
Районы	2093	42,1	1601	40,2	1593	40,5

В 2021 году структура первичной инвалидности взрослого населения по нозологическим формам заболеваний:

- 1 место - злокачественные новообразования – 18,0 на 10 тыс. взрослого населения (2020 год– 17,3; 2019 год – 20,1);

- 2 место – болезни системы кровообращения – 15,0 (2020 год – 15,7; 2019 год – 19,5);

- 3 место – болезни костно-мышечной системы – 4,4 (2020 год – 4,3; 2019 год – 5,4).

В 2021 году структура первичной инвалидности населения трудоспособного возраста по нозологическим формам заболеваний:

- 1 место - злокачественные новообразования – 8,9 на 10 тыс. трудоспособного населения (2020 год – 7,9; 2019 год – 9,7);

- 2 место – болезни системы кровообращения – 5,4 (2020 год – 5,2; 2019 год – 7,5);

- 3 место - болезни костно-мышечной системы и соединительной ткани – 3,2 (2020 год – 3,6; 2019 год – 3,7).

В 2021 году структура первичной инвалидности населения пенсионного возраста по нозологическим формам заболеваний:

- 1 место - злокачественные новообразования – 42,0 на 10 тыс. пенсионного населения (2020 год – 42,0; 2019 год – 52,6);

- 2 место - болезни системы кровообращения– 40,3 (2020 год – 43,4; 2019 год -57,1);

- 3 место - болезни костно–мышечной системы – 7,8 (2020 год –6,0; 2019 год – 11,0).

Таблица 4.7. Показатель первичной инвалидности по районам республики за 2019-2021 годы:

№	Наименование	2019 г.	2020 г.	2021 г.
1	Тарбагатайский	99,2	105,1	126,8
2	Баунтовский	52,7	52,9	89,4
3	Прибайкальский	63,5	64,3	73,5
4	Селенгинский	79,2	70,4	68,5
5	Мухоршибирский	56,8	54,5	60,4
6	Курумканский	94,6	50,4	60,0
7	г.Улан-Удэ	73,5	59,2	59,8
8	Баргузинский	89,6	71,3	56,0
	<b>Республика Бурятия</b>	<b>69,1</b>	<b>55,3</b>	<b>54,7</b>
1	Северо-Байкальский	81,2	44,9	53,5
2	Кабанский	68,0	53,8	53,3
3	Кижингинский	72,7	48,4	49,0
4	Кяхтинский	56,4	46,6	43,7
5	Заиграевский	73,8	43,1	42,3
6	Тункинский	48,8	48,7	42,1

7	Джидинский	65,4	52,1	41,9
8	Еравнинский	60,1	31,2	41,6
9	Закаменский	66,9	60,1	41,2
10	Бичурский	71,5	45,9	41,2
11	Муйский	46,4	73,0	38,8
12	Хоринский	45,2	50,9	37,1
13	Иволгинский	54,8	34,3	35,5
14	Окинский	50,4	30,8	28,8
15	г. Северобайкальск	40,7	37,6	25,0

В 7 районах республики: Тарбагатайском, Баунтовском, Прибайкальском, Селенгинском, Мухоршибирском, Курумканском, Баргузинском и г. Улан-Удэ уровень первичной инвалидности в 2021 году превышает республиканский показатель – 54,7 на 10 тыс. населения.

В 3 районах республики: Тарбагатайском, Баргузинском, Селенгинском и в г. Улан-Удэ в 2019-2021 годах отмечается стабильное превышение ИП по республике;

Стабильная динамика роста ИП в 2019-2021 годах в 3 районах: Тарбагатайском, Баунтовском, Прибайкальском.

Таблица 4.8. Результаты первичного освидетельствования детей за 2019-2021 годы

	2019 г.	2020 г.	2021 г.
Для определения инвалидности	982 чел.	641 чел.	630 чел.
Признаны инвалидами	853 чел. (86,9 %)	589 чел. (91,9 %)	591 чел. (93,8 %)
Не признаны инвалидами	129 чел. (13,1 %)	52 чел. (8,1 %)	39 чел. (6,2 %)

В 2021 году с целью определения инвалидности впервые освидетельствовано детей в возрасте до 18 лет – 630 чел. (2020 год – 641 чел., 2019 год – 982 чел.).

Число впервые признанных инвалидами (ВПИ) в 2021 году составило 591 чел., что на 2 чел. (0,3 %) больше в сравнении с 2020 годом и на 262 чел. (30,7 %) меньше в сравнении с 2019 годом. Доля непризнанных инвалидами из числа впервые освидетельствованных детей с целью установления инвалидности в 2021 году составила - 6,2 % (39 чел.), 2019 год – 13,1 % (129 чел.), 2020 год – 8,1 % (52 чел.).

Уровень первичной инвалидности (ИП) детского населения по Республике Бурятия в 2021 году составил 22,2 на 10 тыс. детского населения с темпом роста 0,5 % в сравнении с 2020 годом (22,1); в сравнении с 2019 годом (33,3) динамика снижения на 33,3 %. Уровень первичной инвалидности в 2020-2021 годах по Республике Бурятия ниже

ИП РФ за 2020 год, но выше ИП ДФО за 2020 год; в 2019 году ИП Республики Бурятия значительно выше ИП РФ и ДФО.

Таблица 4.9. Показатель первичной инвалидности детского населения по Республике Бурятия в расчете на 10 тыс. детского населения в сравнении с Российской Федерацией (РФ) и Дальневосточным федеральным округом (ДФО) за 2019-2021 годы

	2019 г.	2020 г.	2021 г.
РФ	25,3	23,1	-
ДФО	25,1	19,7	-
Республика Бурятия	33,3	22,1	22,2

Таблица 4.10. Структура первичной детской инвалидности по возрасту по Республике Бурятия в 2019-2021 годах

Возрастная группа	2019 г.		2020 г.		2021 г.	
	Всего (абс.число, %)	Ранговое место	Всего (абс.число, %)	Ранговое место	Всего (абс.число, %)	Ранговое место
0-3 года	260 чел. (30,4 %)	II	207 чел. (35,1 %)	II	213 чел. (36,1 %)	I
4-7 лет	201 чел. (23,6 %)	III	121 чел. (20,5 %)	III	123 чел. (20,8 %)	III
8-14 лет	325 чел. (38,2 %)	I	213 чел. (36,2 %)	I	203 чел. (34,3 %)	II
15-17 лет	67 чел. (7,8 %)	IV	48 чел. (8,2 %)	IV	52 чел. (8,8 %)	IV
Всего	853		589 чел.		591 чел.	

Анализ первичной инвалидности по возрасту: в 2019-2021 годах в числе впервые признанных инвалидами по категории «ребенок-инвалид» отмечается:

- значительное преобладание детей в возрасте от 0 до 3 лет, доля которых в 2021 году составила 36,1 % (2020 год - 35,1 %; 2019 год – 30,4%)

- дети в возрасте от 8 до 14 лет в 2021 г. составили 34,3 % (2020 год - 36,2 %; 2019 год – 38,2 %)

- дети от 4 до 7 лет в 2021 году – 20,8 % (2020 год – 20,5 %; 2019 год – 23,6 %);

- дети от 15 до 17 лет в 2021 году – 8,8 % (2020 год – 8,2 %; 2019 год – 7,8 %).

Анализ первичной детской инвалидности по полу и возрасту в 2021 году выявил преобладание мальчиков по всем возрастам, аналогичная картина и в 2019-2020 годах:

- 0 - 3 года – 20,1 % мальчиков и 15,9 % девочек (2019 год – 16,4 % и 14,1 %; 2020 год - 21,4 % и 13,7 %);

- 4 - 7 лет – 13,4 % мальчиков и 7,4 % девочек (2019 год – 14,3 % и 9,3 %; 2020 год – 13,6 % и 7 %);

- 8 - 14 лет – 19,8 % мальчиков и 14,6 % девочек (2019 год – 24,5 % и 13,5 %; 2020 год – 20,4 % и 15,8 %);

- 15 лет и старше – 4,9 % мальчиков и 3,9 % девочек (2019 год – 5,3 % и 2,6 %; 2020 год – 4,9 % и 3,2 %).

Таблица 4.11. Распределение первичной инвалидности у детей-инвалидов в Республике Бурятия за 2019-2021 года по полу и возрасту

Годы		Распределение детей по полу и возрасту										Всего
		0-3 года		4-7 лет		8-14 лет		15 и старше		Итого по всем возрастам		
		м	ж	м	ж	м	ж	м	ж	м	ж	
2019 г.	Абс. число	140	120	122	79	210	115	45	22	517	336	853 чел.
	%	16,4	14,1	14,3	9,3	24,5	13,5	5,3	2,6	60,6	39,4	
2020 г.	Абс. число	126	81	80	41	120	93	29	19	355	234	589 чел.
	%	21,4	13,7	13,6	7,0	20,4	15,8	4,9	3,2	60,3	39,7	
2021 г.	Абс. число	119	94	79	44	117	86	29	23	344	247	591 чел.
	%	20,1	15,9	13,4	7,4	19,8	14,6	4,9	3,9	58,2	41,8	

Таблица 4.12. Структура первичной детской инвалидности по месту проживания в 2019-2021 годах (абс.число, %)

	2019 г.	2020 г.	2021 г.
Город	438 чел. (51,3%)	317 чел. (53,8%)	319 чел. (54%)
Село	415 чел. (48,7%)	272 чел. (46,2%)	272 чел. (46%)

Анализ с учетом места проживания: в 2021 году из общего числа впервые признанных детьми-инвалидами наибольшая доля составила доля детей, проживающих в городе – 54%, доля детей, проживающих в сельских поселениях – 46%. Аналогичная картина в 2019 году 51,3% к 48,7% и в 2020 году 53,8% к 46,2%.

Таблица 4.13. Уровень первичной инвалидности по основным классам болезней у детей-инвалидов в Республике Бурятия за 2019-2021 годы в сравнении с РФ и ДФО

Нозологические	2019 г.	2020 г.	2021 г.
----------------	---------	---------	---------

формы	РФ	ДФО	РБ	РФ	ДФО	РБ	РФ	ДФО	РБ
Психические расстройства и расстройства поведения	7,0	8,0	14,3	6,2	6,2	7,6	Данных нет	Данных нет	6,6
Врожденные аномалии (пороки развития), деформации и хромосомные нарушения	4,0	3,8	5,0	3,6	3,3	3,9	Данных нет	Данных нет	4,1
Болезни нервной системы	4,7	5,1	3,7	4,0	3,1	2,6	Данных нет	Данных нет	3,2

Анализ структуры первичной детской инвалидности показал, что в Республике Бурятия в 2019-2021 годах стабильно ведущие места занимают:

- психические расстройства и расстройства поведения;
- болезни нервной системы;
- врожденные аномалии (пороки развития), деформации и хромосомные нарушения.

Распределение ранговых мест по основным нозологическим формам в 2021 году в сравнении с 2019-2020 годами:

- 1 место - психические расстройства и расстройства поведения – ИП в 2021 году – 6,6 на 10 тыс. детского населения (2019 год – 14,3; 2020 год – 7,6); превышает ИП 2020 года по РФ и ДФО;
- 2 место - врожденные аномалии (пороки развития), деформации и хромосомные нарушения – ИП в 2021 году – 4,1 (2019 год – 5,0; 2020 год – 3,9); выше ИП 2020 года по РФ и ДФО;
- 3 место - болезни нервной системы – ИП в 2021 году – 3,2 (2019 год – 3,7; 2020 год – 2,6); в сравнении с ИП 2020 года по РФ – ниже; по ДФО – выше.

Таблица 4.14. Показатель первичной детской инвалидности в разрезе районов республики

№	Наименование	2019г.	2020г.	2021г.
1	Тарбагатайский	53,0	40,1	50,8
2	Курумканский	21,0	21,0	35,5
3	Баунтовский	21,8	37,4	33,3
4	Закаменский	30,7	14,4	28,5
5	Иволгинский	45,4	28,5	24,1
6	Заиграевский	24,6	17,9	24,1
7	Хоринский	46,1	20,9	23,4
8	Селенгинский	26,0	26,5	23,2

9	Прибайкальский	45,0	32,0	23,1
10	г. Улан-Удэ	29,7	23,7	22,7
	<b>Республика Бурятия</b>	<b>32,2</b>	<b>22,1</b>	<b>22,2</b>
1	Кяхтинский	26,5	16,0	21,9
2	Мухоршибирский	51,5	29,2	21,7
3	Кабанский	39,6	20,3	19,9
4	Северо-Байкальский	28,7	13,1	19,9
5	Кижингинский	30,4	4,8	19,6
6	Бичурский	34,7	26,8	19,2
7	Окинский	41,1	32,0	18,2
8	Баргузинский	30,7	9,8	16,9
9	г. Северобайкальск	29,8	8,1	16,3
10	Еравнинский	35,4	19,0	15,0
11	Джидинский	41,2	31,4	12,2
12	Муйский	15,8	7,8	11,9
13	Тункинский	24,0	5,2	8,7

В 9 районах республики: Тарбагатайском, Курумканском, Баунтовском, Закаменском, Иволгинском, Заиграевском, Хоринском, Селенгинском, Прибайкальском и г. Улан-Удэ в 2021 году ИП превышает среднереспубликанский уровень первичной инвалидности детского населения – 22,2.

В 3 районах республики: Тарбагатайском, Иволгинском, Прибайкальском и в г. Улан-Удэ в 2019-2021 годах отмечается стабильное превышение ИП Республики Бурятия.

Стабильная динамика роста ИП в 2021 году в сравнении с 2019-2020 годами в Баунтовском районе:

Таблица 4.15. Распределение впервые признанных инвалидами с учетом возраста по Республике Бурятия за 2019-2021 гг.

Года	Всего признано инвалидами впервые	от 0 до 18 лет	от 18 лет до 44 лет включительно	от 45 до 54 лет (ж), от 45 до 59 лет (м) включительно	старше 55 лет (ж) и 60 лет (м)
2019 г.	5821 чел.	853 чел. (14,7%)	859 чел. (14,8%)	1223 чел. (21%)	2886 чел. (49,5%)
2020 г.	4570 чел.	589 чел. (12,8%)	688 чел. (15,1%)	935 чел. (20,5%)	2358 чел. (51,6%)
2021 г.	4523 чел.	591 чел. (13,1%)	643 чел. (14,2%)	910 чел. (20,1%)	2379 чел. (52,6%)

В республике отмечается повышение количества первичного выхода на инвалидность пациентов с онкологическими заболеваниями, болезнями системы кровообращения (кроме ОНМК).

Таблица 4.16. Результаты проведения медицинской реабилитации  
за 2019 год

Наименование	Число инвалидов, нуждающихся в медицинской реабилитации	из них: в рамках ИПРА	Число инвалидов, направленных на медицинскую реабилитацию	из них в рамках ИПРА	Число инвалидов, закончивших медицинскую реабилитацию	из них в рамках ИПРА	Число инвалидов, прошедших медицинскую реабилитацию повторно	Число инвалидов, направленных на МСЭ после проведения медицинской реабилитации
1	3	4	5	6	7	8	9	10
Число инвалидов, всего	52130	35942	36572	26553	31033	22456	11295	6417
в том числе: взрослых	47570	32012	32315	22900	27179	19027	9989	5540
детей	4560	3930	4257	3653	3854	3429	1306	877

Таблица 4.17. Результаты проведения медицинской реабилитации  
за 2020 год

Наименование	Число лиц, нуждающихся в медицинской реабилитации	из них: в рамках ИПРА	Число лиц, направленных на медицинскую реабилитацию	из них в рамках ИПРА	Число лиц, закончивших медицинскую реабилитацию	из них в рамках ИПРА	Число лиц, прошедших медицинскую реабилитацию повторно	Число лиц, направленных на МСЭ после проведения медицинской реабилитации
1	3	4	5	6	7	8	9	10
Число лиц, всего	69401	39655	53168	29742	40351	21245	6205	5920
в том числе: взрослых	59617	34999	44328	25478	32958	18498	4759	5078
детей	9784	4656	8840	4264	7393	2747	1446	842
детей 0-2 лет включительно	1707	337	1420	285	1253	224	120	83
инвалидов	45636	39655	35133	29742	25753	21245	4814	5571
в том числе: взрослых	40585	34999	30386	25478	22366	18498	3628	4763
детей	5051	4656	4747	4264	3387	2747	1186	808
детей 0-2 лет включительно	379	337	313	285	242	224	80	83

Таблица 4.18. Результаты проведения медицинской реабилитации  
за 2021 год

Наименование	Число лиц, нуждающихся в медицинской реабилитации	из них в рамках ИПРА	Число лиц, направленных на медицинскую реабилитацию	из них в рамках ИПРА	Число лиц, закончивших медицинскую реабилитацию	из них в рамках ИПРА	Число лиц, прошедших медицинскую реабилитацию повторно	Число лиц, направленных на МСЭ после проведения медицинской реабилитации
1	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего	77614	41957	67399	34756	49531	25168	7112	6195
в том числе: взрослых	67243	36723	58042	30173	42317	21980	5453	5570
детей	10371	5234	9357	4583	7214	3188	1659	625
детей 0-2 лет	2698	346	2293	316	1887	213	581	38

включительно								
инвалидов	44643	41957	36633	34756	26638	25168	5116	5568
в том числе:								
взрослых	39314	36723	31731	30173	23011	21980	4166	4943
детей	5329	5234	4902	4583	3627	3188	950	625
детей 0-2 лет включительно	389	346	336	316	227	213	50	38

Согласно форме федерального статистического наблюдения № 30 в 2020 году 45636 инвалидов нуждались в медицинской реабилитации, из них 40585 взрослых и 5051 детей-инвалидов, что на 6494 чел. меньше, чем в 2019 году (взрослых меньше на 6985 чел., детей больше на 491).

В 2020 году из числа нуждающихся 25753 инвалида (56,4 %) завершили медицинскую реабилитацию, в т.ч. 22366 взрослых (55,1 %), 3387 детей-инвалидов (67 %). В 2019 году медицинскую реабилитацию завершили 59,5 % от числа нуждающихся (взрослые – 57,1 %, дети – 84 %).

В результате оказания пациентам медицинской помощи по профилю «медицинская реабилитация» уменьшилось количество направленных на освидетельствование на группу инвалидности в ФКУ «Бюро медико-социальной экспертизы по Республике Бурятия». В 2019 году направлено 6417 человек, в 2020 году – 5920, в 2021 году – 6190.

#### **1.4. Показатели деятельности реабилитационной службы Республики Бурятия (анализ за 2019-2021 гг.)**

Медицинская помощь взрослому населению Республики Бурятия по профилю «медицинская реабилитация» оказывается в государственных медицинских организациях Республики Бурятия согласно приказу Министерства здравоохранения Российской Федерации от 31.07.2020 № 788н «Об утверждении порядка организации медицинской реабилитации взрослых».

Министерством здравоохранения Республики Бурятия издан приказ от 19.01.2021 № 28-ОД «Об организации медицинской реабилитации взрослого населения в Республике Бурятия», в республике создана трехэтапная система реабилитации пациентов, утверждена схема маршрутизации.

1 этап медицинской реабилитации проводится в острый период заболевания или травмы в отделениях реанимации и интенсивной терапии, специализированных отделениях медицинских организаций по профилю основного заболевания; оказание медицинской помощи по реабилитации осуществляется специалистами мультидисциплинарной команды (далее - МДРК).

2 этап медицинской реабилитации проводится в стационарных условиях пациентам, нуждающимся в высокоинтенсивной реабилитации (3 часа и более) согласно ШРМ и приказу Министерства здравоохранения Российской Федерации от 31.07.2020 № 788н; помощь по реабилитации

оказывается мультидисциплинарно в составе МДРК в отделениях медицинской реабилитации.

3 этап медицинской реабилитации осуществляется в отделениях медицинской реабилитации амбулаторно-поликлинических учреждений (дневных стационарах, кабинетах физиотерапии, ЛФК и массажа, рефлексотерапии), в том числе проводится дистанционная реабилитация и выезды на дом специалистами МДРК.

Кроме того, планируется реализация 3-го этапа медицинской реабилитации в санаторно-курортных учреждениях, находящихся на территории Республики Бурятия.

Мультидисциплинарная реабилитационная команда (МДРК) включает следующих специалистов: врач физической и реабилитационной медицины (ФРМ), профильный специалист (врач невролог, врач терапевт), врач ЛФК, врач физиотерапевт, логопед, психолог, инструктор методист по ЛФК, инструктор по ЛФК), медицинская сестра по массажу, медицинская сестра по физиотерапии.

При реализации мероприятий по медицинской реабилитации на всех этапах МДРК под руководством врача по физической и реабилитационной медицине осуществляется:

- оценка реабилитационного статуса пациента и его динамики; установление реабилитационного диагноза;
- оценка реабилитационного потенциала, определяющего уровень максимально возможного восстановления пациента;
- формирование цели и задач проведения реабилитационных мероприятий;
- оценка факторов риска проведения реабилитационных мероприятий и факторов, ограничивающих проведение реабилитационных мероприятий; формирование и реализация индивидуального плана медицинской реабилитации (далее - ИПМР).



- во всех ЦРБ, а также стационарах г. Улан-Удэ, республиканских стационарах организован 1 этап медицинской реабилитации;
- 2 этап в ГАУЗ «Республиканский клинический лечебно-реабилитационный центр «Центр восточной медицины» г. Улан-Удэ и Прибайкальский район – филиал в п. Горячинск (взрослые пациенты), ГАУЗ «Гусиноозерская ЦРБ» (взрослые пациенты и дети) Селенгинский район, ГАУЗ «Детская республиканская клиническая больница» (дети) г. Улан-Удэ;
- 3 этап организован в городских поликлиниках и ЦРБ.

Перечень медицинских организаций республики Бурятия для проведения мероприятий по медицинской реабилитации:

- для проведения мероприятий первого этапа медицинской реабилитации:

Профили медицинской помощи по медицинской реабилитации	Наименование медицинской организации
Медицинская реабилитация пациентов с заболеваниями и травмами	ЦРБ (стационары) Стационары г. Улан-Удэ Республиканские стационары

- для проведения мероприятий второго этапа медицинской реабилитации:

Профили медицинской помощи по медицинской реабилитации	Наименование медицинской организации
--	--------------------------------------

Медицинская реабилитация пациентов с нарушением функции периферической нервной системы и опорно-двигательного аппарата, последствия ОНМК	ГАУЗ РКЛРЦ «Центр восточной медицины»
Медицинская реабилитация пациентов с нарушением функции периферической нервной системы и опорно-двигательного аппарата	ГАУЗ «Гусиноозерская ЦРБ»
Медицинская реабилитация детей	ГАУЗ «Детская республиканская клиническая больница» ГАУЗ «Гусиноозерская ЦРБ»

- для проведения мероприятий третьего этапа медицинской реабилитации:

Профили медицинской помощи по медицинской реабилитации	Наименование медицинской организации
Медицинская реабилитация пациентов с заболеваниями и травмами	Амбулаторно-поликлинические медицинские организации г. Улан-Удэ и Республики, а также МО, имеющие лицензию на медицинскую реабилитацию, в том числе санаторно-курортные учреждения
Медицинская реабилитация пациентов перенесших ОНМК (после стационарного лечения в региональном сосудистом центре ГАУЗ РКБ им. Н.А. Семашко)	Региональный сосудистый центр ГАУЗ «РКБ им. НА. Семашко»
Медицинская реабилитация пациентов, перенесших ОНМК (после стационарного лечения в первичном сосудистом отделении ГАУЗ РК БСМП им. В.В. Ангапова)	Первичное сосудистое отделение ГАУЗ «РК БСМП им. В.В. Ангапова»
Медицинская реабилитация пациентов с нарушением функции периферической нервной системы и опорно-двигательного аппарата; пациентов с нарушением функции центральной нервной системы	ГАУЗ «РКЛРЦ «Центр восточной медицины»
Медицинская реабилитация пациентов с заболеваниями ЦНС, соматическими заболеваниями и болезнями опорно-двигательного аппарата	ГАУЗ Городская поликлиника №2

Медицинская помощь по профилю «медицинская реабилитация» в Республике Бурятия оказывается в следующих медицинских организациях:

- в условиях круглосуточного стационара (ГАУЗ «Детская республиканская клиническая больница», ГАУЗ «Республиканский клинический лечебно-реабилитационный центр «Центр восточной медицины», АУ РБ «Республиканский клинический госпиталь для ветеранов войн», ГАУЗ «Гусиноозерская ЦРБ»).

- в условиях дневного стационара (ГАУЗ «Детская республиканская клиническая больница», ГАУЗ «Республиканский клинический центр

«Центр восточной медицины», АУ РБ «Республиканский клинический госпиталь для ветеранов войн», ГАУЗ «Городская поликлиника № 2»);

В 2021 году в условиях дневного стационара в сравнении с 2019 годом отмечается рост законченных случаев на 16,4 % (213 случая), в условиях круглосуточного стационара снижение на 18,7 % (758 случая). Снижение связано с неблагоприятной эпидемиологической ситуацией по новой коронавирусной инфекции, приостановлением плановой медицинской помощи в условиях стационара, перепрофилированием круглосуточных стационаров под ковидные стационары.

В 2019 году:

- в условиях дневного стационара выполнение плана всего по Республике Бурятия составило 78,3 % (план – 1661, факт – 1300), из них ГАУЗ «ДКБ г. Улан-Удэ» - 91 %, ГАУЗ «РКЛРЦ ЦВМ» - 69 %, АУ РБ «РКГВВ» - 99 %, ГАУЗ «ГП № 2» - 77 %.

- в условиях круглосуточного стационара выполнение плана всего по Республике Бурятия составило 102,3 % (план – 3951, факт – 4042), из них ГАУЗ «Гусиноозерская ЦРБ» - 102,3 %, ГАУЗ «ДКБ г. Улан-Удэ» - 102,8 %, ГАУЗ «ДРКБ» - 99,8 %, ГАУЗ «РКЛРЦ ЦВМ» - 102,8 %, АУ РБ «РКГВВ» - 100 %.

В 2020 году:

- в условиях дневного стационара выполнение плана всего по Республике Бурятия составило 85,3 % (план – 1562, факт – 1333), из них ГАУЗ «РКЛРЦ ЦВМ» - 34,7 %, ГАУЗ «ГП № 2» - 106 %.

- в условиях круглосуточного стационара выполнение плана всего по Республике Бурятия составило 47,4 % (план – 4776, факт – 2264), из них ГАУЗ «Гусиноозерская ЦРБ» - 48,1 %, ГАУЗ «ДРКБ» - 91 %, ГАУЗ «РКЛРЦ ЦВМ» - 26 %, АУ РБ «РКГВВ» - 20 %.

В 2021 году:

- в условиях дневного стационара выполнение плана всего по Республике Бурятия составило 88,1 % (план – 1717, факт – 1513), из них ГАУЗ «РКЛРЦ ЦВМ» - 102,4 %, ГАУЗ «ГП № 2» - 90,3 %.

- в условиях круглосуточного стационара выполнение плана всего по Республике Бурятия составило 76,3 % (план – 4303, факт – 3284), из них ГАУЗ «Гусиноозерская ЦРБ» - 66,1 %, ГАУЗ «ДРКБ» - 98 %, ГАУЗ «РКЛРЦ ЦВМ» - 66,9 %.

Таблица 4.19.

№	Условие оказания медицинской помощи	2019 г.			2020 г.			2021 г.		
		план	факт	%	план	факт	%	план	факт	%
1.	Дневной стационар	1661	1300	78,3	1562	1333	85,3	1717	1513	88,1
2.	Круглосуточный стационар	3951	4042	102,3	4776	2264	47,4	4303	3284	76,3

Таблица 4.20. Текущие показатели общего охвата медицинской реабилитации за 2019-2021 годы, чел.

	2019 г.	2020 г.	2021 г.
I этап	31033	40351	49431
II этап	9309	12105	14830
III этап	21724	28246	34601

Таблица 4.21. Текущие показатели общего охвата медицинской реабилитации инвалидов за 2019-2021 годы, чел.

	2019 г.	2020 г.	2021 г.
I этап	22456	21245	25151
II этап	6736	6373	7545
III этап	15709	14871	17605

Ежегодно отмечается увеличение количества пациентов, перенесших медицинскую реабилитацию на всех этапах.

Таблица 4.22. Структура нозологических форм среди лиц, прошедших медицинскую реабилитацию на 2 этапе (2019-2021 годы)

№	Перечень заболеваний	2019 г.	2020 г.	2021 г.
1	Доброкачественные новообразования	20	5	5
2	Болезни периферической нервной системы	87	29	167
3	Болезни системы кровообращения	765	311	287
4	Болезни костно-мышечной системы	732	255	304
5	Болезни органов дыхания	434	628	694
6	Травмы, последствия травм	685	229	194
	Итого	2289	1457	1652

В связи с неблагоприятной ситуацией по новой коронавирусной инфекции количество пациентов, прошедших реабилитацию на 2 этапе по отдельным профилям (травматология и ортопедия, болезни сердечно-сосудистой системы, заболевания центральной нервной системы, периферической нервной системы и т.д.) в 2019-2021 годах снизилось.

Отмечается рост числа пациентов, прошедших реабилитацию по профилю пульмонология (после перенесенной новой коронавирусной инфекции). В 2021 году для реабилитации пациентов, перенесших НКВИ, произведено перепрофилирование коек в якорных реабилитационных медицинских организациях.

По статистическим данным количество больных сердечно-сосудистыми заболеваниями (острый инфаркт миокарда, состояния после операций на сердце) сохраняется на высоком уровне, реабилитация таких

пациентов на втором этапе недостаточна. Пациентам с ОНМК реабилитация проводится на всех этапах. Динамика эффективности реабилитационных мероприятий на хорошем уровне, выход на инвалидность по данной нозологии снизился.

Пациентам, нуждающимся в реабилитационных мероприятиях после травм и эндопротезирования суставов, оказывается необходимая помощь на всех этапах согласно клиническим рекомендациям и с применением международных шкал в диагностике и лечении.

### Медицинская реабилитация детей 0-17 лет

Медицинская помощь детскому населению Республики Бурятия по профилю «медицинская реабилитация» оказывается в государственных медицинских организациях Республики Бурятия согласно приказу Министерства здравоохранения Российской Федерации от 23.10.2019 № 878н «Об утверждении Порядка организации медицинской реабилитации детей», приказу Министерства здравоохранения Республики Бурятия от 29.01.2018 № 40-ОД «Об организации медицинской реабилитации детей в Республике Бурятия».

Согласно данным реабилитационного паспорта субъекта Российской Федерации, в Республике Бурятия охват реабилитационной помощью детского населения составляет в течение последних трех лет более 80%, с тенденцией к увеличению.

Таблица 4.23. Показатели деятельности детской реабилитационной службы Республики Бурятия (2019-2021 годы)

	2019 г.	2020 г.	2021 г.
Численность детского населения на конец отчетного периода всего, из них:	264639	266047	266282
детей-инвалидов	5901	5817	5843
детей до 2 лет 11 мес. 29 дней	58125	56361	38876
Количество реабилитационных центров, осуществляющих медицинскую реабилитацию детей на 2 этапе в стационарных условиях и условиях дневного стационара, всего/их коечная мощность	0/0	0/0	0/0
из них, находящихся в ведении органа государственной власти субъекта Российской Федерации в сфере охраны здоровья (количество/коечная мощность)	0/0	0/0	0/0
Количество реабилитационных отделений, осуществляющих медицинскую реабилитацию детей на 2 этапе в стационарных условиях и условиях дневного стационара, всего/их коечная мощность	2/52	2/55	2/55

Количество профильных отделений, имеющих в своей структуре реабилитационные койки (число отделений/суммарное количество реабилитационных коек)	1/8	1/8	1/2
Количество детских поликлиник, осуществляющих медицинскую реабилитацию детей на 3 этапе в условиях дневного стационара, всего/кочная мощность	1/5	1/5	1/5
Количество коммерческих медицинских центров, осуществляющих медицинскую реабилитацию на 3 этапе в условиях дневного стационара, всего/кочная мощность	0	0	0
Кочная мощность реабилитационной службы, всего, из них:	65	68	62
в стационарных условиях на 2 этапе	58	63	57
в условиях дневного стационара на 2 этапе	2	0	0
в условиях дневного стационара на 3 этапе	5	5	5
Число реабилитационных коек на 10 000 детского населения, всего, из них:	2,47	2,56	2,33
на 2 этапе	2,28	2,37	2,14
на 2 этапе в стационарных условиях	2,2	2,37	2,14
на 2 этапе в условиях дневного стационара	0,08	0	0
на 3 этапе в условиях дневного стационара	0,2	0,2	0,2
Число детей, нуждающихся в медицинской реабилитации на 2 этапе (в реабилитационных центрах, реабилитационных отделениях и на реабилитационных койках детских больниц, в реабилитационных отделениях детских санаториев) в условиях дневного стационара и стационарных условиях) всего, из них:	1789	1780	1898
детей-инвалидов	616	614	617
детей до 2 лет 11 мес. 29 дней	106	110	185
в федеральных медицинских организациях	93	97	180
Число детей, получивших медицинскую реабилитацию на 2 этапе (в реабилитационных центрах, реабилитационных отделениях и на реабилитационных койках детских больниц, в реабилитационных отделениях детских санаториев) в условиях дневного стационара и стационарных условиях) всего, из них:	1435	1353	1398
детей-инвалидов	512	413	469
детей до 2 лет 11 мес. 29 дней	85	5	144
в федеральных медицинских организациях	93	50	117
в федеральных медицинских организациях, участвующих в реализации территориальной программы ОМС	93	50	117
Охват медицинской реабилитацией детей на 2 этапе в % всего, из них:	80,2	76,1	76,2

детей-инвалидов	83,1	67,3	76,0
детей до 2 лет 11 мес. 29 дней	80	4,5	77,8
в федеральных медицинских организациях	100	51,5	65,0
Число детей, нуждающихся в медицинской реабилитации на 3 этапе в условиях дневного стационара всего, в том числе:	1174	1279	1439
- детей-инвалидов	355	352	480
- детей до 3 лет	376	410	398
Число детей, получивших медицинскую реабилитацию на 3 этапе в условиях дневного стационара (в детских поликлиниках и коммерческих медицинских центрах) всего, в том числе:	951	1279	1281
- детей-инвалидов	295	340	456
- детей до 3 лет	301	398	320
Охват медицинской реабилитацией детей на 3 этапе в условиях дневного стационара в % всего, в том числе:	81	100	89,0
- детей-инвалидов	83	96,6	95,0
- детей до 3 лет	80	97,1	80,4
Общее число детей, нуждающихся в медицинской реабилитации на 3 этапе в амбулаторных условиях всего, в том числе:	19502	19475	19483
- детей-инвалидов	4930	4851	4859
- детей до 3 лет	3801	3758	3799
Общее число детей, получивших медицинскую реабилитацию на 3 этапе в амбулаторных условиях всего, в том числе:	15776	15792	16718
	*в т.ч. в МО с лицензией по МР 1891	*в т.ч. в МО с лицензией по МР 1042	*в т.ч. в МО с лицензией по МР 1092
- детей-инвалидов	4032	4220	4179
			*в т.ч. в МО с лицензией по МР 39
детей до 3 лет	3083	3075	3089
			*в т.ч. в МО с лицензией по МР 177
Охват медицинской реабилитацией детей на 3 этапе в амбулаторных условиях в % всего, в том числе:	80,9	81,1	85,8
- детей-инвалидов	81,8	87	87,5
- детей до 3 лет	81,1	81,8	81,3
Общее число детей, нуждающихся в медицинской реабилитации на 2 и 3 этапах	22465	22534	22820

всего, в том числе:			
- детей-инвалидов	5901	5817	5956
- детей до 3 лет	4283	4278	4382
Общее число детей, получивших медицинскую реабилитацию на 2 и 3 этапах всего, в том числе:	18162	18239	19397
- детей-инвалидов	4839	4973	5104
- детей до 3 лет	3469	3478	3553
Общий охват медицинской реабилитацией детей на 2 и 3 этапах в % всего, в том числе:	80,8	80,9	85,0
- детей-инвалидов	82	85,5	85,7
- детей до 3 лет	81	81,3	81,1

Показатели реабилитационной помощи в республике определяются достаточным числом стационарных реабилитационных коек (не менее 2,3 койки на 10 000 детского населения всего) и 0,2 койки на 10 000 детского населения на амбулаторном этапе при лечении в условиях дневного стационара.

Число детей, нуждающихся в реабилитационных мероприятиях на всех этапах, имеет устойчивую тенденцию к увеличению, пропорционально увеличению детского населения республики и росту количества детей с инвалидностью.

Число пролеченных детей на стационарном этапе в 2020 году снижено по сравнению с 2019 годом на 5,7 % в связи с эпидемиологическими ограничениями, в 2021 году на стационарном этапе пролечено на 3,3 % больше пациентов по сравнению с 2020 годом, однако, уровень 2019 года не достигнут в связи с ограничительными мероприятиями в период пандемии новой коронавирусной инфекции. Эта тенденция также определила уменьшение числа пролеченных детей с инвалидностью в 2020 году, в 2021 году пролечено на 13,6% больше пациентов указанной категории. Медицинская реабилитация детей до 3 лет в стационарных условиях в 2020 году практически не проводилась, возобновилась в 2021 году с увеличением числа пролеченных пациентов на 69,4% к уровню 2019 года.

С 2020 года на базе ГАУЗ «Детская республиканская клиническая больница» начата и в 2021 году успешно продолжена медицинская реабилитация детей после перенесенной новой коронавирусной инфекции, эффективность лечения составила более 90 %. На 01.01.2022 г. пролечено 140 пациентов. В 2022 году эта практика будет продолжена.

Нозологическая структура пациентов по медицинской реабилитации отражает основные потребности и коррелирует с уровнем инвалидности по основным нозологическим группам, а именно на всех этапах реабилитации отмечается преобладание детей с нарушениями центральной нервной системы (на 01.01.2022 г. в республике отсутствуют профильные койки для

реабилитации детей с нарушениями зрения и слуха). В условиях круглосуточного стационара пациенты с нарушениями ЦНС составляют половину всех пролеченных детей, от четверти до 30 % пролечено детей с различными соматическими заболеваниями (кроме НКВИ) и пятая часть приходится на пациентов с нарушениями костно-мышечной системы и периферической нервной системы.

Таблица 4.24. Нозологическая структура пациентов по медицинской реабилитации (дети) в 2019-2021 годах, круглосуточный стационар

Пролечено детей в отделении медицинской реабилитации (круглосуточный стационар)	2019 г.	2020 г.	2021 г.	Динамика к 2020 году, %
Всего, чел.	594	1354	1404	+3,7%
С нарушениями ЦНС и органов чувств, чел.	276	678	674	-0,5%
С нарушениями костно-мышечной и ПНС, чел.	125	217	226	+4,1%
С соматическими заболеваниями, чел.	193	424	408	-3,8%
После COVID-19	0	35	105	+300% (в 3 раза)

В условиях дневного стационара на амбулаторном этапе отмечается тенденция к увеличению охвата нуждающихся пациентов всех категорий с 2019 года. Эпидемиологическая ситуация по новой коронавирусной инфекции не повлияла на число пролеченных, охват лечением составил более 80% для всех категорий, в том числе детей с инвалидностью 95% нуждающихся.

В нозологической структуре пациентов дневного стационара по медицинской реабилитации дети с нарушениями ЦНС составляют 88%, что соответствует профилю отделения и имеющейся лицензии медицинской организации.

Таблица 4.25. Нозологическая структура пациентов по медицинской реабилитации (дети), 2019-2021 годы, дневной стационар

Пролечено детей в отделении медицинской реабилитации (дневной стационар 3 этапа)	2019 г.	2020 г.	2021 г.	Динамика к 2020 году, %
Всего, чел.	951	1279	1281	+0,2%
С нарушениями ЦНС и органов чувств, чел.	848	1154	1126	-2,4%
С нарушениями костно-мышечной и ПНС, чел.	103	125	155	+24%
С соматическими заболеваниями, чел.	0	0	0	0
После COVID -19, чел.	0	0	0	0

В 2018 году после открытия реабилитационного центра «Реакид» на базе ГАУЗ «Городская поликлиника № 2» сформирована трехэтапная модель медицинской реабилитации детей в Республике Бурятия.

Доступность мероприятий по медицинской реабилитации детей на 2 и 3 этапе в г. Улан-Удэ выше за счет функционирования реабилитационного центра «Реакид» ГАУЗ «Городская поликлиника №2», в Селенгинском и прилегающих районах - за счет работы отделения медицинской реабилитации в ГАУЗ «Гусиноозерская ЦРБ». Дети из других районов республики получают лечение в стационарных условиях в отделениях медицинской реабилитации ГАУЗ «Детская республиканская клиническая больница».

Таблица 4.25. Нозологическая структура пациентов по медицинской реабилитации, дети, 2019-2021 годы, III этап

Пролечено детей в отделении медицинской реабилитации (амбулаторно)	2019	2020	2021	Динамика к 2020 году, %
Всего, чел.	1891	1042	1092	+4,8%
С нарушениями ЦНС и органов чувств, чел.	625	270	499	+84,8%
С нарушениями костно-мышечной и ПНС, чел.	1026	641	499	-22,2%
С соматическими заболеваниями, чел.	240	131	94	-28,3%
После COVID -19, чел.	0	0	0	0

Реабилитационные мероприятия на амбулаторном этапе являются наиболее востребованными по числу пациентов – 85 % всех нуждающихся в реабилитации на 2 и 3 этапе детей. Нозологическая структура пациентов, получивших реабилитационное лечение в амбулаторных условиях в течение последних трех лет, показывает увеличение доли пациентов с нарушениями ЦНС до 45,7 % от всех пациентов данного этапа и уменьшение доли пролеченных пациентов с соматическими заболеваниями с 13 % до 8,6 %, что обусловлено эпидемиологическими ограничениями в 2020-2021 годах и «выжидательной» тактикой законных представителей пациентов, откладывающих плановые реабилитационные курсы до стабилизации эпидемиологической обстановки.

Медицинская реабилитация детей на 3 этапе осуществляется в медицинских организациях, оказывающих первичную медико-санитарную помощь, в соответствии с положением об организации оказания первичной медико-санитарной помощи детям, утвержденным приказом Минздрава России от 07.03.2018 № 92н. В 2019 году 12 % пациентов пролечены в амбулаторных условиях, в 2020 и 2021 году - 6,5 %, в связи с отменой групповых занятий по эпидемиологической обстановке.

Медицинская реабилитация детей осуществляется в медицинских организациях, имеющих лицензию на осуществление медицинской деятельности, включая работы (услуги) по медицинской реабилитации. В настоящее время в регионе функционирует 3 медицинских организации, имеющих лицензию на оказание услуг по медицинской реабилитации детей (в том числе детям с ОВЗ и инвалидностью): ГАУЗ «Гусиноозерская центральная районная больница», ГАУЗ «Детская республиканская клиническая больница», ГАУЗ «Городская поликлиника № 2».

Медицинская реабилитация детей осуществляется в плановой форме при наличии медицинских показаний и отсутствии противопоказаний.

Медицинская реабилитация детей осуществляется при оказании:

- первичной медико-санитарной помощи (ГАУЗ «Городская поликлиника № 2»);
- специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи (ГАУЗ «Гусиноозерская центральная районная больница», ГАУЗ «Детская республиканская клиническая больница», ГАУЗ «Городская поликлиника № 2»).

### **Потребность в медицинской реабилитации:**

Потребность в мероприятиях по медицинской реабилитации в стационарном специализированном реабилитационном отделении (2 этап медицинской реабилитации) рассчитывается исходя из анализа законченных случаев лечения в профильном специализированном отделении. Расчетная потребность составляет 30 % для отделений неврологического и нейрохирургического профилей; 25 % для отделений травматологического, ортопедического профилей, 24 % для отделений кардиологического и 20 % пульмонологического профилей.

Потребность в мероприятиях по медицинской реабилитации в отделении медицинской реабилитации дневного стационара и в амбулаторном отделении (3 этап) рассчитывается исходя из анализа законченных случаев лечения в профильном специализированном отделении. Расчетная потребность составляет 40 % для отделений неврологического и нейрохирургического профилей; 30 % для отделений травматологического, ортопедического профилей, 20 % для отделений кардиологического и 20 % соматических профилей.

В 2020 году в Республике Бурятия медицинскую помощь на II этапе реабилитации получили 7410 человек, на III этапе - 8309 пациентов, в то время как потребность в проведении реабилитации на II и III этапах составляет 9849 и 10508 человек соответственно. Кроме того, часть пациентов, при наличии благоприятного реабилитационного прогноза, нуждается в проведении повторных курсов реабилитации как на II, так и на III этапах. Комплексная реабилитация улучшает клиническое течение заболевания, прогноз и создает устойчивую мотивацию пациентов по

проведению мероприятий по вторичной профилактике в течение всей последующей жизни.

Таблица 4.27. Сравнение расчетной потребности в реабилитации и плановых объемов медицинской помощи в системе ОМС на 2020 год

Класс заболеваний	Плановые объемы на 2020, законченные случаи		Потребность в реабилитации, чел.	
	II этап	III этап	II этап	III этап
Заболевание сердечно-сосудистой системы	919	1066	1519	1762
Заболевания ЦНС (ОНМК)	1149	1532	1950	2132
Травмы	1861	2230	2160	2394
Заболевания органов дыхания	3481	3481	4220	4220
Всего	7410	8309	9849	10508

### 1.5 Текущее состояние ресурсной базы реабилитационной службы Республики Бурятия (анализ за 2019-2020 гг.)

Медицинская реабилитация в Республике Бурятия осуществляется на следующих этапах:

- 1 этап медицинской помощи осуществляется во всех медицинских организациях, имеющих отделения реанимации и интенсивной терапии.
- 2 этап медицинской реабилитации осуществляется в ГАУЗ «Республиканский клинический лечебно-реабилитационный центр «Центр восточной медицины» и ГАУЗ «Гусиноозерская ЦРБ».
- 3 этап реабилитации осуществляется во всех амбулаторно-поликлинических учреждениях республики и санаторно-курортных организациях.

Количество развернутых реабилитационных коек, имеющих лицензию на оказание медицинской помощи по медицинской реабилитации: 181 койка на 2 этапе, 19 коек дневного стационара на 3 этапе.

Штатная укомплектованность отделений реабилитации недостаточная (в среднем составляет 60-70%). Высокая потребность во врачах ФРМ, инструкторах ЛФК, массажистах, эрготерапевтах, особенно на 3-ем этапе.

Процент износа имеющегося реабилитационного оборудования в ОМР высокий (62-70%) и требуется дооснащение на всех этапах.

Таблица 4.27. Обеспеченность койками круглосуточных стационаров для оказания помощи пациентам по профилю «медицинская реабилитация» в Республике Бурятия

Наименование медицинской организации	всего коек			обеспеченность койками на 10 т.н.		
	2019г.	2020г.	2021г.	2019г.	2020г.	2021г.
ГАУЗ «Гусиноозерская ЦРБ»	25	25	25			
ГАУЗ «Республиканский клинический лечебно-реабилитационный центр «Центр восточной медицины»	97	97	99			
<i>Всего коек для взрослых</i>	<i>122</i>	<i>122</i>	<i>124</i>	<i>1,72</i>	<i>1,72</i>	<i>1,74</i>
ГАУЗ «Детская республиканская клиническая больница»	20	40	55			
ГАУЗ «Гусиноозерская ЦРБ»	2	2	2			
<i>Всего коек для детей</i>	<i>22</i>	<i>42</i>	<i>57</i>	<i>0,75</i>	<i>1,50</i>	<i>2,1</i>
<b>Всего коек:</b>	<b>144</b>	<b>164</b>	<b>181</b>	<b>1,46</b>	<b>1,66</b>	<b>1,84</b>

В Республике Бурятия в 2019 году развернуто 144 койки для оказания медицинской помощи по профилю «медицинская реабилитация», из них 122 для взрослых и 22 для детей. В 2020 году количество коек увеличено до 164, из них 122 взрослых и 42 детских, что на 12,2 % больше, чем в 2019 году. В 2021 году развернуто 181 койка круглосуточного пребывания, из них 124 взрослых и 57 детских, на 10,4 % больше, чем в 2019 году. Обеспеченность койками в 2021 году больше на 10,8 % по сравнению с 2019 годом и составляет 1,84 на 10 тысяч населения.

Таблица 4.28. Показатели работы реабилитационных коек в Республике Бурятия за 2019-2021 гг.

	Койко/дни, факт			Работа койки			Средняя длительность пребывания		
	2019г	2020г	2021г	2019г	2020г	2021г	2019г	2020г	2021г
ГАУЗ «Гусиноозерская ЦРБ»	4866	4866	3450	324,4	324,4	321,6	11,9	11,9	11,8
ГАУЗ «Республиканский клинический лечебно-реабилитационный центр «Центр восточной	8537	8537	25002	341,5	341,5	324,5	13,5	13,5	13,4
<b>Итого для взрослых</b>	<b>13403</b>	<b>13403</b>	<b>28452</b>	<b>335,1</b>	<b>335,1</b>	<b>323,9</b>	<b>12,9</b>	<b>12,9</b>	<b>13,0</b>
ГАУЗ «Детская республиканская клиническая больница»	6770	14948	17154	356,3	293,1	343,1	13,8	12,5	12,8
<b>Всего</b>	<b>20173</b>	<b>28351</b>	<b>45606</b>	<b>341,9</b>	<b>311,5</b>	<b>330,5</b>	<b>13,2</b>	<b>12,7</b>	<b>12,9</b>

В 2021 году на реабилитационных койках проведено больными 45606 койко/дней, что на 44,2 % больше, чем в 2019 году. Среднегодовая занятость койки составила 330,5 дней в 2021 году (снизилась на 8,9 % по сравнению с 2019 годом). Средняя длительность пребывания в 2021 году уменьшилась на 3,7 % по сравнению с 2019 годом. Оборот койки в 2021 году уменьшился на 5,4 % по сравнению с 2019 годом. В 2020 году лечение по профилю «медицинская реабилитация» в Республике Бурятия получили 2229 человек, что на 31,7 % больше, чем в 2019 году. Выписано в 2020 году 2237 человек, что на 31,6 % больше, чем в 2019 году. В 2021 году получили лечение 3767 человек, что на 68 % больше 2020 года. Таким образом, количество пациентов, прошедших медицинскую реабилитацию ежегодно увеличивается.

Таблица 4.29. Анализ госпитализации на реабилитационные койки в Республике Бурятия за 2019-2021 гг.

	Умерло, чел.			Выписано, чел.			Больничная летальность, %		
	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.
ГАУЗ «Гусиноозерская ЦРБ»	1	1	0	408	408	545	0,24	0,24	0,0
ГАУЗ «Республиканский клинический лечебно-реабилитационный центр «Центр восточной медицины»	0	0	1	631	631	1877	0,0	0,0	0,05
Итого для взрослых	1	1	1	1039	1039	2422	0,1	0,1	0,04
ГАУЗ «Детская республиканская клиническая больница»	0	0	0	492	1198	1345	0,0	0,0	0,0
Всего	1	1	2	1531	2237	3767	0,07	0,04	0,03

Таблица 4.30. Деятельность коек дневного стационара (взрослые) по медицинской реабилитации в Республике Бурятия за 2019-2021 гг.

	Всего коек			Пролечено, чел.			Койко-дни		
	2019г	2020г	2021г	2019г	2020г	2021г	2019г	2020г	2021г
ГАУЗ «Республиканский клинический лечебно-реабилитационный центр «Центр восточной медицины»	3	17	17	181	93	261	1821	908	2599
ГАУЗ «Городская поликлиника № 2»	2	2	2	951	1231	1260	19322	22463	23372
Всего	5	19	19	1132	1324	1521	21143	23371	25971

С учетом роста заболеваемости и численности контингента имеющееся количество реабилитационных коек в дневном стационаре в Республике Бурятия увеличивается. В 2021 году количество реабилитационных коек дневного стационара составило – 19, число законченных случаев – 1521, проведено 25971 койко/дня. В республике функционируют койки дневного стационара в ГАУЗ «Республиканский клинический лечебно-реабилитационный центр «Центр восточной медицины», ГАУЗ «Городская поликлиника № 2». Обеспеченность койками дневного пребывания на 10 тысяч населения в 2021 увеличилась, по сравнению с 2019 годом в 3,8 раза и составила 0,19. Количество пролеченных пациентов 2021 году составило 1521, по сравнению с 2019 годом больше на 34,4 %.

Медицинские организации, оказывающие специализированную медицинскую помощь (круглосуточные стационары) пациентам с терапевтическими и хирургическими заболеваниями, имеют диагностические и лечебные структурные подразделения.

### Медицинская реабилитация детей

Медицинская реабилитация детей осуществляется в следующих условиях:

- в амбулаторных условиях (не предусматривающих круглосуточного медицинского наблюдения и лечения) - в отделении медицинской реабилитации №1 ГАУЗ «Детская республиканская клиническая больница», в отделении медицинской реабилитации детской поликлиники ГАУЗ «Городская поликлиника №2».

- в дневном стационаре (в условиях, предусматривающих медицинское наблюдение и лечение в дневное время, но не требующих круглосуточного медицинского наблюдения и лечения) на 5 койках в отделении медицинской реабилитации детской поликлиники ГАУЗ «Городская поликлиника №2».

- в стационарных условиях (в условиях, обеспечивающих круглосуточное медицинское наблюдение и лечение) в ГАУЗ «Гусиноозерская центральная районная больница», ГАУЗ «Детская республиканская клиническая больница».

Таблица 4.31. Структура коечного фонда для медицинской реабилитации детей на 2 этапе

Детское реабилитационное отделение (койки)		
Название учреждения, в структуре которого находится отделение (койки)	Общая коечная мощность	Профили коек и их число, условия оказания (стационарно/дневной стационар)
ГАУЗ «Гусиноозерская	2	2 круглосуточный, в т.ч.

центральная районная больница»	Профиль Травматология-ортопедия Неврология	1- травматология-ортопедия 1- неврология
ГАУЗ «Детская республиканская клиническая больница»	55 Профили: Неврология Травматология-ортопедия Дерматология	55 круглосуточный, в тч: 30- неврология 15- ортопедия 2- кардиология 2- ревматология 3- пульмонология 2- онкология 1- дерматология

На 01.01.2022 г. в Республике Бурятия на втором этапе (круглосуточный стационар) медицинской реабилитации развернуто 57 детских реабилитационных коек, из них: 31 койка по профилю «неврология», 16 – «травматология-ортопедия», 3 койки – «пульмонология», 2 койки – «кардиология», 2 койки – «ревматология», 2 койки – «онкология», 1 койка – «дерматология».

Реабилитационные процедуры для детей, в том числе детей, родившихся с экстремально низкой массой тела, осуществляется в максимально ранние сроки от начала заболевания ребенка, в отделениях реанимации и интенсивной терапии ГАУЗ «Городской перинатальный центр г. Улан-Удэ» и ГАУЗ «Республиканский перинатальный центр Министерства здравоохранения Республики Бурятия», в настоящее время не имеющих лицензии по медицинской реабилитации.

Медицинская реабилитация детей осуществляется в зависимости от сложности проведения медицинской реабилитации (далее - уровень курации) с учетом:

- тяжести состояния ребенка (выраженности развившихся нарушений функций, структур и систем организма, ограничения активности у ребенка и его участия во взаимодействии с окружающей средой) - состояние крайне тяжелое, тяжелое, среднетяжелое, легкое);

- течения (формы) заболевания - острое, подострое, хроническое;

- стадии (периода) течения заболевания - разгар клинических проявлений, рецидив, ремиссия;

- наличия осложнений основного заболевания и (или) сопутствующих заболеваний, ухудшающих течение основного заболевания.

Первый этап медицинской реабилитации детей осуществляется детям при IV и V уровне курации в острый период, в стадии обострения (рецидива) основного заболевания или острый период травмы, послеоперационный период:

Первый этап реализуется мультидисциплинарной реабилитационной командой (МРК) на койках отделений реанимации и интенсивной терапии, специализированных отделений ГАУЗ «Детская республиканская

клиническая больница», в том числе:

- отделения реанимации и интенсивной терапии новорожденных детей (ОРИТ);
- отделения анестезиологии и реанимации №1 (по адресу: пр. Строителей, 2а);
- отделения анестезиологии и реанимации №2 (по адресу: ул. Модогоева, 1);
- травматолого-ортопедического отделения;
- отделения хирургии;
- отделения офтальмологии;
- отделения оториноларингологии;
- неврологического отделения;
- нефрологического отделения;
- пульмонологического отделения;
- гематоонкологического отделения.

Маршрутизация: специалисты МРК участвуют в обходах и консилиумах специализированных клинических отделений и совместно решают вопрос о начале реабилитационных мероприятий. Медицинская реабилитация детей осуществляется специалистами мультидисциплинарной реабилитационной команды - группы, объединяющей специалистов, оказывающих медицинскую реабилитацию, с четкой согласованностью и координированностью действий, что обеспечивает целенаправленный подход в реализации целей медицинской реабилитации, и которая формируется на функциональной основе индивидуально для каждого ребенка в зависимости от нозологии, тяжести, периода и особенностей течения заболевания.

Второй этап медицинской реабилитации детей осуществляется после окончания острого (подострого) периода заболевания или травмы, при хроническом течении основного заболевания вне обострения при IV, III уровнях курации

Второй этап медицинской реабилитации детей реализуется специалистами мультидисциплинарной реабилитационной команды (МРК) на койках круглосуточного пребывания отделений:

- Отделения медицинской реабилитации №2 ГАУЗ «Детская республиканская клиническая больница» мощностью 20 коек, из них 10 коек по профилю «неврология», 8 коек по профилю «травматология и ортопедия», 2 соматические койки.
- Отделения медицинской реабилитации №3 ГАУЗ «Детская республиканская клиническая больница» мощностью 35 коек, из них 18 коек по профилю «неврология», 7 коек по профилю «травматология и ортопедия», 10 соматических коек.
- Отделения медицинской реабилитации ГАУЗ «Гусиноозерская ЦРБ» мощностью 2 коек по профилю «неврология», «травматология и ортопедия».

На 2 этап медицинской реабилитации направляются пациенты:

- нуждающиеся во втором этапе реабилитации по рекомендациям специалистов МРК ОМР №1;

- пациенты после лечения в специализированных отделениях ГАУЗ «Детская республиканская клиническая больница» и ГАУЗ «Гусиноозерская ЦРБ» по рекомендации врача специалиста специализированного отделения;

- пациенты, не получавшие лечение в ОРИТ и стационарных отделениях, но имеющие показания для реабилитации в условиях круглосуточного стационара, по направлению врачей специалистов медицинских организаций Республики Бурятия.

Третий этап медицинской реабилитации детей осуществляется после окончания острого (подострого) периода или травмы, при хроническом течении заболевания вне обострения при III, II, I уровнях курации - в условиях дневного стационара и/или в амбулаторных условиях в медицинских организациях, оказывающих первичную медико-санитарную медицинскую помощь:

Третий этап медицинской реабилитации детей реализуется в отделении медицинской реабилитации детской поликлиники ГАУЗ «Городская поликлиника №2» в условиях дневного стационара мощностью 5 коек неврологического профиля, а также на амбулаторных курсах медицинской реабилитации для прикрепленного населения ГАУЗ «Городская поликлиника №2».

В настоящее время все медицинские организации, оказывающие услуги по медицинской реабилитации детей, имеют работающие схемы маршрутизации пациентов по этапам реабилитационного процесса. Условия отбора и направления детей на реабилитацию второго и третьего этапа медицинскими организациями едины и регламентированы приказом Минздрава России от 23.10.2019 № 878н «Об утверждении Порядка организации медицинской реабилитации детей», приказом Минздрава РБ от 29.01.2018 №40-ОД, которым определено взаимодействие между медицинскими организациями.

Утвержденная маршрутизация детей является оптимальной, имеются отдельные нарушения при недостаточной координации проведения реабилитационных мероприятий и нарушении преемственности/этапности реабилитационного процесса.

В целях улучшения преемственности при проведении реабилитационных мероприятий как у детей, так и у взрослого населения, в Республике Бурятия внедрены медицинские информационные системы (МИС) «Ариадна» и «Байкал», имеющие потенциал взаимодействия для мониторинга охвата, этапности, своевременности оказания реабилитационной помощи населению в режиме он-лайн и для централизованного планирования реабилитационных мероприятий.

Экспертиза качества медицинской помощи с применением мультидисциплинарного подхода применяется в Республике Бурятия согласно письму ФФОМС от 30.08.2018 г. №108/68/30И. Актуально более широкое внедрение данного вида экспертизы при оценке качества медицинской помощи по медицинской реабилитации, с использованием интегральных данных региональных МИС.

### **Телемедицинские консультации**

В федеральных медицинских организациях, в том числе национальных медицинских исследовательских центрах, в 2021 году получили лечение 8,36 % от всех пациентов, получивших реабилитационные мероприятия на 2 стационарном этапе, что в 2 раза больше, чем в 2020 году.

В соответствии с приказом Министерства здравоохранения Республики Бурятия от 22.07.2021 № 571-ОД «О мониторинге оказания медицинской помощи населению с применением телемедицинских технологий» в рамках реализации федерального проекта «Национальные медицинские исследовательские центры» организовано проведение телемедицинских консультаций (ТМК) с Научно-исследовательскими центрами, утвержден порядок проведения телемедицинских консультаций (ТМК). Порядок определяет правила проведения телемедицинских консультаций (ТМК) с Научно-исследовательскими центрами. Сформирован чек-лист ТКМ, регламент формирования пакета документов для ТКМ:

- Протокол осмотра МДРК.
- Формирование реабилитационного диагноза по МКФ.
- Проведение тестирования.
- Оценка степени нарушения функций по функциональным шкалам.
- Оценка эффективности реабилитационных мероприятий (проведение повторного тестирования и анкетирования).
- Сканирование результатов обследования, имеющих выписных эпикризов из других ЛПУ.
- Подготовка видеоматериала для консультантов (видео пациента).
- Загрузка пакета документов на телемедицинскую систему дистанционных консультаций федерального и регионального уровней.
- При необходимости проведение консультаций в режиме ВКС в режиме «врач-врач», «пациент-врач».
- Отображение итогов ТКМ в первичной медицинской документации.

Таблица 4.32. Информация о телемедицинских консультациях с НМИЦ по медицинской реабилитации за 2020-2021 гг.

Число проведенных телемедицинских консультаций/консилиумов НМИЦ	99
Из них:	
По итогам консультации направлены на реабилитацию в НМИЦ	7
НМИЦ "ЛРЦ" Минздрава России	16
ФГБУ "НМИЦ Реабилитации и Курортологии "	83
ООО «Клиника Института мозга» (Свердловская обл.)	1
Лиц после перенесенных травм опорнодвигательного аппарата	9
Лиц, перенесших COVID-19	91
ШРМ 2	5
ШРМ 3	74
ШРМ 4	20
ШРМ 5	1
Трудоспособен	49
Пенсионер	50
Мужчина	37
Женщина	62
Городские	67
Сельские	32
Национальный проект	81

С целью улучшения доступности и качества медицинской помощи в условиях пандемии COVID-19 в соответствии с приказом Минздрава России от 30.11.2017 № 965н «Об утверждении порядка организации и оказания медицинской помощи с применением телемедицинских технологий» сотрудниками ГАУЗ РКЛРЦ «Центр восточной медицины» организованы мероприятия по физической реабилитации в дистанционном режиме.

### **1.5.1. Анализ деятельности медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь по медицинской реабилитации в Республике Бурятия, с оценкой необходимости оптимизации функционирования**

В Республике Бурятия лицензии на осуществление медицинской деятельности по профилю «медицинская реабилитация» имеют следующие организации:

1. При оказании специализированной медицинской помощи в стационарных условиях по медицинской реабилитации – 6 медицинских организаций (ГАУЗ «Детская республиканская клиническая больница», ГАУЗ «Республиканская клиническая больница им. Н.А. Семашко», ГАУЗ «Гусиноозерская ЦРБ», АУ РБ «Республиканский клинический госпиталь для ветеранов войн», ГАУЗ «Республиканский клинический лечебно-

реабилитационный центр «Центр восточной медицины», ГАУЗ «Республиканская клиническая больница скорой медицинской помощи имени В.В. Ангапова»).

2. При оказании первичной специализированной медико-санитарной помощи в условиях дневного стационара по медицинской реабилитации – 7 медицинских организаций (ГАУЗ «Детская республиканская клиническая больница», ГАУЗ «Городская поликлиника № 2», ГАУЗ «Республиканская клиническая больница им. Н.А. Семашко», ГАУЗ «Иволгинская центральная районная больница», ГАУЗ «Гусиноозерская ЦРБ», ООО «Медицинский центр «Кузница здоровья», ГАУЗ «Республиканская клиническая больница скорой медицинской помощи имени В.В. Ангапова»).

3. При оказании первичной специализированной медико-санитарной помощи в амбулаторных условиях по медицинской реабилитации – 7 медицинских организаций (ГАУЗ «Детская республиканская клиническая больница», ГАУЗ «Городская поликлиника № 2», ГАУЗ «Республиканская клиническая больница им. Н.А. Семашко», ГАУЗ «Иволгинская центральная районная больница», ГАУЗ «Гусиноозерская центральная районная больница», ООО «Медицинский центр «Кузница здоровья», ГАУЗ «Республиканская клиническая больница скорой медицинской помощи имени В.В. Ангапова»).

4. Медицинскую помощь при санаторно-курортном лечении по медицинской реабилитации осуществляют 4 медицинские организации (ГАУЗ «Республиканский клинический лечебно-реабилитационный центр «Центр восточной медицины», санаторно-курортное учреждение профсоюзов Республики Бурятия «Байкалкурорт», ООО «Грязелечебница Киран», автономное учреждение «Курортная бальнеологическая лечебница Нилова-Пустынь»).

### **ГАУЗ «Детская республиканская клиническая больница»**

ГАУЗ «Детская республиканская клиническая больница» является ведущим учреждением по медицинской реабилитации детей в Республике Бурятия. В ГАУЗ «Детская республиканская клиническая больница» осуществляются первый и второй этап медицинской реабилитации (в условиях круглосуточного стационара), а также третий этап медицинской реабилитации в амбулаторных условиях. Всего функционирует 3 отделения медицинской реабилитации - 2 стационарных и 1 амбулаторное. В отделениях медицинской реабилитации используются следующие медицинские процедуры (в зависимости от нозологической формы, показаний и противопоказаний к отдельным видам лечения):

- бальнеогидротерапия (минеральные ванны и аппликации);
- метод применения препаратов ботулинического токсина типа А (Ботокс и Диспорт) в лечении проблем локального мышечного спазма

(блефароспазм, гемифасциальный спазм, спастическая кривошея, спастичность мышц руки после инсульта, гиперкинетические складки-морщины лица, спастические формы ДЦП), относится к высокотехнологичным методам медицинской помощи;

- метод динамической проприоцептивной коррекции с использованием рефлекторно-нагрузочного устройства «Гравистат»;

- метод биологической обратной связи (БОС), или функциональное биоуправление;

- механотерапия и кинезиотерапия с использованием специальных аппаратов механотерапии, ходунков, ортостатических столов, мягких модулей, медицинболов;

- психокоррекция в условиях «Сенсорной комнаты». Для усиления психокоррекционного воздействия проводятся курсы: музыка – свето – цвето – арома - ионотерапии, стимуляция кожно-кинестетической чувствительности;

- процедуры психодиагностики и психологической коррекции;

- логопедическая коррекция;

- занятия с дефектологом;

- транскраниальная магнитная электростимуляция;

- транскраниальная микрополяризация;

- электрофизиотерапевтическое воздействие (электростимуляция, магнитотерапия, лазеротерапия, аэрозоль-терапия, высокочастотная терапия);

- массаж (все виды мануального и аппаратного массажа);

- лечебная физкультура индивидуальная и групповая;

- механотерапия (на аппаратах и тренажерах БОС, динамическая проприоцептивная коррекция, постоянная пассивная и активно-пассивная механотерапия);

- энтеральная оксигенотерапия;

- фитотерапия.

Таблица 5.1.

№	Показатель	Значение
1	Полное наименование медицинской организации	ГАУЗ «Детская республиканская клиническая больница»
2	Наличие лицензии (указать работы услуги по медицинской реабилитации)	Лицензия Минздрава РБ №ЛО-03 №00032179; № ЛО-03-01-003-163 осуществление медицинской деятельности в амбулаторных условиях, в условиях дневного стационара и стационарных условиях: -медицинская реабилитация
3	Группа медицинской организации	3
4	Медицинская организация является «якорной» по профилю «медицинская	Нет

	реабилитация»	
5	Число прикрепленного населения (тыс.чел.) при наличии	Нет
6	Участие в мероприятиях федерального проекта «Оптимальная для восстановления здоровья медицинская реабилитация» по оснащению медицинскими изделиями	Да
7	Наименование структурного подразделения, оказывающего медицинскую помощь по медицинской реабилитации на первом этапе (отделение ранней медицинской реабилитации или детское реабилитационное отделение)	Детское реабилитационное отделение (отделение медицинской реабилитации № 1)
7.1	Укомплектованность кадрами отделения ранней медицинской реабилитации или детского реабилитационного отделения, с учетом совместительства (%)	76
7.2	Коэффициент совместительства в отделении ранней медицинской реабилитации или детском реабилитационном отделении	1,5
7.3	Оснащенность медицинскими изделиями (%)	70 %
8	Наименование стационарного отделения медицинской реабилитации (для взрослых)	x
8.1	Коечная мощность (указать профиль и число стационарных реабилитационных коек по состоянию на 01.01.2022)	x
8.2	Укомплектованность кадрами стационарного отделения медицинской реабилитации (для взрослых), с учетом совместительства (%)	x
8.3	Коэффициент совместительства в стационарном отделении медицинской реабилитации (для взрослых)	x
8.4	Оснащенность медицинскими изделиями (%)	x
9	Наличие дневного стационара медицинской реабилитации (для взрослых) да/нет	x
9.1	Коечная мощность (указать число реабилитационных коек дневного стационара по состоянию на 01.01.2022)	x
9.2	Укомплектованность кадрами дневного стационара медицинской реабилитации (для взрослых), с учетом совместительства (%)	x
9.3	Коэффициент совместительства в дневном стационаре медицинской реабилитации (для взрослых)	x
9.4	Оснащенность медицинскими изделиями	x

	(%)	
10	Наименование отделения по медицинской реабилитации для детей (оказывающих медицинскую реабилитацию в стационарных условиях и (или) в условиях дневного стационара)	Отделение медицинской реабилитации №2 / Отделение медицинской реабилитации №3
10.1	Число и профиль круглосуточных коек (по состоянию на 01.01.2022)	55
10.2	Число реабилитационных коек дневного стационара (по состоянию на 01.01.2022)	-
10.3	Укомплектованность кадрами отделения по медицинской реабилитации для детей (оказывающих медицинскую реабилитацию в стационарных условиях и (или) в условиях дневного стационара, с учетом совместительства (%))	80
10.4	Коэффициент совместительства в отделении по медицинской реабилитации для детей (оказывающих медицинскую реабилитацию в стационарных условиях и (или) в условиях дневного стационара)	1,2
10.5	Оснащенность медицинскими изделиями (%)	70%
11	Наличие амбулаторного отделения медицинской реабилитации	Отделение медицинской реабилитации
11.1	Число посещений в смену	35 (в 2020-2021 гг. снизилось на 70%)
11.2	Укомплектованность кадрами амбулаторного отделения медицинской реабилитации, с учетом совместительства (%)	76
11.3	Коэффициент совместительства в амбулаторном отделении медицинской реабилитации	1,5
11.4	Оснащенность медицинскими изделиями (%)	65

### **ГАУЗ «Республиканский клинический лечебно-реабилитационный центр «Центр восточной медицины»**

ГАУЗ «Республиканский клинический лечебно-реабилитационный центр «Центр восточной медицины» является «якорной» медицинской организацией для реабилитации взрослого населения.

В ГАУЗ «РКЛРЦ «Центр восточной медицины» пациенты направляются согласно шкале реабилитационной маршрутизации (приказ Минздрава РБ от 22.06.2016 №1031-ОД), по направлению территориальной медицинской организации (поликлиники, к которой прикреплен пациент).

Реабилитационные мероприятия проводятся в следующих помещениях медицинской организации:

а) в палате, где находится пациент, с использованием мобильного оборудования по лечебной физкультуре, по физиотерапии, рефлексотерапии, мануальной терапии;

б) в кабинетах (залах) лечебной физкультуры, медицинского массажа, психотерапии, физиотерапии, рефлексотерапии, мануальной терапии, комнате эрготерапии, кабинете интерактивных технологий (когнитивная реабилитация, тренировки в интерактивном режиме с БОС).

Реабилитационные мероприятия в рамках медицинской реабилитации реализуются при взаимодействии участников Мультидисциплинарная реабилитационная команда (МДРК): профильный специалист (врач невролог, врач терапевт) – врач-рефлексотерапевт, врач ЛФК, врач физиотерапевт, инструктор методист по ЛФК, инструктор по ЛФК, медицинская сестра по массажу, медицинская сестра по физиотерапии, медицинская сестра палатная, младший медицинский персонал. Дополнительные специалисты (включаются в состав МДРК по показаниям): психотерапевт, врач травматолог-ортопед, врач мануальный терапевт, врач ревматолог, врач кардиолог, врач офтальмолог.

При реализации мероприятий по медицинской реабилитации на всех этапах МДРК под руководством врача по физической и реабилитационной медицине/врача по медицинской реабилитации осуществляется: оценка реабилитационного статуса пациента и его динамики; установление реабилитационного диагноза; оценка реабилитационного потенциала, определяющего уровень максимально возможного восстановления пациента; формирование цели и задач проведения реабилитационных мероприятий; оценка факторов риска проведения реабилитационных мероприятий и факторов, ограничивающих проведение реабилитационных мероприятий; формирование и реализация индивидуального плана медицинской реабилитации (далее - ИПМР).

Таблица 5.2.

№	Показатель	Значение
1.	Полное наименование медицинской организации	Государственное автономное учреждение здравоохранения «Республиканский клинический лечебно-реабилитационный центр «Центр восточной медицины»
2.	Наличие лицензии (указать работы (услуги) по медицинской реабилитации)	Лицензия Министерства Здравоохранения Республики Бурятия. Регистрационный номер: ЛО-03-01-003161 на осуществление медицинской деятельности в амбулаторных условиях, в условиях дневного стационара, стационарных условиях и при санаторно-курортном лечении: -медицинская реабилитация

3.	Группа медицинской организации (1,2,3)	2, 3
4.	Медицинская организация является «якорной» по профилю «медицинская реабилитация» (да/нет)	Да
5.	Число прикрепленного населения (тыс. чел.) (при наличии)	-
6.	Участие в мероприятии федерального проекта «Оптимальная для восстановления здоровья медицинская реабилитация» по оснащению медицинскими изделиями	Да
8.	Наименование стационарного отделения медицинской реабилитации (для взрослых) **	Отделение медицинской реабилитации взрослых с нарушением функции периферической нервной системы и заболеваниями костно-мышечной системы, Отделение медицинской реабилитации взрослых с нарушением функции центральной нервной системы
8.1	Коечная мощность (указать профиль и число стационарных реабилитационных коек по состоянию на 01.01.2022)	99
8.2	Укомплектованность кадрами стационарного отделения медицинской реабилитации (для взрослых), с учетом совместительства (%)	71,73
8.3	Коэффициент совместительства в стационарном отделении медицинской реабилитации (для взрослых)	1,03
8.4	Оснащенность медицинскими изделиями (%)	70
9.	Наличие дневного стационара медицинской реабилитации (для взрослых) (да/нет)	Да
9.1	Коечная мощность (указать число реабилитационных коек дневного стационара по состоянию 01.01.2022)	17
9.2	Укомплектованность кадрами дневного стационара медицинской реабилитации (для взрослых), с учетом совместительства	71,73
9.3	Коэффициент совместительства в дневном стационаре медицинской реабилитации (для взрослых)	1,03
9.4	Оснащенность медицинскими изделиями (%)	70

Медицинская деятельность ГАУЗ «РКЛРЦ «Центр восточной медицины» осуществляется согласно лицензии на медицинскую деятельность № ЛО-03-01-003161 от 15.04.2020 г., выданной Министерством здравоохранения Республики Бурятия.

Структура учреждения, утверждена приказом № 81-ОД от 01.05.2021 года, и включает:

1. Стационар с круглосуточным пребыванием пациентов:
  - Отделение медицинской реабилитации пациентов с нарушением функции центральной нервной системы;
  - Отделение медицинской реабилитации пациентов с нарушением функции периферической нервной системы и опорно-двигательного аппарата;
  - Отделение геронтологии;
  - Дневной стационар;
  - Клинико-диагностическое отделение;
  - Отделение восстановительного лечения;
  - Пищеблок.
  - Стационар в п. Горячинск;
2. Поликлиника с дневным стационаром;
3. Аптека;
4. Организационно-методический отдел;
5. Административно-управленческий отдел;
6. Отделение терапевтической косметологии;
7. Административно-хозяйственный отдел

Кочная мощность ГАУЗ «РКЛРЦ «Центр восточной медицины» для оказания медицинской реабилитации взрослым 2 этапа.

- реабилитационные койки по профилю «заболевания центральной нервной системы и органов чувств» - 33 койки.
- реабилитационные койки по профилю «заболевания опорно-двигательного аппарата и периферической нервной системы» - 23 койки.
- реабилитационные койки соматические - 43 койки.
- реабилитационные койки дневного стационара – 17 коек.

Таблица 5.2.1. Структура пролеченных пациентов по медицинской реабилитации в ГАУЗ «РКЛРЦ «Центр восточной медицины» за 2019-2021 гг.

№	перечень	2019		2020		2021	
		абс. число	уд.вес	абс. число	уд.вес	абс. число	уд.вес
1	жители РБ	2029	93,2%	591	94,1%	1796	97,4%
2	иностранцы	148	6,8%	37	5,9%	48	2,6%
3	женщины	1329	61,0%	349	55,6%	1134	61,5%
4	мужчины	848	39,0%	279	44,4%	710	38,5%
5	жители г. Улан-	1076	49,4%	339	54,0%	1274	69,1%

	Удэ						
6	сельские	953	43,8%	249	39,6%	522	28,3%
7	работающие	693	31,8%	191	30,4%	727	39,4%
8	неработающие	1484	68,2%	437	69,6%	1117	60,6%
9	в т. ч. пенсионеры	1093	50,2%	316	50,3%	953	51,7%
10	студенты	6	0,3%	-	-	2	0,1%
11	после оперативного лечения	620	28,5%	187	29,8%	519	28,1%
12	инвалиды	873	40,1%	260	41,4%	507	27,5%
	вт.ч. 1 группы	192	22,0%	52	20,0%	67	13,2%
	вт.ч. 2 группы	370	42,4%	89	34,2%	199	39,3%
	в т.ч.3 группы	311	35,6%	119	45,8%	241	47,5%
13	оценка по шкале Рэнкин						
	3 балла	1735	79,7%	497	79,1%	1213	65,8%
	4 балла	395	18,1%	125	19,9%	614	33,3%
	5 баллов	47	2,2%	6	1,0%	17	0,9%

Таблица 5.2.2. Медицинская реабилитация жителей других регионов Российской Федерации в ГАУЗ «РКЛРЦ «Центр восточной медицины» за 2021г.

№	регион РФ	абс.ч.	уд.вес
1	Амурская область	4	8,3%
2	Брянская область	1	2,1%
3	Забайкальский край	24	50,0%
4	Иркутская область	1	2,1%
5	Санкт-Петербург (Ленинградская область)	1	2,1%
6	Москва, Московская область	3	6,3%
7	Новосибирская область	1	2,1%
8	Приморский край		0,0%
9	Севастополь	1	2,1%
10	Республика Саха (Якутия)	12	25,0%
	Итого	48	100,0%

Таблица 5.2.3. Структура получивших медицинскую реабилитацию в ГАУЗ «РКЛРЦ «Центр восточной медицины» из числа жителей Бурятии

№	перечень	2019		2020		2021	
		абс. число	уд.вес	абс. число	уд.вес	абс. число	уд.вес
1	женщины	1244	61,3%	325	55,0%	1104	61,5%
2	мужчины	785	38,7%	266	45,0%	692	38,5%
3	жители г. Улан-Удэ	1075	53,0%	338	57,2%	1274	70,9%
4	сельские	954	47,0%	248	42,8%	522	29,1%
5	работающие	635	31,3%	171	28,9%	712	39,6%
6	неработающие	1391	68,6%	420	71,1%	1084	60,4%

7	в т. ч. пенсионеры	1031	50,8%	303	51,3%	931	51,8%
8	студенты	3	0,1%			1	0,1%
9	после оперативного лечения	599	29,5%	178	30,1%	509	28,3%
10	инвалиды	824	40,6%	252	42,6%	493	27,4%
	в т.ч. 1 группы	171	20,8%(от ч. инв)	50	19,8%	65	13,2%
	в т.ч. 2 группы	355	43,1%(от ч. инв)	87	34,5%	194	39,4%
	в т.ч. 3 группы	298	36,2%(от ч. инв)	115	45,6%	234	47,5%
11	оценка по шкале Рэнкин						
	3 балла	1620	79,8%	464	78,5%	1178	65,6%
	4 балла	369	18,2%	122	20,6%	601	33,5%
	5 баллов	40	2,0%	5	0,8%	17	0,9%

Таблица 5.2.4. Распределение по возрасту пациентов Республики Бурятия в ГАУЗ «РКЛРЦ «Центр восточной медицины», лет

	18-20		21-30		31-40		41-50		51-60		61 и >		итого	
	Абс.	%	Абс.	%	Абс.	%	Абс.	%	Абс.	%	Абс.	%	Абс.	%
2019	5	0,2	43	2,1	178	8,8	262	12,9	572	28,2	969	47,8	2029	100,0
2020	2	0,3	12	2,0	48	8,1	76	12,9	172	29,1	281	47,5	591	100,0
2021			21	1,2	86	4,8	175	9,7	477	26,6	1037	57,7	1796	100,0

Таблица 5.2.5. Структура нозологических форм среди лиц, получивших медицинскую реабилитацию в ГАУЗ «РКЛРЦ «Центр восточной медицины»

№	перечень	2019		2020		2021	
		абс. число	уд.вес, %	абс. число	уд.вес, %	абс. число	уд.вес, %
1	Доброкачественные новообразования	20	1,0	5	0,8	5	0,4
2	Болезни нервной системы	27	1,3	8	1,3	569	49,9
3	Болезни системы кровообращения	635	31,3	211	33,6	159	13,9
4	Болезни костно-мышечной системы	732	36,1	211	33,6	270	23,7
5	Болезни органов дыхания						
6	Травмы, последствия травм	615	30,3	193	30,7	136	11,9
7	Прочие					2	0,2
	Итого	2029	100,0	628	100,0	1141	100,0

Медицинские технологии реабилитации и лечения с применением методов традиционной восточной медицины.

В ГАУЗ «РКЛРЦ «Центр восточной медицины» медицинская реабилитация осуществляется на основе клинических рекомендаций и с учетом стандартов медицинской помощи.

Мероприятия по медицинской реабилитации осуществляются ежедневно, общей продолжительностью не менее 180 минут в день, из них не менее 120 минут составляют мероприятия физической реабилитации и эрготерапии. Применение дополнительных методов лечения (традиционных методов лечения, бальнеологии и др.) увеличивают время лечебного воздействия до 3,5 часов в день.

### **Традиционная (восточная) медицина в деятельности ГАУЗ «РКЛРЦ «Центр восточной медицины»**

Внастоящее время традиционная медицина в практическом здравоохранении официально представлена такими медицинскими специальностями как рефлексотерапия, мануальная терапия, массаж. А также следующими методами лечения - фитотерапия, гирудотерапия, гомеопатия, традиционные методы диагностики.

В Центре восточной медицины применяются следующие методы традиционной медицины: рефлексотерапия, мануальная терапия, восточный массаж, фитотерапия, гирудотерапия, традиционные методы диагностики. Составлены протоколы лечения и реабилитации при заболеваниях неврологического, соматического и травматологического профиля с применением методов традиционной медицины. Разработаны медицинские технологии на основе консолидации методов современной и традиционной медицины. Ежегодно в Центре восточной медицины медицинские услуги с применением методов традиционной медицины получают около 6 тыс. пациентов (2019 г.- 6147 человек). Разработана технология спортивной реабилитации, а также оздоровительная программа детоксикации организма.

Центр восточной медицины имеет богатый опыт сотрудничества с медицинскими институтами и клиниками Китая, Монголии, Внутренней Монголии (КНР). Всего за период с 2015 года заключено более 15 договоров в области сотрудничества и обмена опытом. Сотрудники Центра (врачи и средний медицинский персонал) ежегодно (до пандемии) выезжали на стажировки в ведущие клиники Китая, для повышения профессиональных компетенций в области рефлексотерапии. Кроме того ежегодно (до пандемии) на базе Центра проходили мастер-классы ведущих специалистов Китая и Монголии по рефлексотерапии, мануальной терапии, фитотерапии и массажу. Каждые два года в Бурятии проводятся международные симпозиумы по традиционной медицине, которые способствуют обмену научно-практическим опытом (2016 г., 2019 г.).

Подготовка кадров в области традиционной медицины.  
Научно-образовательный центр по традиционной медицине.  
Совместный проект с медицинским институтом Федерального  
государственного бюджетного образовательного учреждения высшего  
образования «Бурятский государственный университет имени Доржи  
Банзарова»

«Научно образовательный центр по традиционной медицине» (далее НОЦ) открыт в 2018 году. Основная задача НОЦ - образовательная деятельность в области подготовки и повышения квалификации врачей-специалистов по традиционной медицине. Традиционная медицина в образовательном процессе медицинского института ФГОУ ВО «БГУ» представлена курсами профессиональной подготовки (576 академических часа) и повышения квалификации врачей (36, 72, 144 академических часов) по специальностям «рефлексотерапия» и «мануальная терапия», курсами тематического усовершенствования по фитотерапии, гирудотерапии.

За три года работы НОЦ – по специальности «рефлексотерапия» обучено 39 врачей, из них: первичная специализация - 15 врачей, повышение квалификации - 24 врача. Республика Бурятия – 31 врач, Краснодарский край – 1 врач, Республика Саха Якутия – 7 врачей.

В 2020 году совместно с Институтом непрерывного образования повышение квалификации по медицинской реабилитации, с применением методов восточного массажа прошли 10 специалистов (медицинские семестры по массажу и инструктора по ЛФК). Подготовлена программа профессионально подготовки врачей по реабилитации при COVID-19 с применением дыхательной гимнастики на основе гимнастики цигун и полного дыхания йогов.

Врачи Центра являются разработчиками следующих обучающих программ:

1. Дополнительная профессиональная программа профессиональной переподготовки врачей по специальности «рефлексотерапия» в объеме 576 ч.

2. Дополнительная профессиональная программа профессиональной подготовки врачей по специальности «рефлексотерапия» в объеме 144 ч.

3. Дополнительная профессиональная программа профессиональной подготовки врачей по специальности «врач физической и реабилитационной медицины» в объеме 18 ч.

4. Дополнительная профессиональная программа профессиональной переподготовки средних медицинских работников в объеме 36 ч.

5. Курс медицинской реабилитации для студентов четвертого курса Медицинского института ФГОУ ВО «БГУ», в том числе с блоком «применение рефлексотерапии, фитотерапии и восточного массажа в реабилитации при различных заболеваниях».

6. Курс по традиционной медицине для студентов пятого курса Медицинского института ФГОУ ВО «БГУ».

Организационно-методическая деятельность по традиционной медицине.

За период с 2015 года изданы методические рекомендации по традиционной медицине, два сборника научных трудов (2016 год, 2019 год).

В 2020 году подготовлено к печати методическое руководство для врачей «Фитотерапия и фитореабилитация при коронавирусной инфекции COVID-19», совместно с Бурятским научным центром, Институтом фитотерапии (г. Москва), Институтом токсикологии ФМБА (г. Санкт-Петербург).

Клинические исследования, опубликованные в сборниках научных трудов различных конференции, в том числе международных.

1. Комплексное применение рефлексотерапии и роботизированного комплекса «Амадео» для восстановления и развития функции мелкой моторики у больных перенесших мозговой инсульт.

2. «Игла-нож» в комплексном лечении дискогенной радикулопатии пояснично-крестцового отдела позвоночника.

3. Моксотерапия в комплексном лечении заболеваний суставов.

4. Опыт применения гирудотерапии в комплексном лечении заболевании суставов.

5. Интегративные технологии реабилитации.

6. Фито-реабилитация часто болеющих детей.

7. Возможности применения диагностики по методу Фолля.

Актуальным направлением является фито-реабилитация лиц, перенесших новую коронавирусную инфекцию COVID-19. В связи с ростом количества пациентов, перенесших новую коронавирусную инфекцию COVID-19, используются эффективные технологии реабилитации пациентов с применением метода традиционной медицины, основанного на применении лекарственных растений с целью профилактики и лечения различных заболеваний.

Фитотерапия в период восстановления после перенесённой коронавирусной инфекции имеет ряд преимуществ, в том числе безопасность длительного применения, мягкость терапевтического действия, отсутствие кумулятивного эффекта, многокомпонентный состав фито-сбора обеспечивающий широкий спектр биологически активных веществ. Содержащиеся в растениях БАВ, обеспечивают адаптивные реакции, способствуют повышению неспецифической резистентности организма к действию патологических и стрессовых факторов.

Фитотерапия в процессе реабилитации больных, перенесших COVID-19, рассматривается как элемент нутритивной поддержки и как вспомогательный метод фито-фармакологической коррекции нарушенных функций.

В ГАУЗ «РКЛРЦ «Центр восточной медицины» осуществляется амбулаторное лечение по профилю «медицинская реабилитация» в условиях дневного стационара. Дневной стационар размещен в цокольном этаже корпуса № 1, общая площадь помещений – 363,1 кв.м. Коечный фонд -17 коек, работа организована в 2 смены. Профиль медицинская реабилитация заболеваний ЦНС, медицинская реабилитация заболеваний ЦНС и КСС, постковидная реабилитация.

В дневной стационар поступают пациенты с направлениями от поликлиник с места жительства, маршрутизация на 3 этап реабилитации пациентов с оценкой по ШРМ 2-3 балла.

Таблица 5.2.6. Работа дневного стационара за 2019-2021 гг.

Пролено по полису ОМС (человек)	2019	2020	2021
ВСЕГО по медицинской реабилитации	178	93	259
МР ЦНС	125	83	118
МР ОДА и ПНС	53	10	86
МР постковидная	-	-	55

Таблица 5.2.7. Структура пациентов по заболеваниям 2019-2021гг.

	2019			2020			2021		
	чел	%	п/д	чел	%	п/д	чел	%	п/д
Болезни нервной системы	92	50,8%	922	35	37,6%	350	150	57,9%	1509
Болезни системы кровообращения	9	5,0%	92	4	4,3%	38	17	6,6%	173
Болезни органов дыхания	-	-	-	-	-	-	10	3,9%	97
Болезни костно-мышечной системы	55	30,4%	541	43	46,2%	418	69	26,6%	678
Последствия травм	25	13,8%	266	11	11,8%	102	13	5,0%	123
Итого:	181	100,0%	1821	93	100,0%	908	259	100,0%	2580

### ГАУЗ «Гусиноозерская центральная районная больница»

ГАУЗ «Гусиноозерская центральная районная больница» оказывает медицинскую помощь по профилю «медицинская реабилитация» на втором этапе в условиях круглосуточного стационара жителям Селенгинского, Кяхтинского, Джидинского и Закаменского районов Республики Бурятия. Всего организовано 27 коек круглосуточного стационара. Детские реабилитационные койки включены в состав отделения медицинской реабилитации (для взрослых) и составляли в 2021 году 2 койки.

Таблица 5.3.

№	Показатель	Значение
1	Полное наименование медицинской организации	ГАУЗ «Гусиноозерская центральная районная больница»

2	Наличие лицензии (указать работы услуги по медицинской реабилитации)	Лицензия №ЛО-03 №00032179; №ЛО-03-01-003-163, выданная Министерством здравоохранения РБ осуществление медицинской деятельности в амбулаторных условиях, в условиях дневного стационара и стационарных условиях: -медицинская реабилитация
3	Группа медицинской организации	2, 3
4	Медицинская организация является «якорной» по профилю «медицинская реабилитация»	Нет
5	Число прикрепленного населения (тыс.чел.) при наличии	9108
6	Участие в мероприятиях федерального проекта «Оптимальная для восстановления здоровья медицинская реабилитация» по оснащению медицинскими изделиями	Да
7	Наименование структурного подразделения, оказывающего медицинскую помощь по медицинской реабилитации на первом этапе (отделение ранней медицинской реабилитации или детское реабилитационное отделение)	Да – отделение ранней медицинской реабилитации
7.1	Укомплектованность кадрами отделения ранней медицинской реабилитации или детского реабилитационного отделения, с учетом совместительства (%)	80
7.2	Коэффициент совместительства в отделении ранней медицинской реабилитации или детском реабилитационном отделении	1,3
7.3	Оснащенность медицинскими изделиями (%)	80
8	Наименование стационарного отделения медицинской реабилитации (для взрослых)	Отделение медицинской реабилитации на 27 коек, включая 2 койки для детей
8.1	Коечная мощность (указать профиль и число стационарных реабилитационных коек по состоянию на 01.01.2022)	27
8.2	Укомплектованность кадрами стационарного отделения медицинской реабилитации (для взрослых), с учетом совместительства (%)	72
8.3	Коэффициент совместительства в стационарном отделении медицинской реабилитации (для взрослых)	1,3
8.4	Оснащенность медицинскими изделиями, (%)	80

9	Наличие дневного стационара медицинской реабилитации (для взрослых) да/нет	нет
9.1	Коечная мощность (указать число реабилитационных коек дневного стационара по состоянию на 01.01.2022)	x
9.2	Укомплектованность кадрами дневного стационара медицинской реабилитации (для взрослых), с учетом совместительства (%)	x
9.3	Коэффициент совместительства в дневном стационаре медицинской реабилитации (для взрослых)	x
9.4	Оснащенность медицинскими изделиями (%)	x
10	Наименование отделения по медицинской реабилитации для детей (оказывающих медицинскую реабилитацию в стационарных условиях и (или) в условиях дневного стационара	В составе взрослого отделения
10.1	Число и профиль круглосуточных коек (по состоянию на 01.01.2022)	2 детских и 25 взрослых
10.2	Число реабилитационных коек дневного стационара (по состоянию на 01.01.2022)	-
10.3	Укомплектованность кадрами отделения по медицинской реабилитации для детей (оказывающих медицинскую реабилитацию в стационарных условиях и (или) в условиях дневного стационара, с учетом совместительства (%)	-
10.4	Коэффициент совместительства в отделении по медицинской реабилитации для детей (оказывающих медицинскую реабилитацию в стационарных условиях и (или) в условиях дневного стационара	-
10.5	Оснащенность медицинскими изделиями (%)	-
11	Наличие амбулаторного отделения медицинской реабилитации	нет
11.1	Число посещений в смену	-
11.2	Укомплектованность кадрами амбулаторного отделения медицинской реабилитации, с учетом совместительства (%)	-
11.3	Коэффициент совместительства в амбулаторном отделении медицинской реабилитации	-
11.4	Оснащенность медицинскими изделиями (%)	-

**ГАУЗ «Иволгинская центральная районная больница»:**

Таблица 5.4.

1	Полное наименование медицинской организации	Государственное автономное учреждение здравоохранения «Иволгинская центральная районная больница»
2	Наличие лицензии (указать работы (услуги) по медицинской реабилитации)	Лицензия № ЛО-03-01-003136 от 06.03.2020 г., выданная Министерством здравоохранения Республики Бурятия, на осуществление первичной специализированной медицинской помощи в амбулаторных условиях: - по медицинской реабилитации
3	Группа медицинской организации (1,2,3)	3
4	Медицинская организация является «якорной» по профилю «медицинская реабилитация» (да/нет)	нет
5	Число прикрепленного населения (тыс.чел.) (при наличии)	43,293 чел.
6	Участие в мероприятии федерального проекта «Оптимальная для восстановления здоровья медицинская реабилитация» по оснащению медицинскими изделиями	Да
7	Наименование структурного подразделения, оказывающего медицинскую помощь по медицинской реабилитации на первом этапе (отделение ранней медицинской реабилитации или детское реабилитационное отделение)*	-
7.1	Укомплектованность кадрами отделения ранней медицинской реабилитации или детского реабилитационного отделения, с учетом совместительства	-
7.2	Коэффициент совместительства в отделении ранней медицинской реабилитации или в детском реабилитационном отделении	-
7.3	Оснащенность медицинскими изделиями (%)	-
8	Наименование стационарного отделения медицинской реабилитации (взрослые)**	-
8.1	Коечная мощность (указать профиль и число стационарных реабилитационных коек по состоянию на 01.01.2022)	-
8.2	Укомплектованность кадрами стационарного отделения медицинской реабилитации (для взрослых) с учетом совместительства	-
8.3	Коэффициент совместительства в стационарном отделении медицинской реабилитации (для взрослых)	-

8.4	Оснащенность медицинскими изделиями (%)	-
9	Наличие дневного стационара медицинской реабилитации (для взрослых) (да/нет)	-
9.1	Коечная мощность (указать число реабилитационных коек дневного стационара по состоянию на 01.01.2022)	-
9.2	Укомплектованность кадрами дневного стационара медицинской реабилитации (для взрослых) с учетом совместительства (%)	-
9.3	Коэффициент совместительства в дневном стационаре медицинской реабилитации (для взрослых)	-
9.4	Оснащенность медицинскими изделиями (%)	-
10	Наименование отделения по медицинской реабилитации для детей (оказывающих медицинскую реабилитацию в стационарных условиях и (или) условиях дневного стационара***	-
10.1	Число и профиль круглосуточных коек (по состоянию на 01.01.2022)	-
10.2	Число реабилитационных коек дневного стационара (по состоянию на 01.01.2022)	-
10.3	Укомплектованность кадрами отделения по медицинской реабилитации для детей (оказывающих медицинскую реабилитацию в стационарных условиях и (или) условиях дневного стационара, с учетом совместительства	-
10.4	Коэффициент совместительства в отделении по медицинской реабилитации для детей (оказывающих медицинскую реабилитацию в стационарных условиях и (или) условиях дневного стационара)	-
10.5	Оснащенность медицинскими изделиями (%)	-
11	Наличие амбулаторного отделения медицинской реабилитации	Отделение медицинской реабилитации в 2022-2023 гг.
11.1	Число посещений в смену	55
11.2	Укомплектованность кадрами амбулаторного отделения медицинской реабилитации, с учетом совместительства (%)	100 %
11.3	Коэффициент совместительства в амбулаторном отделении медицинской реабилитации	0
11.4	Оснащенность медицинскими изделиями (%)	64%

В ГАУЗ «Иволгинская ЦРБ» организована работа следующих структурных подразделений:

- кабинеты физиотерапии во врачебных амбулаториях с.Сотниково, с.Оронгой, с.Гурульба, с.Хурамша;

- кабинет ЛФК, медицинского массажа, кабинет физиотерапии в Центре общеврачебной практики с. Иволгинск. В кабинетах медицинской реабилитации, массажа, ЛФК в 2021 году получили лечение 3079 чел., из них 422 инвалида. Отпущено процедур 23933, среднее число посещений 7,7.

С учетом наличия кадров, обновления медицинского оборудования планируется организация отделения медицинской реабилитации в 2022-2023 гг.

### ГАУЗ «Республиканская клиническая больница им. Н.А. Семашко»

Таблица 5.5.

1	Полное наименование медицинской организации	Государственное автономное учреждение здравоохранения «Республиканская клиническая больница им. Н.А.Семашко»
2	Наличие лицензии (указать работы (услуги) по медицинской реабилитации)	Лицензия № ЛО 03-01003178 от 28.04.2020 г., выданная Министерством здравоохранения Республики Бурятия на осуществление медицинской деятельности в амбулаторных условиях, в условиях дневного стационара и стационарных условиях: -медицинская реабилитация
3	Группа медицинской организации (1,2,3)	3
4	Медицинская организация является «якорной» по профилю «медицинская реабилитация» (да/нет)	нет
5	Число прикрепленного населения (тыс.чел.) (при наличии)	-
6	Участие в мероприятии федерального проекта «Оптимальная для восстановления здоровья медицинская реабилитация» по оснащению медицинскими изделиями	Да
7	Наименование структурного подразделения, оказывающего медицинскую помощь по медицинской реабилитации на первом этапе (отделение ранней медицинской реабилитации или детское реабилитационное отделение)*	Отделение ранней медицинской реабилитации
7.1	Укомплектованность кадрами отделения ранней медицинской	77

	реабилитации или детского реабилитационного отделения, с учетом совместительства	
7.2	Коэффициент совместительства в отделении ранней медицинской реабилитации или в детском реабилитационном отделении	1,6
7.3	Оснащенность медицинскими изделиями (%)	71
8	Наименование стационарного отделения медицинской реабилитации (взрослых)**	
8.1	Коечная мощность (указать профиль и число стационарных реабилитационных коек по состоянию на 01.01.2022)	
8.2	Укомплектованность кадрами стационарного отделения медицинской реабилитации (для взрослых) с учетом совместительства	
й	Коэффициент совместительства в стационарном отделении медицинской реабилитации (для взрослых)	
8.4	Оснащенность медицинскими изделиями (%)	
9	Наличие дневного стационара медицинской реабилитации (для взрослых) (да/нет)	нет
9.1	Коечная мощность (указать число реабилитационных коек дневного стационара по состоянию на 01.01.2022)	-
9.2	Укомплектованность кадрами дневного стационара медицинской реабилитации (для взрослых) с учетом совместительства (%)	-
9.3	Коэффициент совместительства в дневном стационаре медицинской реабилитации (для взрослых)	-
9.4	Оснащенность медицинскими изделиями (%)	-
10	Наименование отделения по медицинской реабилитации для детей (оказывающих медицинскую реабилитацию в стационарных условиях и (или) условиях дневного стационара***)	нет
10.1	Число и профиль круглосуточных коек (по состоянию на 01.01.2022)	-

10.2	Число реабилитационных коек дневного стационара (по состоянию на 01.01.2022)	-
10.3	Укомплектованность кадрами отделения по медицинской реабилитации для детей (оказывающих медицинскую реабилитацию в стационарных условиях и (или) условиях дневного стационара, с учетом совместительства)	-
10.4	Коэффициент совместительства в отделении по медицинской реабилитации для детей (оказывающих медицинскую реабилитацию в стационарных условиях и (или) условиях дневного стационара)	-
10.5	Оснащенность медицинскими изделиями (%)	-
11	Наличие амбулаторного отделения медицинской реабилитации	нет
11.1	Число посещений в смену	-
11.2	Укомплектованность кадрами амбулаторного отделения медицинской реабилитации, с учетом совместительства (%)	-
11.3	Коэффициент совместительства в амбулаторном отделении медицинской реабилитации	-
11.4	Оснащенность медицинскими изделиями (%)	-

Структура ГАУЗ «Республиканская клиническая больница им. Н.А. Семашко» утверждена приказом главного врача от 14.02.22 № 270:

1. Стационар с круглосуточным пребыванием пациентов:

1.1. Клинические отделения – 26;

1.2. Диагностические отделения – 5;

2. Поликлиника

3. Аптека

4. Административно-управленческий отдел

5. Административно-хозяйственный отдел

5.1. Пищеблок

Мощность ГАУЗ «РКБ им. Н.А. Семашко» - 690 коек, на раннюю реабилитацию направляются пациенты по следующим направлениям:

- по профилю «заболевания центральной нервной системы и органов чувств» (неврологическое отделение для лечения больных острым нарушением мозгового кровообращения) - 36 коек;

- по профилю «заболевания опорно-двигательного аппарата и периферической нервной системы» (травматологическое отделение - 26 коек, травматолого-ортопедическое отделение - 24 койки);

- по профилю «кардиология» (отделение неотложной кардиологии для лечения больных острым коронарным синдромом) - 48 коек.

В отделении ранней медицинской реабилитации работа осуществляется мультидисциплинарно. Состав мультидисциплинарной реабилитационной команды (МДРК) - врач физической реабилитационной медицины, клинический врач по профилю требуемого для реабилитации отделения, клинический психолог, логопед, социальный работник, врач ЛФК, медсестра по физиотерапии, медсестра по массажу, инструктор ЛФК. Организовано оказание больным медицинской реабилитации в первые 48-72 часа пребывания в реанимационных отделениях по соответствующим нозологиям. Реабилитационные мероприятия проводят дифференцированно, на основании реабилитационного диагноза (МКБ+МКФ) и определения реабилитационного потенциала и реабилитационного прогноза. Пациенты с установленным реабилитационным потенциалом получают медицинскую реабилитацию в реанимации согласно клиническим рекомендациям и программе РеаБИТ. Если пациент не имеет реабилитационного потенциала, то рекомендуется перевод на койку паллиативной медицинской помощи. В специализированном отделении по профилю пациенту оказывается низкоинтенсивная реабилитационная помощь (до 1 часа) в соответствии с клиническими рекомендациями, с соблюдением безопасности и профилактики рисков. При выписке осуществляется маршрутизация пациента на дальнейшие этапы реабилитации (2 или 3 этапа согласно ШРМ), руководствуясь составленной ИПМР (индивидуальная программа медицинской реабилитации).

В 2022 году запланирована первичная переподготовка по физической и реабилитационной медицине 2 врачей на базе ФГАОУ «РНИМУ им. Н.И. Пирогова», в 2021 году обучены 4 врача с аккредитацией специалистов.

Оснащение основным реабилитационным оборудованием произведено при открытии Регионального сосудистого центра в 2013 г. Все аппараты ежедневно активно задействованы в реабилитации пациентов по профилю. В рамках реализации регионального проекта «Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями» с 2020 г. произведено дооснащение медицинским реабилитационным оборудованием согласно приказу Минздрава России от 22.02.2019 № 90н. Несмотря на это сохраняется высокая доля изношенности медицинского оборудования (68%) и нехватка некоторых позиций согласно порядку.

**ГАУЗ «Республиканская клиническая больница скорой  
медицинской помощи им. В.В. Ангапова»**

Таблица 5.6.

1	Полное наименование медицинской организации	Государственное автономное учреждение здравоохранения «Республиканская клиническая больница скорой медицинской помощи им. В.В. Ангапова»
2	Наличие лицензии (указать работы (услуги) по медицинской реабилитации)	Лицензия № ЛО-03-01-002624 от 02.04.2018г., выдана Министерством здравоохранения Республики Бурятия, на осуществление медицинской деятельности в амбулаторных условиях, в условиях дневного стационара и стационарных условиях: -медицинская реабилитация
3	Группа медицинской организации (1,2,3)	3 группа мед. организаций
4	Медицинская организация является «якорной» по профилю «медицинская реабилитация» (да/нет)	Нет
5	Число прикрепленного населения (тыс.чел.) (при наличии)	Нет
6	Участие в мероприятии федерального проекта «Оптимальная для восстановления здоровья медицинская реабилитация» по оснащению медицинскими изделиями	Нет
7	Наименование структурного подразделения, оказывающего медицинскую помощь по медицинской реабилитации на первом этапе (отделение ранней медицинской реабилитации или детское реабилитационное отделение)*	Отделение ранней реабилитации
7.1	Укомплектованность кадрами отделения ранней медицинской реабилитации или детского реабилитационного отделения, с учетом совместительства	100
7.2	Коэффициент совместительства в отделении ранней медицинской реабилитации или в детском реабилитационном отделении	1,46
7.3	Оснащенность медицинскими изделиями (%)	100

8	Наименование стационарного отделения медицинской реабилитации (взрослые)	нет
8.1	Коечная мощность (указать профиль и число стационарных реабилитационных коек по состоянию на 01.01.2022)	-
8.2	Укомплектованность кадрами стационарного отделения медицинской реабилитации (для взрослых) с учетом совместительства	-
8.3	Коэффициент совместительства в стационарном отделении медицинской реабилитации (для взрослых)	-
8.4	Оснащенность медицинскими изделиями (%)	-
9	Наличие дневного стационара медицинской реабилитации (для взрослых) (да/нет)	Нет
9.1	Коечная мощность (указать число реабилитационных коек дневного стационара по состоянию на 01.01.2022)	-
9.2	Укомплектованность кадрами дневного стационара медицинской реабилитации (для взрослых) с учетом совместительства (%)	-
9.3	Коэффициент совместительства в дневном стационаре медицинской реабилитации (для взрослых)	-
9.4	Оснащенность медицинскими изделиями (%)	-
10	Наименование отделения по медицинской реабилитации для детей (оказывающих медицинскую реабилитацию в стационарных условиях и (или) условиях дневного стационара***)	Нет
10.1	Число и профиль круглосуточных коек (по состоянию на 01.01.2022)	-
10.2	Число реабилитационных коек дневного стационара (по состоянию на 01.01.2022)	-
10.3	Укомплектованность кадрами отделения по медицинской реабилитации для детей (оказывающих медицинскую реабилитацию в стационарных условиях и (или) условиях	-

	дневного стационара, с учетом совместительства	
10.4	Коэффициент совместительства в отделении по медицинской реабилитации для детей (оказывающих медицинскую реабилитацию в стационарных условиях и (или) условиях дневного стационара)	-
10.5	Оснащенность медицинскими изделиями (%)	-
11	Наличие амбулаторного отделения медицинской реабилитации	Нет
11.1	Число посещений в смену	
11.2	Укомплектованность кадрами амбулаторного отделения медицинской реабилитации, с учетом совместительства (%)	-
11.3	Коэффициент совместительства в амбулаторном отделении медицинской реабилитации	-
11.4	Оснащенность медицинскими изделиями (%)	-

В ГАУЗ «РК БСМП им В.В. Ангапова» оказывается медицинская помощь по ранней медицинской реабилитации согласно лицензии на медицинскую деятельность ЛО-03-01-002624 от 02.04.2018.

Фактически медицинская реабилитация в стационарных условиях оказывается на 1 этапе по следующим профилям «неврология», «травматология-ортопедия», «нейрохирургия», в том числе при оказании высокотехнологичной медицинской помощи.

Укомплектованность кадрами 100 % с учетом совместительства – занято – 100 %; физических лиц – 12 чел.: врачи – 3 человека, СМП – 7 человека; с немедицинским образованием – 1 человек, прочий персонал – 1 человек. Коэффициент совместительства в стационарном отделении медицинской реабилитации (для взрослых) – 1,46.

**АУ РБ «Республиканский клинический госпиталь для ветеранов войн» Министерства социальной защиты населения Республики Бурятия**

Таблица 5.7.

1	Полное наименование медицинской организации	Автономное учреждение Республики Бурятия «Республиканский клинический госпиталь для ветеранов войн»
2	Наличие лицензии (указать работы (услуги) по медицинской реабилитации)	Лицензия № ЛО -03- 01-002810 от 25.12.2018г., выдана Минздравом РБ, на осуществление медицинской

		деятельности в условиях дневного стационара и стационарных условиях: -медицинская реабилитация
3	Группа медицинской организации (1,2,3)	2
4	Медицинская организация является «якорной» по профилю «медицинская реабилитация» (да/нет)	нет
5	Число прикрепленного населения (тыс.чел.) (при наличии)	0,811
6	Участие в мероприятии федерального проекта «Оптимальная для восстановления здоровья медицинская реабилитация» по оснащению медицинскими изделиями	Нет
7	Наименование структурного подразделения, оказывающего медицинскую помощь по медицинской реабилитации на первом этапе (отделение ранней медицинской реабилитации или детское реабилитационное отделение)*	-
7.1	Укомплектованность кадрами отделения ранней медицинской реабилитации или детского реабилитационного отделения, с учетом совместительства	-
7.2	Коэффициент совместительства в отделении ранней медицинской реабилитации или в детском реабилитационном отделении	-
7.3	Оснащенность медицинскими изделиями (%)	-
8	Наименование стационарного отделения медицинской реабилитации (взрослые)**	неврологическое отделение №2
8.1	Коечная мощность (указать профиль и число стационарных реабилитационных коек по состоянию на 01.01.2022)	30 коек
8.2	Укомплектованность кадрами стационарного отделения медицинской реабилитации (для взрослых) с учетом совместительства	100
8.3	Коэффициент совместительства в стационарном отделении	1,0

	медицинской реабилитации (для взрослых)	
8.4	Оснащенность медицинскими изделиями (%)	91,5
9	Наличие дневного стационара медицинской реабилитации (для взрослых) (да/нет)	Да
9.1	Кочная мощность (указать число реабилитационных коек дневного стационара по состоянию на 01.01.2022)	2
9.2	Укомплектованность кадрами дневного стационара медицинской реабилитации (для взрослых) с учетом совместительства (%)	100
9.3	Коэффициент совместительства в дневном стационаре медицинской реабилитации (для взрослых)	1,0
9.4	Оснащенность медицинскими изделиями (%)	91,5
10	Наименование отделения по медицинской реабилитации для детей (оказывающих медицинскую реабилитацию в стационарных условиях и (или) условиях дневного стационара***	-
10.1	Число и профиль круглосуточных коек (по состоянию на 01.01.2022)	-
10.2	Число реабилитационных коек дневного стационара (по состоянию на 01.01.2022)	-
10.3	Укомплектованность кадрами отделения по медицинской реабилитации для детей (оказывающих медицинскую реабилитацию в стационарных условиях и (или) условиях дневного стационара, с учетом совместительства	-
10.4	Коэффициент совместительства в отделении по медицинской реабилитации для детей (оказывающих медицинскую реабилитацию в стационарных условиях и (или) условиях дневного стационара)	-
10.5	Оснащенность медицинскими изделиями (%)	-
11	Наличие амбулаторного отделения медицинской реабилитации	-
11.1	Число посещений в смену	-

11.2	Укомплектованность кадрами амбулаторного отделения медицинской реабилитации, с учетом совместительства (%)	-
11.3	Коэффициент совместительства в амбулаторном отделении медицинской реабилитации	-
11.4	Оснащенность медицинскими изделиями (%)	-

Структура АУ РБ «РКГВВ» представлена стационаром на 278 коек и поликлиникой на 100 посещений в смену. Реабилитационные мероприятия осуществляются на 30 койках неврологического отделения № 2, в том числе в дневном стационаре на 2 койки, расположенного по адресу: г. Улан – Удэ, ул. Столбовая, д, 64.

Для проведения медицинской реабилитации на втором этапе в условиях неврологического отделения и в условиях дневного стационара пациенты поступают в плановом порядке. Второй этап осуществляется в ранний восстановительный период течения заболевания или травмы, поздний реабилитационный период, период остаточных явлений течения заболевания, при хроническом течении заболевания вне обострения и независимо от сроков заболевания, при условии стабильности клинического состояния пациента и наличия перспективы восстановления функций, при отсутствии противопоказаний к проведению отдельных методов реабилитации

При анализе кадрового состава структурного подразделения по штатному расписанию утверждено - 25,25 шт. ед.; занято - 25,25; физических лиц – 25, укомплектованность составляет – 100 %, обеспеченность - 100 %. Коэффициент совместительства составляет - 1,0.

Отделения неврологии № 2 оснащено 118 ед. медицинского оборудования, что составляет - 91,5 % от потребности.

В 2019 году в условиях круглосуточного стационара в неврологическом отделении № 2 проведена реабилитация больных с заболеваниями центральной нервной системы - 35 человек, в условиях дневного стационара – 141 чел., в том числе всего инвалидов – 8 чел.(1 гр. – 1 чел., инв. 2 гр. - 4 чел., 3 гр. – 3чел.). С 2020 года АУ РБ «РКГВВ», в том числе отделение неврологии №2, перепрофилировано в стационар для оказания медицинской помощи больным новой коронавирусной инфекцией.

### **Третий этап медицинской реабилитации детям (включая дневной стационар)**

Третий амбулаторный этап – детское население (включая дневной

стационар третьего этапа):

Таблица 5.8.

№	Показатель	Значение
1	Полное наименование медицинской организации	ГАУЗ «Городская поликлиника №2»
2	Наличие лицензии (указать работы услуги по медицинской реабилитации)	Лицензия № ЛО-03-01-003184 от 28.05.2020 г., выдана Минздравом РБ, на осуществление медицинской деятельности в амбулаторных условиях, в условиях дневного стационара: -медицинская реабилитация
3	Группа медицинской организации	2
4	Медицинская организация является «якорной» по профилю «медицинская реабилитация»	нет
5	Число прикрепленного населения (тыс.чел.) при наличии	28,82
6	Участие в мероприятиях федерального проекта «Оптимальная для восстановления здоровья медицинская реабилитация» по оснащению медицинскими изделиями	Да
7	Наименование структурного подразделения, оказывающего медицинскую помощь по медицинской реабилитации на первом этапе (отделение ранней медицинской реабилитации или детское реабилитационное отделение)	-
7.1	Укомплектованность кадрами отделения ранней медицинской реабилитации или детского реабилитационного отделения, с учетом совместительства (%)	-
7.2	Коэффициент совместительства в отделении ранней медицинской реабилитации или детском реабилитационном отделении	-
7.3	Оснащенность медицинскими изделиями (%)	-
8	Наименование стационарного отделения медицинской реабилитации (для взрослых)	-
8.1	Кочная мощность (указать профиль и число стационарных реабилитационных коек по состоянию на 01.01.2022)	-
8.2	Укомплектованность кадрами	-

	стационарного отделения медицинской реабилитации (для взрослых), с учетом совместительства (%)	
8.3	Коэффициент совместительства в стационарном отделении медицинской реабилитации (для взрослых)	-
8.4	Оснащенность медицинскими изделиями (%)	-
9	Наличие дневного стационара медицинской реабилитации (для взрослых) да/нет	нет
9.1	Коечная мощность (указать число реабилитационных коек дневного стационара по состоянию на 01.01.2022)	-
9.2	Укомплектованность кадрами дневного стационара медицинской реабилитации (для взрослых), с учетом совместительства (%)	-
9.3	Коэффициент совместительства в дневном стационаре медицинской реабилитации (для взрослых)	-
9.4	Оснащенность медицинскими изделиями (%)	-
10	Наименование отделения по медицинской реабилитации для детей (оказывающих медицинскую реабилитацию в стационарных условиях и (или) в условиях дневного стационара	Отделение медицинской реабилитации детской поликлиники (ОМРДП)
10.1	Число и профиль круглосуточных коек (по состоянию на 01.01.2022)	0
10.2	Число реабилитационных коек дневного стационара (по состоянию на 01.01.2022)	3 койки
10.3	Укомплектованность кадрами отделения по медицинской реабилитации для детей (оказывающих медицинскую реабилитацию в стационарных условиях и (или) в условиях дневного стационара, с учетом совместительства (%)	68,33
10.4	Коэффициент совместительства в отделении по медицинской реабилитации для детей (оказывающих медицинскую реабилитацию в стационарных условиях и (или) в условиях дневного стационара	1,17
10.5	Оснащенность медицинскими изделиями (%)	84,4
11	Наличие амбулаторного отделения медицинской реабилитации	Отделение медицинской реабилитации детской поликлиники (ОМРДП)
11.1	Число посещений в смену	75 (отделение работает в 2 смены)
11.2	Укомплектованность кадрами	68,33

	амбулаторного отделения медицинской реабилитации, с учетом совместительства (%)	
11.3	Коэффициент совместительства в амбулаторном отделении медицинской реабилитации	1,17
11.4	Оснащенность медицинскими изделиями (%)	84,4

Третий этап медицинской реабилитации (амбулаторный этап, дневной стационар) преимущественно осуществляется в детском реабилитационном центре «Реакид» ГАУЗ «Городская поликлиника № 2» (отделение медицинской реабилитации детской поликлиники). В дневном стационаре получают лечение дети со всей Республики Бурятия при наличии направления и в порядке очередности. На амбулаторное лечение принимаются дети, прикрепленные к ГАУЗ «Городская поликлиника № 2» для медицинской реабилитации по профилю «травматология и ортопедия», а также пациентов с другой соматической патологией (до 10 %).

### **Третий амбулаторный этап – взрослое население (включая дневной стационар третьего этапа)**

Таблица 5.9.

№	Показатель	Значение
1	Полное наименование медицинской организации	ГАУЗ «Городская поликлиника №2»
2	Наличие лицензии (указать работы услуги по медицинской реабилитации)	Лицензия № ЛО-03-01-003184 от 28.05.2020 г., выдана Минздравом РБ, на осуществление медицинской деятельности в амбулаторных условиях, в условиях дневного стационара: -медицинская реабилитация
3	Группа медицинской организации	1
4	Медицинская организация является «якорной» по профилю «медицинская реабилитация»	нет
5	Число прикрепленного населения (тыс.чел.) при наличии	93,154 человек.
6	Участие в мероприятиях федерального проекта «Оптимальная для восстановления здоровья медицинская реабилитация» по оснащению медицинскими изделиями	да
7	Наименование структурного подразделения, оказывающего медицинскую помощь по медицинской реабилитации на первом этапе	-

	(отделение ранней медицинской реабилитации или детское реабилитационное отделение)	
7.1	Укомплектованность кадрами отделения ранней медицинской реабилитации или детского реабилитационного отделения, с учетом совместительства (%)	-
7.2	Коэффициент совместительства в отделении ранней медицинской реабилитации или детском реабилитационном отделении	-
7.3	Оснащенность медицинскими изделиями (%)	-
8	Наименование стационарного отделения медицинской реабилитации (для взрослых)	-
8.1	Коечная мощность (указать профиль и число стационарных реабилитационных коек по состоянию на 01.01.2022)	-
8.2	Укомплектованность кадрами стационарного отделения медицинской реабилитации (для взрослых), с учетом совместительства (%)	-
8.3	Коэффициент совместительства в стационарном отделении медицинской реабилитации (для взрослых)	-
8.4	Оснащенность медицинскими изделиями (%)	-
9	Наличие дневного стационара медицинской реабилитации (для взрослых) да/нет	да
9.1	Коечная мощность (указать число реабилитационных коек дневного стационара по состоянию на 01.01.2022)	2 койки
9.2	Укомплектованность кадрами дневного стационара медицинской реабилитации (для взрослых), с учетом совместительства (%)	87 %
9.3	Коэффициент совместительства в дневном стационаре медицинской реабилитации (для взрослых)	1,1
9.4	Оснащенность медицинскими изделиями (%)	72 %
10	Наименование отделения по медицинской реабилитации для детей (оказывающих медицинскую реабилитацию в стационарных условиях и (или) в условиях дневного стационара)	-
10.1	Число и профиль круглосуточных коек (по состоянию на 01.01.2022)	-
10.2	Число реабилитационных коек дневного	-

	стационара (по состоянию на 01.01.2022)	
10.3	Укомплектованность кадрами отделения по медицинской реабилитации для детей (оказывающих медицинскую реабилитацию в стационарных условиях и (или) в условиях дневного стационара, с учетом совместительства (%))	-
10.4	Коэффициент совместительства в отделении по медицинской реабилитации для детей (оказывающих медицинскую реабилитацию в стационарных условиях и (или) в условиях дневного стационара)	-
10.5	Оснащенность медицинскими изделиями (%)	-
11	Наличие амбулаторного отделения медицинской реабилитации	Отделение медицинской реабилитации – (ОМР)
11.1	Число посещений в смену	298 посещений (отделение работает в 2 смены)
11.2	Укомплектованность кадрами амбулаторного отделения медицинской реабилитации, с учетом совместительства (%)	90 %
11.3	Коэффициент совместительства в амбулаторном отделении медицинской реабилитации	0,83
11.4	Оснащенность медицинскими изделиями (%)	84 %

Медицинская деятельность по медицинской реабилитации в ГАУЗ «Городская поликлиника № 2» для взрослого населения осуществляется в отделении медицинской реабилитации (далее ОМР).

Медицинская деятельность в ОМР осуществляется по видам работ по амбулаторной медицинской реабилитации и по реабилитации в условиях дневного стационара, на основании лицензии на медицинскую деятельность. По данным ОМО численность прикрепленного взрослого населения к ГАУЗ ГП №2 на 01.01.2022 года составила 93154 человек. В динамике рост на 8376 человек, при сравнении с 2021г. В 2020 г. – 82 955, в 2021г - 84 778 человек.

В структуре ОМР организована работа 2 коек дневного стационара, предусмотрена двухсменная работа. Укомплектованность медицинскими кадрами в дневном стационаре составляет 87 %, в том числе врачебными кадрами 85%; средними медицинскими работниками 66 %. Коэффициент совместительства составляет 1,1. Оснащенность медицинскими изделиями 51,2 %. Имеется потребность замены медицинского оборудования.

Число посещений в смену в ОМР составляет 149 человек в смену, с учетом двухсменной работы 298 человек. Укомплектованность медицинскими кадрами в амбулаторном отделении медицинской

реабилитации составляет 90 %, в том числе врачебными кадрами 95 %, средними медицинскими работниками 92 %. Коэффициент совместительства составляет 0,83.

В первом полугодии 2022 г. планируется обучение по программе ПП двух врачей по специальности «физическая и реабилитационная медицина».

В ГАУЗ «Городская поликлиника № 2» организована маршрутизация пациентов от лечащего врача амбулаторного приема до отделения ОМР. Организована медицинская реабилитация пациентов на дому, в составе бригады работают инструктор ЛФК и логопед. Выезды 1 раз в неделю по 3-4 часа.

В 2021 году в ОМР получили лечение 7012 больных. Количество процедур на 1 пациента увеличилось с 10 до 15 процедур.

Комплексный подход реабилитации пациентов осуществлялся мультидисциплинарной бригадой в составе врача ЛФК, рефлексотерапевта, логопеда и лечащего врача.

Работа амбулаторного отделения медицинской реабилитации взрослых в разрезе МКБ-10 по ШРМ 2 и 3

Таблица 5.9.1.

№	Основные классы болезней (отдельные нозологические формы)	Код по МКБ-10	Число законченных случаев
	1	2	3
1	Всего заболеваний, в том числе:		5210
2	новообразования	C00-D48	
3	болезни крови, кроветворных органов и отдельные нарушения, вовлекающие иммунный механизм	D50-D89	
4	болезни эндокринной системы, расстройства питания и нарушения обмена веществ	E00-E90	152
5	болезни нервной системы	G00-G99	203
6	Болезни глаза и его придаточного аппарата	H00 – H59	
7	Болезни уха и сосцевидного отростка	H60 – H95	175
8	болезни системы кровообращения	I00-I99	745
9	болезни органов дыхания	J00-J99	116
10	болезни органов пищеварения	K00-K93	
11	болезни костно-мышечной системы и соединительной ткани	M00-M99	1617
12	болезни мочеполовой системы	N00-N99	
13	травмы, отравления и некоторые другие последствия воздействия внешних причин	S00-T98	2202

Всего в 2021 году получили медицинскую помощь по профилю «медицинская реабилитация» 899 инвалидов, что составило 24% от подлежащих 3700, в сравнении в 2020 году 1066 инвалидов, что составляет

30% от подлежащих (3500 чел); в 2019 году – 2753 инвалидов, что составило 78% от подлежащих (3401).

Направлено на плановое стационарное лечение 864 пациента. Получили медицинскую реабилитацию в ГАУЗ «РКЛР ЦВМ» 543 пациента, из них по поводу последствий коронавирусной инфекции 321, заболеваний нервной системы 125, болезней системы кровообращения – 171, болезней органов дыхания 113, заболеваний костно-мышечной системы –69.

В дневном стационаре 2 койки по медицинской реабилитации (с учетом 2-сменной работы). В 2021 году получили лечение с заболеваниями центральной нервной системы и органов чувств 26 больных, с заболеваниями опорно-двигательного аппарата и периферической нервной системы 4 больных, с соматическими заболеваниями 3 больных. Средние сроки лечения составили 11 койко/дней. По ШРМ: по 3 шкале – 4чел, из них инвалидов 4; по 2 шкале – 29 чел., из них инвалидов 22. Доля прошедших лечение в дневном стационаре лиц старше трудоспособного возраста составляет 67%.

В 2021 году получили медицинскую реабилитацию в амбулаторных условиях 217 пациентов перенесших новую коронавирусную инфекцию.

**Перечень приоритетных медицинских организаций, наиболее подготовленных к реализации мероприятий федерального проекта «Оптимальная для восстановления здоровья медицинская реабилитация»**

1. Государственное автономное учреждение здравоохранения «Республиканский клинический лечебно-реабилитационный центр «Центр восточной медицины».
2. Государственное автономное учреждение здравоохранения «Гусиноозерская центральная районная больница».
3. Государственное автономное учреждение здравоохранения «Республиканский клиническая больница им. Н.А. Семашко».
4. Государственное бюджетное учреждение здравоохранения «Городская поликлиника № 2».
5. Государственное бюджетное учреждение здравоохранения «Иволгинская центральная районная больница».
6. Государственное автономное учреждение здравоохранения «Детская Республиканская клиническая больница» Министерства здравоохранения Республики Бурятия.

## 1.6. Анализ кадрового обеспечения реабилитационной службы Республики Бурятия

Укомплектованность кадрами реабилитационной службы  
Республики Бурятия по состоянию на 01.01.2022г. следующая:

Таблица 5.10.

	Штатные должности	Занятые должности	Физические лица	Коэффициент укомплектова нности, %
<b>Врачи всего, из них</b>	<b>118</b>	<b>67,5</b>	<b>46</b>	<b>57,2</b>
анестезиологи- реаниматологи	2	1		50,0
Неврологи	22,25	11	11	49,4
Кардиологи	2	2	1	100,0
по медицинской реабилитации	2			0,0
по лечебной физкультуре	18	10,5	5	58,3
травматологи-ортопеды	1,5			0,0
Онкологи	2	0,5		25,0
рефлексотерапевты	9	7,75	3	86,1
Физиотерапевты	25,5	20,5	14	80,4
Терапевты	10	8	6	80,0
Педиатры	7,25	4,25	5	58,6
<b>Специалисты с высшим немедицинским образованием всего, из них</b>	<b>29,25</b>	<b>17,5</b>	<b>12</b>	<b>59,8</b>
инструкторы-методисты по лечебной физкультуре	18,25	11,5	6	63,0
логопед	5	3,5	4	70,0
медицинский психолог	6	2,5	2	41,7
<b>Средний медицинский персонал всего, из них</b>	<b>268</b>	<b>178,75</b>	<b>148</b>	<b>66,7</b>
инструкторы по лечебной физкультуре	32,25	22,75	14	70,5
медицинские сестры по массажу	61	36,5	28	59,8
медицинские сестры по физиотерапии	65,25	50	43	76,6
медицинские сестры по медицинской реабилитации	2	1	1	50,0

Таблица 5.11. Сведения о числе врачей, прошедших первичную профессиональную подготовку в 2020 -2021 годы по специальности «Физическая и реабилитационная медицина»

	2020 год	2021 год	на 01.01.2022 (проходящих обучение)
Врачи, чел.	0	24	2

Таблица 5.12.1. Сведения о числе медицинских сестер, прошедших в 2020 - 2021 году первичную профессиональную подготовку по специальности «Медицинская сестра по медицинской реабилитации»

	2021 год	2022 год	на 01.01.2022 (проходящих обучение)
Средние медицинские сестры (чел.)	0	0	0

Таблица 5.12.2. Сведения о числе врачей, запланированных к направлению в 2022 году на первичную профессиональную подготовку по специальности «Физическая и реабилитационная медицина» и числе медицинских сестер, запланированных на профессиональную подготовку по специальности «Медицинская сестра по медицинской реабилитации»

	2022 год
Врачи (чел.)	18
Средние медицинские работники (чел.)	31

Таблица 5.13. План мероприятий на подготовку кадров, в том числе повышение квалификации специалистов с высшим медицинским и немедицинским образованием, средним медицинским образованием

№	Мероприятия по подготовке кадров (профессиональная переподготовка, повышение квалификации и т.д.)	Переподготовка по специальности «Физическая и реабилитационная медицина»				
		2022	2023	2024	2025	2026-2030 гг.
1.	Специалисты с высшим медицинским образованием	18	18	18	15	В соответствии с потребностью
		39,1	39,1	39,1	32,6	
2.	Специалисты с средним	Переподготовка по специальностям «Медицинская сестра по медицинской реабилитации»/ «Реабилитационное				

	профильным образованием	сестринское дело»				
		2022	2023	2024	2025	2026-2030 гг.
		31/10	25/10	25/10	25/10	В соответствии с потребностью
20,9/6,8	16,9/6,8	16,9/6,8	16,9/6,8			
3.	Специалисты с высшим немедицинским образованием	Профессиональная переподготовка по специальности «Специалист по физической реабилитации»				
		2022	2023	2024	2025	2006-2030 гг.
		2	2	2	2	В соответствии с потребностью
		16,7	16,7	16,7	16,7	
		Профессиональная подготовка по специальности «Медицинский логопед»				
		2	2	2	3	В соответствии с потребностью
		16,7	16,7	16,7	25,0	
		Профессиональная переподготовка по специальности «Специалист по эргореабилитации»				
		0	1	1	1	В соответствии с потребностью
		0	8,3	8,3	8,3	

С учетом потребности и внесенных изменений к требованиям для оказания медицинской помощи по медицинской реабилитации разработан план мероприятий по дальнейшему прохождению профессиональной подготовки специалистов по медицинской реабилитации.

В части мониторинга кадрового обеспечения в медицинских организациях ведется Федеральный регистр медицинских работников, который обеспечивает формирование федерального ресурса по медицинским кадрам, в том числе специалистов по медицинской реабилитации на всех этапах медицинской помощи в каждой подведомственной медицинской организации.

В Республике Бурятия ежегодно рассчитывается потребность в медицинских кадрах с учетом особенностей заболеваемости, территориальной особенности, наличия в субъекте Российской Федерации населенных пунктов, отдаленных от медицинских организаций. При этом обязательными параметрами является возрастной состав, в том числе, где оказывается специализированная медицинская помощь, плановый объем медицинской помощи, утвержденных в территориальной программе государственных гарантий оказания бесплатной медицинской помощи населению республики.

Потребность во врачах и средних медицинских работниках рассчитывается в разрезе медицинских организаций Республики Бурятия, специальностей и региональных особенностей в информационной системе «Медфрейм».

В течение 2021 года в Республике Бурятия 26 врачей закончили обучение (переподготовку) по специальности «физическая и

реабилитационная медицина» (ФРМ), в настоящее время проходят обучение 2 врача. Медицинский психолог прошел обучение. Имеется 1 логопед, прошедший переобучение, 2 логопеда, не прошедшие переобучение по специальности «медицинский логопед». Планируется обучить средний медперсонал по специальности «реабилитационное сестринское дело» в 2022-2023 гг.

Повышение уровня знаний врачей, средних медицинских работников и специалистов с высшим немедицинским образованием по медицинской реабилитации проводится в том числе с использованием дистанционных технологий. В течение 2019 года 48 чел. (23 % всех специалистов по медицинской реабилитации) приняло участие в научно-практических мероприятиях регионального, межрегионального, окружного и федерального уровня. В 2020 г. данный показатель составил 56 чел. (27 %), в 2021 г. - 68 чел. (33 %).

В Республике Бурятия реализуются меры социальной поддержки для привлечения медицинского персонала в государственные медицинские организации в Республике Бурятия.

С 2022 года всем целевым студентам медицинских ВУЗов и клиническим ординаторам при отсутствии академической задолженности ежемесячно будут предоставляться дополнительные выплаты в размере 3000 рублей. Студентам медицинских колледжей, обучающимся в рамках целевого договора при отсутствии, академической задолженности ежемесячно будут предоставляться дополнительные выплаты в размере 1500 рублей.

Правительством Республики Бурятия с 2019 года увеличены бюджетные места в двух республиканских медицинских колледжах с 203 до 338 мест, в 2020 году с 338 до 438 бюджетных мест. В 2022 году дополнительно предоставлены финансовые средства на увеличение бюджетных мест в медицинских колледжах республики на 400 мест. В настоящее время проводится организационная работа по подготовке материально-технической базы и преподавательского состава.

В целях привлечения и трудоустройства медицинских кадров с 2012 года в Республике Бурятия реализуется программа «Земский доктор», с 2018 года «Земский фельдшер». На основании постановления Правительства Республики Бурятия от 15.02.2018 № 86 «Об утверждении порядка предоставления единовременных компенсационных выплат медицинским работникам Республики Бурятия» медицинским работникам предоставляется единовременная компенсационная выплата в размере 2 млн. рублей врачам и 1 млн. рублей фельдшерам фельдшерско-акушерских пунктов; в городах с населением до 50 тысяч чел. 1 млн. рублей и 500 тысяч рублей соответственно. Всего привлечено и трудоустроено 1073 врача-специалиста и 106 фельдшеров, в том числе в 2021 году - 77 врачей и 29 фельдшеров в неучасткованные фельдшерско-акушерские пункты. На 2022 год с учетом потребности запланировано трудоустроить 83 врача,

в том числе в города с населением до 50 тыс. человек 16 врачей и 26 фельдшеров.

В республике с 2014 года реализуется подпрограмма «Кадровое обеспечение системы здравоохранения» Государственной программы Республики Бурятия «Развитие здравоохранения», утвержденной постановлением Правительства Республики Бурятия от 02.07.2013 № 342, в рамках которой предоставляются республиканские выплаты медицинским работникам дефицитных специальностей: врачам в размере 800 тысяч рублей, средним медицинским работникам неукомплектованных фельдшерско-акушерских пунктов по 200 тысяч рублей. С 2014 года республиканские выплаты получили 98 врачей и 37 средних медицинских работников. В 2021 году трудоустроено 18 врачей, из них 15 врачей в первичное звено здравоохранения г. Улан-Удэ и 3 врача-анестезиолога-реаниматолога в рамках реализации национальных проектов, также проводится подготовка 3 врачей-анестезиологов в клинической ординатуре. На 2022 год запланировано трудоустроить 18 врачей в первичное звено здравоохранения г. Улан-Удэ. С 2021 года медицинским работникам, работающим в населенных пунктах республики, относящихся к сельским агломерациям, предоставляются компенсационные выплаты по льготной ипотеке для приобретения или строительства жилья из средств республиканского бюджета (постановление Правительства Республики Бурятия от 19.05.2021 № 222 «О предоставлении компенсационных выплат отдельным категориям медицинских работников по ипотечным кредитам (займам) на приобретение (строительство) жилья в сельской местности»). По данной программе медицинский работник вносит первоначальный взнос в размере 10% от стоимости жилья, остальные ипотечные выплаты оплачивает республиканский бюджет. Всего выделено из республиканского бюджета 18,3 млн. рублей. В настоящее время данной мерой социальной поддержки воспользовались 27 медицинских работников.

### **1.7. Региональные нормативные правовые акты, регламентирующие организацию медицинской помощи по профилю «медицинская реабилитация» в Республике Бурятия**

Порядок организации медицинской реабилитации взрослым и детям в Республике Бурятия регламентируется следующими нормативно правовыми актами, которые определяют перечень медицинских организаций Республики Бурятия, оказывающих медицинскую помощь за счет средств обязательного медицинского страхования на всех этапах медицинской реабилитации взрослых и детей, порядок направления и маршрутизацию пациентов на этапы медицинской реабилитации с учетом локализации и степени тяжести нарушенных функций:

- Федеральный закон Российской Федерации от 21.11.2011 № 323-ФЗ «Об охране здоровья граждан Российской Федерации»;

- Постановление Правительства Республики Бурятия от 30.12.2021 № 794 «О Программе государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи на территории Республики Бурятия на 2022 год и плановый период 2023 и 2024 годов»;

- приказ Министерства здравоохранения Республики Бурятия от 22.06.2016 №1031-ОД «Об организации медицинской реабилитации взрослого населения в Республике Бурятия».

- приказ Министерства здравоохранения Республики Бурятия от 02.04.2018 № 178-ОД «О внесении изменений в приказ Министерства здравоохранения Республики Бурятия от 22.06.2016 № 1031-ОД «Об организации медицинской реабилитации взрослого населения в Республике Бурятия»;

- приказ Министерства здравоохранения Республики Бурятия от 09.08.2018 № 493-ОД «О внесении изменений в приказ Министерства здравоохранения Республики Бурятия от 22.06.2016 № 1031-ОД «Об организации медицинской реабилитации взрослого населения в Республике Бурятия»;

- приказ Министерства здравоохранения Республики Бурятия от 19.01.2021 № 28-ОД «Об организации медицинской реабилитации взрослого населения в Республике Бурятия»;

- приказ Министерства здравоохранения Республики Бурятия от 19.10.2021 № 866-ОД «О внесении изменений в приказ Министерства здравоохранения Республики Бурятия от 19.01.2021 № 28-ОД «Об организации медицинской реабилитации взрослого населения в Республике Бурятия»;

- приказ Министерства здравоохранения Республики Бурятия от 29.01.2018 № 40-ОД «Об организации медицинской реабилитации детей в Республике Бурятия»;

- Постановление Правительства Республики Бурятия от 27.07.2016 № 341 «Развитие и модернизация службы ранней помощи для семей с детьми с ограниченными возможностями здоровья и детьми-инвалидами» - «Солнышко».

Организация дистанционного консультирования с применением телемедицинских технологий регламентирована распоряжением Министерства здравоохранения Республики Бурятия от 03.04.2020 № 267-р. Дистанционное консультирование с применением телемедицинских технологий осуществляется на базе «якорных» медицинских организаций по медицинской реабилитации взрослых – ГАУЗ «Республиканский клинический лечебно-реабилитационный центр «Центр восточной медицины», детей - ГАУЗ «Детская республиканская клиническая больница».

Мониторинг оказания медицинской помощи по медицинской реабилитации проводится главными внештатными специалистами по медицинской реабилитации взрослых и детей Министерства здравоохранения Республики Бурятия путем сводной отчетности медицинских организаций региона не реже 2 раз в год.

### **1.8. Выводы**

В Республике Бурятия создана система трехэтапной медицинской реабилитации взрослых и детей. В целом, в последние годы количество пациентов, прошедших лечение по профилю «медицинская реабилитация» увеличилось. В связи с положительными результатами от реабилитационного лечения в Республике Бурятия снизился первичный выход на инвалидность. Вместе с тем, остаются проблемы низкой кадровой обеспеченности реабилитационной службы, недостаточной заинтересованности пациентов в проведении реабилитационного лечения, высокой стоимости медицинского оборудования, соответствующего требованиям порядков по медицинской реабилитации.

В Республике Бурятия необходимо принять дополнительные меры по совершенствованию системы медицинской реабилитации, в том числе по оснащению медицинских организаций современным оборудованием согласно порядкам. Необходимо совершенствование проведения телемедицинских консультаций как с федеральным центром, так и между «якорной» медицинской организацией и центральными районными больницами, улучшить взаимодействие по проведению телемедицинских консультаций «врач-врач», «врач-пациент», «инструктор ЛФК-пациент».

## **2. Цель, показатели и сроки реализации региональной программы «Оптимальная для восстановления здоровья медицинская реабилитация в Республике Бурятия»**

В целях модернизации системы медицинской реабилитации в Республике Бурятия по поручению Президента Российской Федерации от 02.05.2021 №Пр-753 по вопросу расширения программ лечения и реабилитации в амбулаторных и стационарных условиях и от 19.06.2021 № Пр-1249 по вопросу разработки и реализации программы развития медицинской реабилитации разработана региональная программа «Оптимальная для восстановления здоровья медицинская реабилитация в Республике Бурятия», которая предусматривает реализацию главной цели инициативы - модернизации системы медицинской реабилитации и направлена на выполнение следующих целей:

Цель 1: Обеспечена доступность оказания медицинской помощи по медицинской реабилитации. Для обеспечения доступности необходимо увеличить объемы оказания медицинской помощи по реабилитации

взрослых пациентов и детей, увеличить долю отделений медицинской реабилитации, оснащенных современным реабилитационным медицинским оборудованием.

Цель 2: Граждане информированы о возможностях медицинской реабилитации. Для обеспечения указанной цели необходимо увеличить долю охвата граждан информацией о возможностях медицинской реабилитации.

Для реализации целей предусмотрено выполнение следующих показателей:

Таблица 6. Показатели региональной программы «Оптимальная для восстановления здоровья медицинская реабилитация в Республике Бурятия»

**Показатели региональной программы  
«Оптимальная для восстановления здоровья медицинская реабилитация в Республике Бурятия»**

№ п/п	Показатели федерального проекта	Уровень показателя	Единица измерения (по ОКЕИ)	Базовое значение		Период, год												Информационная система (источник данных)	
				Значение	Год	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029		2030
1	Обеспечена доступность оказания медицинской помощи по медицинской реабилитации																		
1.1.	Доля случаев оказания медицинской помощи по медицинской реабилитации от числа случаев, предусмотренных объемами оказания медицинской помощи по медицинской реабилитации за счет средств обязательного медицинского страхования в соответствующем году	РП	Процент	86,0000	2019					95,00	95,00	95,00	95,00	95,00	95,00	95,00	95,00	95,00	Государственная информационная система обязательного медицинского страхования, форма федерального статистического наблюдения № 14-МЕД (ОМС)
1.2.	Доля случаев оказания медицинской помощи по медицинской реабилитации в амбулаторных условиях от числа случаев, предусмотренных объемами оказания медицинской помощи по медицинской реабилитации за счет средств обязательного медицинского страхования в соответствующем году	РП	Процент	0,0000	2021					34,50	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	Государственная информационная система обязательного медицинского страхования, форма федерального статистического наблюдения № 14-МЕД (ОМС)

1.3.	Доля отделений медицинской реабилитации, оснащенных современным медицинским реабилитационным оборудованием	РП	Процент	0,0000	2021					32,00	64,00	90,00	90,00	90,00	90,00	90,00	90,00	95,00	Государственная интегрированная информационная система управления общественными финансами "Электронный бюджет", Автоматизированная система мониторинга медицинской статистики
1.4.	Увеличены объемы оказания медицинской помощи по медицинской реабилитации за счет средств обязательного медицинского страхования	РП	Процент	0,0000	2019					137,000	139,000	139,000	139,000	139,000	139,000	139,000	139,000	139,000	Государственная информационная система обязательного медицинского страхования, форма федерального статистического наблюдения № 14-МЕД (ОМС)
2	Гражданам предоставлена объективная, актуальная информация о реабилитационных программах и возможностях медицинской реабилитации																		
2.1.	Охват граждан информацией о возможностях медицинской реабилитации в личном кабинете "Мое здоровье" на Едином портале государственных и муниципальных услуг (функций)	РП	Процент	0,0000	2021					35,00	54,00	58,00	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	Федеральная государственная информационная система "Единый портал государственных и муниципальных услуг (функций)"



### 3. Задачи региональной программы

Основными задачами региональной программы «Оптимальная для восстановления здоровья медицинская реабилитация в Республике Бурятия» являются:

1. Обеспечение доступности медицинской реабилитации взрослым и детям на всех уровнях:

1.1. Совершенствование маршрутизации с первого на второй этап медицинской реабилитации пациентов с заболеваниями ЦНС, ССС и органов дыхания с оценкой по ШРМ 4-6 баллов в ГАУЗ «РКЛРЦ «ЦВМ», ГАУЗ «Гусиноозерская ЦРБ».

1.2. повышение преемственности оказания медицинской помощи по медицинской реабилитации на всех этапах и обеспечение контроля пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации или в оказании паллиативной медицинской помощи.

2. Совершенствование организации медицинской реабилитации при оказании специализированной, в том числе высокотехнологичной медицинской помощи (1, 2 этапы):

2.1. Создание системы целевых показателей работы медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь по профилю «медицинская реабилитация», отражающих качество медицинской помощи (степень нарушенной функции, первичной инвалидности, утяжеление инвалидности).

2.2. Переоснащение и дооснащение медицинским оборудованием отделений медицинской реабилитации медицинских организаций Республики Бурятия.

2.3. Внедрение мультидисциплинарного подхода в реабилитации пациентов, перенесших новую коронавирусную инфекцию.

2.4. Внедрение программы РеабИТ во всех медицинских организациях Республики Бурятия, соблюдение режима реабилитации (низкоинтенсивный, интенсивный, высокоинтенсивный).

2.5. Проведение медицинской реабилитации согласно стандартам и клиническим рекомендациям по определенным нозологиям, при их отсутствии разработка внутренних протоколов.

2.6. Внедрение в практику высокотехнологичных реабилитационных технологий (роботизированная механотерапия, экзоскелеты, интерфейс «мозг-компьютер», виртуальная реальность, нейропсихологические тесты и т.д.).

3. Совершенствование и развитие организации медицинской реабилитации в рамках оказания первичной медико-санитарной помощи в амбулаторных условиях и условиях дневного стационара (3 этап):

3.1. увеличение количества кабинетов физиотерапии, массажа, рефлексотерапии, ЛФК, механотерапии, прикладной кинезиотерапии, виртуальной реальности в медицинских организациях республики.

3.2. широкое использование природных факторов санаторно-курортных учреждений республики для медицинской реабилитации пациентов.

4. Улучшение кадрового обеспечения реабилитационной службы Республики Бурятия:

4.1. подготовка квалифицированных специалистов по физической и реабилитационной медицине для всех этапов оказания медицинской реабилитации взрослых и детей;

4.2. подготовка среднего медицинского персонала для оказания медицинской помощи по реабилитации совместно с медицинскими колледжами и проведением мастер-классов.

4.3. подготовка эрготерапевтов (специалистов с высшим немедицинским образованием) для Республиканского сосудистого центра, первичных сосудистых отделений и отделений медицинской реабилитации на 1 и 2 этапе.

5. Организационно-методическое сопровождение деятельности реабилитационной службы Республики Бурятия:

5.1. расширение практики применения дистанционного консультирования пациентов на всех этапах медицинской реабилитации. Увеличение количества телемедицинских консультаций с профильными НМИЦ Минздрава России;

5.2. расширение перечня заболеваний для проведения мероприятий по медицинской реабилитации (болезни обмена веществ, аутоиммунные заболевания, онкозаболевания и т.д.) на всех этапах;

5.3. создание регистра персонифицированного учета пациентов, получивших медицинскую реабилитацию на всех этапах в региональном сегменте ЕГИСЗ.

6. Предоставление гражданам объективной, актуальной информации о реабилитационных программах и возможностях медицинской реабилитации:

6.1. проведение информационно-коммуникационной кампании, направленной на информирование населения о необходимости проведения медицинской реабилитации после перенесенных заболеваний;

6.2. совершенствование работы по организации «Школ здоровья», дистанционных телеконсультаций по здоровому образу жизни, постковидному синдрому и т. д.

7. Дальнейшее внедрение в практику методов традиционной медицины.

**4. План мероприятий региональной программы  
«Оптимальная для восстановления здоровья медицинская реабилитация в Республике Бурятия»**

Таблица 7.

Наименование раздела	№ № мероприятия	Наименование мероприятия	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Критерий исполнения мероприятия	Характеристика результата	Регулярность
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1. Комплекс мер, направленный на совершенствование оказания медицинской помощи по медицинской реабилитации на всех этапах								
1.1. Обеспечение доступности оказания медицинской помощи по медицинской реабилитации на всех этапах								
1.1.	1.1.1	Актуализация нормативно-правовых актов, регламентирующих организацию медицинской реабилитации взрослым на всех этапах с учетом состояния по ШРМ, в том числе маршрутизация вне зависимости от форм собственности	01.06.2022	31.12.2024	Минздрав РБ Главный внештатный специалист по медицинской реабилитации взрослого населения Минздрава РБ	Издан приказ Министерства здравоохранения РБ	Приказ приведен в соответствие с Порядком организации медицинской реабилитации взрослых, утвержденным приказом Минздрава России от 31.07.2020 № 788н, в соответствии с рекомендациями Минздрава России от 04.03.2021 № 17-5/и/2-3265.	Разовое (неделимое)
1.1	1.1.2.	Актуализация нормативно-правовых актов, регламентирующих организацию медицинской реабилитации детям на всех этапах с учетом состояния по ШРМ, в том числе маршрутизация вне зависимости от форм собственности	01.06.2022	31.12.2024	Минздрав РБ Главный внештатный специалист по медицинской реабилитации детского населения Минздрава РБ	Издан приказ Министерства здравоохранения РБ	Приказ приведен в соответствие с Порядком организации медицинской реабилитации детей, утвержденным приказом Минздрава России от 23.10.2019 №	Разовое (неделимое)

Наименование раздела	№ № мероприятия	Наименование мероприятия	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Критерий исполнения мероприятия	Характеристика результата	Регулярность мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9
							878н.	
1.1	1.1.3.	Ежегодное проведение анализа использования круглосуточного реабилитационного коечного фондасубъекта Российской Федерации (взрослые и дети) с учетом нормативов объемов и финансирования территориальной программы государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи	01.06.2022	31.12.2024	ТФОМС РБ Минздрав РБ Главные внештатные специалисты по медицинской реабилитации взрослого и детского населения Минздрава РБ Главные врачи МО	Подготовлен ежегодный отчет по итогам проведенного анализа	Проведен ежегодный анализ использования круглосуточного реабилитационного коечного фонда по медицинской реабилитации в регионе с учетом оценки состояния пациентов по ШРМ (уровням курации), а также возможностей территориальной программы государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи	Регулярное (ежегодное)
1.1	1.1.4.	Проведение аудита оснащенности реабилитационным оборудованием отделений реабилитации медицинских организаций субъекта РФ на соответствие стандартам оснащения Порядка организации медицинской реабилитации взрослых, утвержденного приказом Минздрава России от 31.07.2020 № 788н и Порядка организации медицинской реабилитации	01.06.2022	31.12.2024	Минздрав РБ ГБУЗ «РМИАЦ» Главные внештатные специалисты по медицинской реабилитации взрослого и детского населения Минздрава РБ Главные врачи МО	Предоставлен отчет об аудите оснащенности (реквизиты документа с рассчитанным коэффициентом недооснащенности по каждому из реабилитационных отделений (стационарного, дневного стационара, амбулаторного	Проведен аудит оснащенности реабилитационным оборудованием отделений реабилитации медицинских организаций субъекта РФ на соответствие стандартам оснащения Порядка организации медицинской реабилитации взрослых, утвержденного	Регулярное (ежегодное)

Наименование раздела	№ № мероприятия	Наименование мероприятия	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Критерий исполнения мероприятия	Характеристика результата	Регулярность мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		детей, утвержденного приказом Минздрава России от 23.10.2019 № 878н				отделения)	приказом Минздрава России от 31.07.2020 № 788н и Порядка организации медицинской реабилитации детей, утвержденного приказом Минздрава России от 23.10.2019 № 878н	
1.1	1.1.5.	Повышение эффективности использования реабилитационного оборудования в отделениях медицинской реабилитации	01.06.2022	31.12.2024	Руководители медицинских организаций, осуществляющих медицинскую реабилитацию	Доля медицинских организаций с 2-х сменным графиком работы отделений/кабинетов в физиотерапии, залов/кабинетов ЛФК 2022 – 20% 2023 – 30% 2024 – 50%	Увеличена эффективность использования реабилитационного оборудования в отделениях медицинской реабилитации	Регулярное (ежегодное)
1.1	1.1.6.	Создание на функциональной основе центра (бюро) маршрутизации взрослых для направления на медицинскую реабилитацию на базе ГАУЗ «РКЛРЦ «Центр восточной медицины»	01.06.2022	31.12.2024	ГАУЗ «РКЛРЦ «Центр восточной медицины» Руководители медицинских организаций, осуществляющих медицинскую реабилитацию	Приказ Минздрава РБ о создании центра (бюро) маршрутизации взрослых для направления на медицинскую реабилитацию на базе ГАУЗ «РКЛРЦ «Центр восточной медицины»	Создан центр (бюро) маршрутизации взрослых для направления на медицинскую реабилитацию на базе ГАУЗ «РКЛРЦ «Центр восточной медицины»	Разовое (неделимое)

Наименование раздела	№ № мероприятия	Наименование мероприятия	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Критерий исполнения мероприятия	Характеристика результата	Регулярность мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.1	1.1.7.	Создание и ведение регистра пациентов, в т.ч. инвалидов, направленных на медицинскую реабилитацию и завершивших медицинскую реабилитацию	01.06.2022	31.12.2024	Руководители медицинских организаций	Приказ Минздрава РБ о создании Регистра пациентов, в т.ч. инвалидов, направленных на медицинскую реабилитацию и завершивших медицинскую реабилитацию	Создан и ведется в режиме онлайн центром (бюро) маршрутизации Регистр пациентов, в т.ч. инвалидов, направленных на медицинскую реабилитацию и завершивших медицинскую реабилитацию	Регулярное (ежемесячное)
1.1	1.1.8.	Сокращение срока ожидания пациентом (взрослые и дети) оказания медицинской помощи по медицинской реабилитации 2-го и 3-го этапов	01.06.2022	31.12.2024	Руководители медицинских организаций	Длительность ожидания составляет: - для госпитализации на 2-й этап: 14 дней – в 2022 году 14 дней – в 2023 году 12 дней – в 2024 году - в целях реабилитации в амбулаторных условиях (условиях дневного стационара): 21 день – в 2022 году 21 день – в 2023	Сокращены сроки ожидания пациентом реабилитационного лечения на 2-м и 3-м этапах медицинской реабилитации	Регулярное (ежегодное)

Наименование раздела	№ № мероприятия	Наименование мероприятия	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Критерий исполнения мероприятия	Характеристика результата	Регулярность
1	2	3	4	5	6	7	8	9
						году 14 дней – в 2024 году		
1.1	1.1.9.	Увеличение доли пациентов, имеющих оценку по ШРМ 4-5-6 баллов и направленных на 2 этап медицинской реабилитации после завершения 1 этапа	01.06.2022	31.12.2024	Руководители медицинских организаций	Доля пациентов, имеющих оценку по ШРМ 4-5-6 баллов и направленных на 2 этап медицинской реабилитации после завершения 1 этапа медицинской реабилитации составляет ежегодно не менее 50% - в 2022г. 60 % - в 2023г. 70 % - в 2024 году.	Увеличена доля пациентов, имеющих оценку по ШРМ 4-5-6 баллов и направленных на 2 этап медицинской реабилитации после завершения 1 этапа	Регулярное (ежегодное)
1.1	1.1.10	Увеличение доли пациентов, имеющих оценку по ШРМ 3 балла для взрослых пациентов, либо 2,3 уровни курации для детей, и направленных на 3 этап медицинской реабилитации после завершения 1 этапа и/или 2 этапа	01.06.2022	31.12.2024	Руководители медицинских организаций	Доля пациентов, имеющих оценку по ШРМ 3 балла и направленных на 3 этап медицинской реабилитации после завершения 1 и/или 2 этапа медицинской реабилитации составляет ежегодно не менее 50% - в 2022г. 60 % - в 2023г.	Увеличена доля пациентов, имеющих оценку по ШРМ 2-3 балла и направленных на 3 этап медицинской реабилитации после завершения 1 и 2 этапов	Регулярное (ежегодное)

Наименование раздела	№ № мероприятия	Наименование мероприятия	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Критерий исполнения мероприятия	Характеристика результата	Регулярность мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9
						70 % - в 2024 году.		
1.1	1.1.11	Организация телемедицинских консультаций больных, получающих медицинскую помощь в амбулаторных условиях по профилю медицинская реабилитация, с «якорной» МО - ГАУЗ «РКЛРЦ «ЦВМ»	01.06.2022	31.12.2024	ГАУЗ «РКЛРЦ «ЦВМ» Руководители медицинских организаций	Количество телемедицинских консультаций в год 2022 – 50 2023 – 100 2024 - 200	Отчет о телемедицинских консультациях больных, получающих медицинскую помощь в амбулаторных условиях по профилю медицинская реабилитация, с «якорной» МО - ГАУЗ «РКЛРЦ «ЦВМ»	Регулярное (ежегодное)
1.1	1.1.12.	Обеспечение исполнения объемов случаев и финансирования оказания медицинской помощи по профилю «медицинская реабилитация» в стационарных условиях, установленных Территориальной программой ОМС	01.06.2022	31.12.2024	ТФОМС РБ Руководители медицинских организаций	Доля случаев оказания медицинской помощи по медицинской реабилитации от числа случаев, предусмотренных объемами оказания медицинской помощи по медицинской реабилитации за счет средств ОМС и объем финансирования составили в: 2022 году – не менее __90_% случаев и не менее __90_%	Выполнены объемы случаев и финансирования оказания медицинской помощи по профилю «медицинская реабилитация» в соответствии с Территориальной программой ОМС	Регулярное (ежегодное)

Наименование раздела	№ № мероприятия	Наименование мероприятия	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Критерий исполнения мероприятия	Характеристика результата	Регулярность мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9
						объемов финансирования, с ежегодным увеличением на 2 %		
1.1	1.1.13	Обеспечение исполнения объемов случаев и финансирования оказания медицинской помощи по профилю «медицинская реабилитация» на 3 этапе в амбулаторных условиях, установленных Территориальной программой ОМС	01.06.2022	31.12.2024	ТФОМС РБ Руководители медицинских организаций	Доля случаев оказания медицинской помощи по медицинской реабилитации от числа случаев, предусмотренных объемами оказания медицинской помощи по медицинской реабилитации за счет средств ОМС и объем финансирования ежегодно увеличены на 2 %.	Выполнены объемы случаев и финансирования оказания медицинской помощи по профилю «медицинская реабилитация» в соответствии с Территориальной программой ОМС	Регулярное (ежегодное)
<b>1.2. Совершенствование и развитие организации медицинской помощи по медицинской реабилитации в стационарных условиях (1 и 2 этап)</b>								
1.2	1.2.1	Открытие в условиях круглосуточных стационаров отделений ранней медицинской реабилитации взрослых и детей	01.01.2023	31.12.2024	Руководители МО, оказывающих медицинскую помощь в стационарных условиях	Число отделений ранней медицинской реабилитации 2023 – 5 2024 - 10	Приказы МО об открытии отделений ранней медицинской реабилитации	Разовое неделимое
1.2	1.2.2	Мероприятия по изменению структуры реабилитационного	01.01.2023	31.12.2024	Минздрав РБ Руководители МО	Повышение доступности медицинской	Приказ Минздрава РБ	Разовое неделимое

Наименование раздела	№ № мероприятия	Наименование мероприятия	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Критерий исполнения мероприятия	Характеристика результата	Регулярность
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		кожного фонда				реабилитации всем категориям пациентов		
1.2	1.2.3	Дооснащение медицинскими изделиями отделений медицинской реабилитации в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь по медицинской реабилитации взрослым и детям	01.06.2022	31.12.2024	ГАУЗ ДРКБ ГАУЗ «РКЛРЦ «Центр восточной медицины» ГАУЗ «РКБ им. Н.А. Семашко» ГАУЗ «Гусиноозерская ЦРБ»	Оснащение отделений медицинской реабилитации медицинскими изделиями полностью приведено в соответствии с Порядками организации медицинской реабилитации взрослым и детям: В 2022 г. – 2 отделения; 2023 – 2 отделения; 2024 - 3 отделения.	Повышение эффективности медицинской помощи на всех этапах реабилитации	Регулярное ежегодное
1.2	1.2.4	Мероприятия, направленные на рациональное и эффективное круглосуточного реабилитационного кожного фонда	01.06.2022	31.12.2024	Минздрав РБ Главный внештатный специалист по медицинской реабилитации, руководители медицинских организаций	Доля госпитализаций пациентов с оценкой состояния на ШРМ не менее 4 баллов 2022 – 50% 2023 – 60% 2024 – 70%	Уменьшение доли необоснованной госпитализации в стационарные отделения медицинской реабилитации	Регулярное ежегодное
1.2	1.2.5	Мероприятия по направлению пациентов на 2-й этап медицинской реабилитации с	01.06.2022	31.12.2024	Минздрав РБ Главный внештатный специалист по	Доля пациентов, направленных на 2-й этап медицинской реабилитации после	Увеличение доли пациентов, направленных на 2-й этап медицинской	Регулярное ежегодное

Наименование раздела	№ № мероприятия	Наименование мероприятия	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Критерий исполнения мероприятия	Характеристика результата	Регулярность
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		определением индивидуальной маршрутизации пациента (взрослые) или уровня курации (дети)			медицинской реабилитации, руководители медицинских организаций	завершения 1-го этапа медицинской реабилитации 2022 – 20% 2023 – 23% 2024 – 25%	реабилитации после завершения 1-го этапа медицинской реабилитации	
1.2	1.2.6	Внедрение высокотехнологичных методов реабилитации	01.06.2022	31.12.2024	Руководители медицинских организаций Главный внештатный специалист по медицинской реабилитации	Число медицинских организаций, внедривших высокотехнологичные методы медицинской реабилитации 2022 – 1 2023 – 2 2024 – 3	Увеличение числа медицинских организаций, внедривших высокотехнологичные методы медицинской реабилитации	Регулярное ежегодное
1.2.	1.2.7.	Внедрение в практику отделений медицинской реабилитации медицинских организаций положений клинических/методических рекомендаций	01.01.2023	31.12.2024	Руководители медицинских организаций Главный внештатный специалист по медицинской реабилитации	Число медицинских организаций, внедривших клинические/методические рекомендации в практику составило в: 2023 – 2 2024 – 3	В 5 медицинских организациях, внедрены в практику положения клинических/методических рекомендаций	Разовое (делимое)
1.2.	1.2.8.	Разработка и внедрение в каждой медицинской организации протоколов медицинской реабилитации больных (протоколов ведения пациентов) на основе соответствующих клинических рекомендаций	01.06.2022	31.12.2024	Руководители медицинских организаций	Приказами главных врачей утверждены протоколы медицинской реабилитации больных (протоколов ведения пациентов) на основе	Утверждены протоколы ведения больных, медицинской реабилитации больных (протоколов ведения пациентов) на основе соответствующих	Разовое (делимое)

Наименование раздела	№ № мероприятия	Наименование мероприятия	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Критерий исполнения мероприятия	Характеристика результата	Регулярность
1	2	3	4	5	6	7	8	9
						соответствующих клинических рекомендаций	клинических рекомендаций	
1.3. Совершенствование и развитие организации медицинской помощи по медицинской реабилитации в амбулаторных условиях и условиях дневного стационара (3 этап)								
1.3.	1.3.1	Открытие амбулаторных отделений медицинской реабилитации и дневных стационаров медицинской реабилитации	01.01.2023	31.12.2024	Руководители медицинских организаций	Число амбулаторных отделений медицинской реабилитации и дневных стационаров 2023 – 1 2024 - 1	Приказы МО об открытии амбулаторных отделений медицинской реабилитации и дневных стационаров	Разовое неделимое
1.3.	1.3.2	Дооснащение медицинскими изделиями амбулаторных отделений медицинской реабилитации взрослых и дневных стационаров медицинской реабилитации (взрослых и детей) в медицинских организациях в соответствии с Порядками организации медицинской реабилитации взрослым и детям	01.06.2022	31.12.2024	ГАУЗ «ГП №2» ГАУЗ «Иволгинская ЦРБ»	Оснащение амбулаторных отделений и дневных стационаров медицинской реабилитации реабилитационным оборудованием приведено в соответствии с Порядками организации медицинской реабилитации взрослым и детям в2022 – 2 2023 – 2 2024 - 2	Повышение эффективности медицинской помощи на всех этапах реабилитации	Регулярное ежегодное

Наименование раздела	№ № мероприятия	Наименование мероприятия	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Критерий исполнения мероприятия	Характеристика результата	Регулярность мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.3.	1.3.3	Мероприятия по направлению пациентов на 3-й этап медицинской реабилитации с определением индивидуальной маршрутизации пациента (взрослые) или уровня курации (дети)	01.06.2022	31.12.2024	Минздрав РБ Главный внештатный специалист по медицинской реабилитации, руководители медицинских организаций	Доля пациентов, направленных на 3-й этап медицинской реабилитации после завершения 2-го этапа медицинской реабилитации 2022 – 50% 2023 – 60% 2024 – 70%	Увеличение доли пациентов, направленных на 3-й этап медицинской реабилитации после завершения 2-го этапа медицинской реабилитации	Регулярное ежегодное
1.3.	1.3.4	Информирование врачей амбулаторной сети о критериях и условиях направления пациентов на медицинскую реабилитацию в амбулаторных условиях и условиях дневного стационара (3 этап), с учетом эпидемиологической ситуации	01.06.2022	31.12.2024	Главные внештатные специалисты МЗРБ по медицинской реабилитации взрослых и детей, главные врачи медицинских организаций	Доля пациентов, направленных на 3-й этап медицинской реабилитации после завершения 2-го этапа медицинской реабилитации 2022 – 50% 2023 – 60% 2024 – 70% взрослых и детей	Увеличение удовлетворенности пациентов при получении медицинской помощи по медицинской реабилитации	Постоянно
<b>2. Кадровое обеспечение отделений медицинской реабилитации</b>								
2.	2.1	Обучение врачей по программе профессиональной переподготовки "Физическая и реабилитационная медицина" в РНИМУ им. Н.И. Пирогова, Первый Санкт-Петербургский медицинский университет им. акад. И.П. Павлова	01.06.2022	31.12.2024	Главные врачи МО, имеющие реабилитационные отделения для взрослых и детей	Число врачей, прошедших профессиональную переподготовку по специальности "Физическая и реабилитационная медицина" в 2023 году - не менее 1 врача в МО, оказывающего	Обеспечение должного качества медицинской помощи при медицинской реабилитации взрослых и детей	регулярно (ежегодно)

Наименование раздела	№ № мероприятия	Наименование мероприятия	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Критерий исполнения мероприятия	Характеристика результата	Регулярность мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9
						услуги по медицинской реабилитации; в 2024 году - не менее 1 врача в каждом отделении медицинской реабилитации		
2	2.2	Обучение специалистов со средним медицинским образованием по программе профессиональной переподготовки "Медицинская сестра по медицинской реабилитации"	01.06.2022	31.12.2024	Главные врачи МО, имеющие реабилитационные отделения для взрослых и детей	Число СМР, прошедших профессиональную переподготовку по специальности "Медицинская сестра по медицинской реабилитации" в 2023 году - не менее 1 СМР в МО, оказывающего услуги по медицинской реабилитации; в 2024 году - не менее 1 СМР в каждом отделении медицинской реабилитации	Обеспечение должного качества медицинской помощи при медицинской реабилитации взрослых и детей	регулярно (ежегодно)
2	2.3	Обучение клинических психологов и инструкторов ЛФК по методикам для работы с детьми с расстройствами аутистического спектра	01.01.2023	31.12.2024	Главные врачи МО, имеющие реабилитационные отделения для детей	Обучено специалистов по АВА-терапии: в 2023 году - не менее 1 специалиста на МО,	Улучшение качества реабилитационных услуг для детей с расстройствами аутистического спектра	регулярно (ежегодно)

Наименование раздела	№ № мероприятия	Наименование мероприятия	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Критерий исполнения мероприятия	Характеристика результата	Регулярность
1	2	3	4	5	6	7	8	9
						оказывающие услуги по медицинской реабилитации; в 2024 году - не менее 2 специалистов в МО, оказывающих услуги по медицинской реабилитации		
2	2.4	Обучение специалистов с высшим немедицинским образованием на курсах повышения квалификации с вопросами реабилитации	01.06.2022	31.12.2024	Главные врачи МО, имеющие реабилитационные отделения для взрослых и детей	Обучено специалистов с высшим немедицинским образованием по вопросам медицинской реабилитации за последние 3 года: в 2022 году - не менее 2 специалиста с высшим немедицинским образованием в МО, оказывающих услуги по медицинской реабилитации; в 2023 году - не менее 2 специалистов; в 2024 году - не	Обеспечение должного качества логопедических услуг и услуг психологической коррекции при медицинской реабилитации	регулярно (ежегодно)

Наименование раздела	№ № мероприятия	Наименование мероприятия	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Критерий исполнения мероприятия	Характеристика результата	Регулярность
1	2	3	4	5	6	7	8	9
						менее 3 специалистов		
2	2.5	Привлечение на работу и подготовка врачей и специалистов для "якорной" медицинской организации согласно требованиям Порядков организации медицинской реабилитации	01.06.2022	31.12.2024	ГАУЗ "ДРКБ" ГАУЗ «РКЛРЦ «Центр восточной медицины»	Укомплектованность кадрами отделений медицинской реабилитации: в 2022 году - не менее 50%; в 2023 году - не менее 60%; в 2024 году - не менее 70%	Увеличение охвата пациентов медицинской помощью по профилю "медицинская реабилитация"	регулярно (ежегодно)
2	2.6.	Мониторинг кадрового состава и укомплектованности кадрами медицинских организаций, участвующих в оказании медицинской помощи по медицинской реабилитации в рамках реализации территориальной программы обязательного медицинского страхования	01.06.2022	31.12.2024	Главные внештатные специалисты МЗРБ по медицинской реабилитации взрослых и детей, главные врачи медицинских организаций	Ежеквартальный отчет главного внештатного специалиста по медицинской реабилитации	Ведение регионального сегмента Федерального регистра медицинских и фармацевтических работников.	Регулярное (ежеквартальное)
3. Организационно-методическое сопровождение организации медицинской реабилитации в Республике Бурятия								
3.1. Формирование инфраструктуры системы оказания медицинской помощи по медицинской реабилитации с использованием телемедицинских технологий								
3.1	3.1.1	Организация и проведение телемедицинских консультаций (далее – ТМК) по профилю «медицинская реабилитация» по принципу «врач-врач» между	01.06.2022	31.12.2024	ГАУЗ "ДРКБ" ГАУЗ «РКЛРЦ «Центр восточной медицины»	ТМК проводятся специалистами МДК: в 2022 году проведено не менее 6 консультаций с отдаленными районам РБ по	Пациенты, не имеющие возможности очной консультации, своевременно получают консультацию	регулярно (ежегодно)

Наименование раздела	№ № мероприятия	Наименование мероприятия	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Критерий исполнения мероприятия	Характеристика результата	Регулярность
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		медицинскими организациями субъекта Российской Федерации и медицинской организацией 3-4 группы				медицинской реабилитации ; в 2023 году - не менее 10 консультаций; в 2024 году - не менее 15 консультаций	специалистов мультидисциплинарной реабилитационной команды дистанционно	
3.1	3.1.2	Организация и проведение телемедицинских консультаций со специалистами НМИЦ по тактике медицинской реабилитации	01.06.2022	31.12.2024	ГАУЗ "ДРКБ" ГАУЗ «РКЛРЦ «Центр восточной медицины»	ТМК проводятся специалистами НМИЦ: в 2022 году направлено заявок на консультацию в НМИЦ по медицинской реабилитации - не менее 3; в 2023 году - не менее 6; в 2024 году - не менее 8	Пациенты, нуждающиеся в консультации, своевременно получают консультацию специалистов мультидисциплинарной реабилитационной команды НМИЦ дистанционно	регулярно (ежегодно)
3.2. Обеспечение взаимодействия с научными медицинскими исследовательскими центрами								
3.2	3.2.1	Взаимодействие с ФГАУ «НМИЦ ЛРЦ» МЗ РФ по вопросам организации медицинской реабилитации в Республике Бурятия	01.06.2022	31.12.2024	Минздрав РБ ГАУЗ «РКЛРЦ «ЦВМ» ФГАУ «НМИЦ ЛРЦ» МЗ РФ (по согласованию)	Аудит организации медицинской помощи по медицинской реабилитации в РБ	Независимая оценка организации медицинской помощи по медицинской реабилитации с выявлением проблемных вопросов для дальнейшего решения	Разовое неделимое
3.2	3.2.2	Увеличение дистанционных консультаций/консилиумов по медицинской	01.06.2022	31.12.2024	ГАУЗ «РКЛРЦ «ЦВМ» ГАУЗ «ДРКБ»	Число проведенных телемедицинских консультаций по	Осуществление «якорной» медицинской	Регулярное ежегодное

Наименование раздела	№ № мероприятия	Наименование мероприятия	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Критерий исполнения мероприятия	Характеристика результата	Регулярность мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		реабилитации с применением телемедицинских технологий с профильными НМИЦ			ФГАУ «НМИЦ ЛРЦ» МЗ РФ (по согласованию)	медицинской реабилитации с профильными НМИЦ 2022- 15 2023-20 2024 -25	организацией по медицинской реабилитации и медицинскими организациями 3 группы, осуществляющими медицинскую реабилитацию, телемедицинских консультаций/консилиумов с национальным медицинским исследовательским центром по медицинской реабилитации	
3.2	3.2.3	Дистанционное обучение специалистов, участвующих в осуществлении медицинской реабилитации	01.06.2022	31.12.2024	Руководители МО	Доля специалистов, принявших участие в проведении научно-практических мероприятий с использованием телемедицинских технологий 2022 – 30% 2023 – 35% 2024 – 40%	Повышение квалификации специалистов, участвующих в осуществлении медицинской реабилитации	Регулярное ежегодное
4. Мероприятия по совершенствованию организации внутреннего контроля качества медицинской помощи								

Наименование раздела	№ № мероприятия	Наименование мероприятия	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Критерий исполнения мероприятия	Характеристика результата	Регулярность мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9
4	4.1.	Контроль применения внутренних протоколов ведения пациентов по основным нозологическим группам в МО, осуществляющих медицинскую реабилитацию в РБ (на 1,2,3 этапах реабилитации)	01.12.2022	31.12.2024	Главные врачи медицинских организаций	При ведении пациентов применяются утвержденные клинические протоколы: 2022 год - 25% случаев лечения в отделениях медицинской реабилитации в условиях стационара и дневного стационара;; 2023 год - 40% случаев лечения в отделениях медицинской реабилитации в условиях стационара и дневного стационара; 2024 год - 70% случаев лечения в отделениях медицинской реабилитации в условиях стационара и дневного стационара	Уменьшение выявленных дефектов оказания медицинской помощи по медицинской реабилитации по результатам ведомственного и внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности МО, осуществляющих медицинскую реабилитацию в РБ: в 2023 году на 3% меньше количества дефектов МП, выявленных в 2022 году; в 2024 году на 2% меньше количества дефектов МП, выявленных в 2023 году.	Регулярное ежегодное
4	4.2.	Проведение внутреннего	01.12.2022	31.12.2024	Главные врачи	Проводится	Уменьшение	Регулярное

Наименование раздела	№ № мероприятия	Наименование мероприятия	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Критерий исполнения мероприятия	Характеристика результата	Регулярность
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		контроля качества и безопасности медицинской деятельности, осуществляющей медицинскую реабилитацию в РБ			медицинских организаций	внутренний контроль качества и безопасности медицинской деятельности подразделений, осуществляющих медицинскую реабилитацию пациентов	выявленных дефектов оказания медицинской помощи по медицинской реабилитации по результатам ведомственного и внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности МО, осуществляющих медицинскую реабилитацию в РБ: в 2023 году на 3% меньше количества дефектов МП, выявленных в 2022 году; в 2024 году на 2% меньше количества дефектов МП, выявленных в 2023 году.	ежегодное
<b>4.1. Формирование и развитие цифрового контура в Республике Бурятия</b>								
4.1	4.1.1	Ведение электронной истории пациента в отделениях медицинской реабилитации в условиях стационара и дневного стационара	01.06.2022	31.12.2024	Главные врачи МО	Утвержденная форма истории болезни введена в МИС и используется% в 2022 году - в 30% случаев госпитализации; в 2023 году - в 50%	Улучшение качества медицинской помощи по медицинской реабилитации в стационарных условиях, в условиях дневного стационара	Разовое делимое

Наименование раздела	№ № мероприятия	Наименование мероприятия	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Критерий исполнения мероприятия	Характеристика результата	Регулярность
1	2	3	4	5	6	7	8	9
						случаев госпитализации; в 2024 году - в 70% случаев госпитализации		
4.1	4.1.2.	Внедрение в условиях стационара системы электронного документооборота «Эпикриз в стационаре выписной».	01.06.2022	31.12.2024	Главные врачи МО	Внедрение системы электронного документооборота «Эпикриз в стационаре выписной» 2022 году — 20%, в 2023 году — 40%, в 2024 году — 60%.	Улучшение качества медицинской помощи по медицинской реабилитации в стационарных условиях	Разовое делимое
4.1	4.1.3	Проведение рабочих совещаний с медицинскими организациями, конференций по вопросам использования современных реабилитационных технологий, направленных на повышение качества оказания медицинской помощи по медицинской реабилитации	01.06.2022	31.12.2024	Главные внештатные специалисты МЗРБ по медицинской реабилитации взрослых и детей, главные врачи медицинских организаций	На базе «якорной» медицинской организации проведены рабочие совещания в: 2022 году не менее 1 рабочего совещания; 2023 году не менее 2 рабочих совещаний; 2024 году не менее 2 рабочих совещаний.	Проведены рабочие совещания с медицинскими организациями на базе «якорной» медицинской организации по вопросам использования современных реабилитационных технологий, направленных на повышение качества оказания медицинской помощи по медицинской реабилитации	Регулярное (1 раз в полугодие)
	4.1.4	Интеграция региональных МИС "Ариадна" и "Байкал"	01.06.2022	31.12.2024	Главные врачи МО	Доступность данных по	Управление потоками и оперативный	Разовое делимое

Наименование раздела	№ № мероприятия	Наименование мероприятия	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Критерий исполнения мероприятия	Характеристика результата	Регулярность
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		для мониторинга охвата, этапности, своевременности оказания реабилитационной помощи населению				реабилитации пациента врачам и специалистам реабилитационных отделений и врачам первичного звена (по месту прикрепления пациента)	контроль основных показателей реабилитационной помощи	
	4.1.5	Разработка опции централизованного планирования реабилитационных мероприятий на основе интегральных данных МИС	01.06.2022	31.12.2024	Главные врачи МО	Реализация планирования реабилитационных мероприятий на основе интегральных данных МИС	Организация потоков при оказании медицинской помощи по медицинской реабилитации на основании объективных данных	Разовое делимое
	4.1.6	Поэтапная автоматизация процессов анализа качества оказания медицинской помощи по медицинской реабилитации	01.06.2022	31.12.2024	Главные врачи МО	Использование механизма мультидисциплинарного контроля и анализа предоставляемых медицинскими организациями данных	Улучшение качества медицинской помощи по медицинской реабилитации	Разовое делимое
	4.1.7	Обеспечение оперативного получения и анализа данных по маршрутизации пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации	01.06.2022	31.12.2024	Главные врачи МО	Проводится получение и анализ данных по маршрутизации пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации	Улучшение качества медицинской помощи по медицинской реабилитации	Разовое делимое

Наименование раздела	№ № мероприятия	Наименование мероприятия	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Критерий исполнения мероприятия	Характеристика результата	Регулярность мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	4.1.8	Мониторинг, планирование и управление потоками пациентов при оказании медицинской помощи по медицинской реабилитации	01.06.2022	31.12.2024	Главные врачи МО	Проводится мониторинг, планирование и управление потоками пациентов при оказании медицинской помощи по медицинской реабилитации	Улучшение качества медицинской помощи по медицинской реабилитации	Разовое делимое
	4.1.9	Анализ качества оказания медицинской помощи по медицинской реабилитации, использование механизма мультидисциплинарного контроля и анализа предоставляемых медицинскими организациями данных	01.06.2022	31.12.2024	Главные врачи МО	Проводится анализ качества оказания медицинской помощи по медицинской реабилитации, использование механизма мультидисциплинарного контроля и анализа предоставляемых медицинскими организациями данных	Улучшение качества медицинской помощи по медицинской реабилитации	Разовое делимое
5. Мероприятия по внедрению и соблюдению клинических рекомендаций								

Наименование раздела	№ № мероприятия	Наименование мероприятия	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Критерий исполнения мероприятия	Характеристика результата	Регулярность мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9
5	5.1.	Обеспечение доступа врачей отделений медицинской реабилитации и врачей первичного звена к актуальным Федеральным клиническим рекомендациям (сайт МЗРФ Рубрикатор клинических рекомендаций)	01.06.2022	31.12.2024	Главные врачи МО, имеющие реабилитационные отделения	Доля рабочих мест врачей, обеспеченных постоянным доступом к Рубрикатору клинических рекомендаций на рабочем месте: в 2022 году - не менее 50% всех рабочих мест врачей; в 2023 году - не менее 75%; в 2024 году - 100%	Врачи имеют доступ к актуальным Федеральным клиническим рекомендациям на рабочем месте	Разовое делимое
5	5.2.	Организация постоянного контроля владения знаниями о показаниях, противопоказаниях, маршрутизации по медицинской реабилитации в Республике Бурятия врачами первичного звена г.Улан-Удэ и районов, врачами специалистами стационарных МО	01.06.2022	31.12.2024	Главные врачи МО, имеющие реабилитационные отделения	Врачи МО владеют информацией о показаниях, противопоказаниях, маршрутизации по медицинской реабилитации в Республике Бурятия	Пациенты своевременно направляются на соответствующий состоянию здоровья этап реабилитации	Регулярное ежегодное
5	5.3	Разработка и утверждение внутренних протоколов ведения пациентов по	01.12.2022	01.12.2024	Главные внештатные специалисты по	Разработаны внутренние протоколы ведения	Медицинская помощь по медицинской реабилитации	Разовое делимое

Наименование раздела	№ № мероприятия	Наименование мероприятия	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Критерий исполнения мероприятия	Характеристика результата	Регулярность мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		основным нозологическим группам в МО, осуществляющих медицинскую реабилитацию в РБ (на 1,2,3 этапах реабилитации)			медицинской реабилитации взрослых и детей МЗРБ	пациентов по основным нозологическим группам в МО, осуществляющих медицинскую реабилитацию в РБ (на 1,2,3 этапах реабилитации)	оказывается по утвержденному протоколу	
5	5.4.	Обучение медицинского персонала работе на реабилитационном оборудовании	01.06.2022	31.12.2024	Главные врачи МО, имеющие реабилитационные отделения	Обучено работе на сложном реабилитационном оборудовании: в 2022 году - не менее 1 специалиста на каждую единицу сложного реабилитационного оборудования; в 2024 году - не менее 2 специалистов на каждую единицу сложного реабилитационного оборудования	Предотвращение простоя реабилитационного оборудования вследствие отсутствия обученного специалиста	Разовое неделимое
5	5.5.	Внедрение непрерывного медицинского образования врачей-специалистов, специалистов с высшим немедицинским образованием и специалистов со средним	01.06.2022	31.12.2024	Главные врачи МО, имеющие реабилитационные отделения	Повышение уровня компетенции специалистов, участвующих в медицинской реабилитации, по соблюдению	Внедрено непрерывное медицинское образование врачей-специалистов, специалистов с высшим	Регулярное (ежегодное)

Наименование раздела	№ № мероприятия	Наименование мероприятия	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Критерий исполнения мероприятия	Характеристика результата	Регулярность мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		медицинским образованием				клинических рекомендаций по профилю	немедицинским образованием и специалистов со средним медицинским образованием по соблюдению клинических рекомендаций по профилю	
<b>6. Информирование граждан о возможностях медицинской реабилитации</b>								
6	6.1	Увеличение охвата граждан информацией о возможностях медицинской реабилитации через Региональный портал государственных и муниципальных услуг (РПГУ)	01.06.2022	31.12.2024	ГБУЗ «РМИАЦ» Руководители медицинских организаций	Увеличение охвата граждан о возможностях медицинской реабилитации в портале РПГУ	Увеличение информированности граждан о медицинской реабилитации	Регулярное ежегодное
6	6.2	Своевременная актуализация раздела официального сайта Минздрава РБ по медицинской реабилитации в Республике Бурятия	01.06.2022	31.12.2024	ГАУЗ «Центр общественного здоровья и медицинской профилактики РБ им. В.Р. Бояновой»	Обновление информации по медицинской реабилитации в Республике Бурятия проведено не более 1 года назад	Пациент (законный представитель) имеет доступ к актуальной информации по медицинской реабилитации	Регулярное ежегодное
6	6.3	Размещение актуальной информации по медицинской реабилитации на сайте МО, оказывающих услуги по медицинской реабилитации	01.06.2022	31.12.2024	Главные врачи МО, имеющие реабилитационные отделения	Обновление информации по медицинской реабилитации в МО проведено не более 6 месяцев назад	Пациент (законный представитель) имеет доступ к актуальной информации по медицинской реабилитации детей	Регулярное ежегодное

Наименование раздела	№ № мероприятия	Наименование мероприятия	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Критерий исполнения мероприятия	Характеристика результата	Регулярность
1	2	3	4	5	6	7	8	9
6	6.4	Размещение актуальной информации по медицинской реабилитации в СМИ, включая аккаунты социальных сетей МО, оказывающих услуги по медицинской реабилитации	01.06.2022	31.12.2024	Главные врачи МО, имеющие реабилитационные отделения	Обновление информации по медицинской реабилитации в МО проведено не более 6 месяцев назад	Пациент (законный представитель) имеет доступ к актуальной информации по медицинской реабилитации	Регулярное ежегодное

## **5. Ожидаемые результаты региональной программы «Оптимальная для восстановления здоровья медицинская реабилитация в Республике Бурятия»**

В Республике Бурятия создана трехэтапная система медицинской реабилитации взрослого и детского населения. Исполнение мероприятий региональной программы «Оптимальная для восстановления здоровья медицинская реабилитация в Республике Бурятия» позволит достичь к 2024 году результатов:

1. Доля случаев оказания медицинской помощи по медицинской реабилитации от числа случаев, предусмотренных объемами оказания медицинской помощи по медицинской реабилитации за счет средств обязательного медицинского страхования, составит не менее 75 % в 2022 году, не менее 80 % в 2023 году, не менее 95 % в 2024 году.

2. Доля случаев оказания медицинской помощи по медицинской реабилитации в амбулаторных условиях от числа случаев, предусмотренных объемами оказания медицинской помощи по медицинской реабилитации за счет средств обязательного медицинского страхования, составит не менее 34,5 % в 2022 году, не менее 35 % в 2023-2024 гг.

3. Доля оснащенных современным медицинским оборудованием медицинских организаций, подведомственных Министерству здравоохранения Республики Бурятия, осуществляющих медицинскую реабилитацию, составит не менее 38,5 % в 2022 году, не менее 50 % в 2023 году, не менее 60 % в 2024 году от числа базового значения 2019 года.