



ПРАВИТЕЛЬСТВО
КЕМЕРОВСКОЙ ОБЛАСТИ - КУЗБАССА

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от «30» июня 2022 г. № 423
г. Кемерово

**О внесении изменений в постановление
Правительства Кемеровской области - Кузбасса
от 27.06.2019 № 385 «Об утверждении региональной
программы «Борьба с онкологическими
заболеваниями на 2019 - 2024 годы»**

Правительство Кемеровской области – Кузбасса п о с т а н о в л я е т:

1. Внести в постановление Правительства Кемеровской области - Кузбасса от 27.06.2019 № 385 «Об утверждении региональной программы «Борьба с онкологическими заболеваниями на 2019 - 2024 годы» (в редакции постановления Правительства Кемеровской области – Кузбасса от 30.06.2021 № 377) следующие изменения:

1.1. Пункт 3 изложить в следующей редакции:

«3. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на заместителя председателя Правительства Кемеровской области – Кузбасса (по вопросам социального развития) Воронину Е.А.».

1.2. Региональную программу «Борьба с онкологическими заболеваниями на 2019 - 2024 годы», утвержденную постановлением, изложить в новой редакции согласно приложению к настоящему постановлению.

2. Настоящее постановление подлежит опубликованию на сайте «Электронный бюллетень Правительства Кемеровской области – Кузбасса».

3. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на заместителя председателя Правительства Кемеровской области – Кузбасса (по вопросам социального развития) Воронину Е.А.

Первый заместитель Губернатора
Кемеровской области – Кузбасса –
председатель Правительства
Кемеровской области – Кузбасса



В.Н. Телегин

Приложение
к постановлению Правительства
Кемеровской области – Кузбасса
от 30 июня 2022 г. № 423

Региональная программа «Борьба с онкологическими
заболеваниями на 2019 – 2024 годы»

Паспорт
региональной программы «Борьба с онкологическими
заболеваниями на 2019 – 2024 годы»

Наименование программы	Региональная программа «Борьба с онкологическими заболеваниями на 2019 – 2024 годы» (далее – Программа)
Директор Программы	Заместитель председателя Правительства Кемеровской области – Кузбасса (по вопросам социального развития) Воронина Е.А.
Исполнители (координаторы) Программы	Министерство здравоохранения Кузбасса (далее – Министерство); Территориальный фонд обязательного медицинского страхования Кемеровской области – Кузбасса (далее – ТФ ОМС); страховые медицинские организации; Администрация Правительства Кузбасса (департамент информационной политики); медицинские организации, оказывающие первичную медико-санитарную помощь; медицинские организации, оказывающие первичную специализированную онкологическую помощь; ГБУЗ «Кузбасский клинический онкологический диспансер имени М.С. Раппопорта»; Новокузнецкий филиал ГБУЗ «Кузбасский клинический онкологический диспансер имени М.С. Раппопорта»; ГБУЗ «Кузбасский центр общественного здоровья и медицинской профилактики»; ГАОУЗ «Кузбасский медицинский информационно-аналитический центр»
Цель Программы	Снижение смертности от новообразований, в том числе от злокачественных, в 2024 году до 216,7 случая на 100 тыс. населения

Задачи Программы	Совершенствование комплекса мер первичной профилактики онкологических заболеваний. Повышение эффективности мер вторичной профилактики онкологических заболеваний. Внедрение комплекса мер, направленных на развитие амбулаторно-поликлинического звена онкологической службы. Усовершенствование специализированной медицинской помощи пациентам с онкологическими заболеваниями, оказываемой в условиях круглосуточного и дневного стационаров. Усовершенствование мероприятий третичной профилактики рака. Усовершенствование мероприятий паллиативной медицинской помощи пациентам с онкологическими заболеваниями. Формирование и развитие цифрового контура онкологической службы региона. Обеспечение укомплектованности кадрами медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь пациентам с онкологическими заболеваниями. Организационно-методическое сопровождение деятельности онкологической службы региона
Срок реализации Программы	2019 – 2024 годы
Объемы и источники финансирования Программы в целом и с разбивкой по годам ее реализации	Общий объем бюджетных ассигнований на реализацию Программы составляет 32361980,2 тыс. рублей, в том числе по годам реализации: 2019 год – 4230301,7 тыс. рублей; 2020 год – 5798428,3 тыс. рублей; 2021 год – 5422709,3 тыс. рублей; 2022 год – 5822504,9 тыс. рублей; 2023 год – 5546051,7 тыс. рублей; 2024 год – 5541984,3 тыс. рублей, в том числе по источникам финансирования: средства областного бюджета – 492659,3 тыс. рублей, в том числе по годам реализации: 2019 год – 36000 тыс. рублей; 2020 год – 119000 тыс. рублей; 2021 год – 82866,7 тыс. рублей; 2022 год – 84000 тыс. рублей; 2023 год – 84000 тыс. рублей; 2024 год – 86792,6 тыс. рублей; средства федерального бюджета – 2101029,9 тыс.

	рублей, в том числе по годам реализации: 2019 год – 458630,7 тыс. рублей; 2020 год – 799828,3 тыс. рублей; 2021 год – 281519,6 тыс. рублей; 2022 год – 373605,9 тыс. рублей; 2023 год – 97152,7 тыс. рублей; 2024 год – 90292,7 тыс. рублей; средства Территориального фонда обязательного медицинского страхования Кемеровской области - Кузбасса – 29768291,0 тыс. рублей, в том числе по годам реализации: 2019 год – 3735671 тыс. рублей; 2020 год – 4879600 тыс. рублей; 2021 год – 5058323 тыс. рублей; 2022 год – 5364899 тыс. рублей; 2023 год – 5364899 тыс. рублей; 2024 год – 5364899 тыс. рублей
Ожидаемые конечные результаты реализации Программы	К 2024 году планируется достижение следующих значений целевых показателей (индикаторов): смертность от новообразований, в том числе от злокачественных, – 216,7 на 100 тыс. населения; смертность населения от злокачественных новообразований (далее – ЗНО) – 214,9 на 100 тыс. населения; одногодичная летальность больных со злокачественными новообразованиями – 17,3%; удельный вес больных со злокачественными новообразованиями, состоящих на учете 5 лет и более, из числа больных со злокачественными новообразованиями, состоящих под диспансерным наблюдением, – 60,0%; доля лиц с онкологическими заболеваниями, прошедших обследование и/или лечение в текущем году, из числа состоящих под диспансерным наблюдением – 95,0 %; доля злокачественных новообразований, выявленных на I-II стадиях, – 63,0%

1. Текущее состояние онкологической помощи в Кемеровской области – Кузбассе. Основные показатели онкологической помощи населению Кемеровской области - Кузбасса

1.1. Краткая характеристика Кемеровской области – Кузбасса в целом

По экономическому потенциалу Кемеровская область – Кузбасс – крупный территориально-производственный комплекс Российской Федерации. Промышленность области многоотраслевая и представлена как тяжелыми отраслями, так и отраслями, специализирующимися на производстве конечной продукции. На территории Кемеровской области - Кузбасса расположены разрезы, занимающие значительные площади. По числу промышленных предприятий Кемеровская область – Кузбасс занимает ведущее место в Российской Федерации.

Основные виды деятельности – добыча топливно-энергетических полезных ископаемых, производство электроэнергии, металлургической и химической продукции, машин и оборудования. С этим связана и неблагоприятная экологическая ситуация в регионе, которая оказывает негативное влияние на состояние здоровья населения Кемеровской области - Кузбасса. Среди отраслей промышленности наиболее неблагоприятными по условиям труда являются угольная отрасль (подземная и открытая добыча), машиностроение и металлообработка, металлургия.

Территория – 95,7 тыс. кв. км;

областной центр – Кемерово;

границы области: на севере – с Томской областью, на западе – с Новосибирской областью, на юге – с Алтайским краем и Республикой Алтай, на востоке – с Красноярским краем и Республикой Хакасия;

протяженность: с севера на юг – 510 км, с запада на восток – 300 км;

климат – резко континентальный;

плотность населения – 27,9 человека на 1 кв. км.

Территориальное деление Городские округа с численностью населения свыше 100 тыс. человек (на 01.01.2020)

Кемеровский – 556,4.

Новокузнецкий – 549,4.

Прокопьевский – 190,3.

Беловский – 126,0.

В составе Кемеровской области – Кузбасса на 01.06.2022 находятся 15 городских округов, 17 муниципальных округов, 1 муниципальный район, 6 городских поселений и 4 сельских поселения.

Основные демографические показатели

Общая численность населения Кемеровской области - Кузбасса по состоянию на 01.01.2020 составляет 2 657 854 человека (оценка численности населения на 01.01.2019 – 2 674 256) (таблицы 1, 2, 3).

Демографическая ситуация в Кемеровской области – Кузбассе характеризуется ежегодным снижением численности населения.

Таблица 1

Изменение численности населения Кемеровской области – Кузбасса
с 2011 по 2020 год

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Численность постоянного населения на начало года, тыс. человек	2761,3	2750,8	2742,5	2734,1	2725,0	2717,6	2708,8	2694,9	2674,3	2657,9
в том числе										
городское	2149,8	2144,7	2140,8	2138,0	2135,8	2132,9	2129,1	2122,5	2109,4	2097,1
сельское	611,5	606,1	601,7	596,1	589,2	584,7	579,7	572,4	564,9	560,8

За 10 лет население области сократилось на 103,4 тыс. человек.

Таблица 2

Численность населения Кемеровской области – Кузбасса по данным
Кемеровостата

2018 год		мужчины и женщины	мужчины	женщины
	Все население	2694877	1237413	1457464
	город	2316706	1052004	1264702
	село	378171	185409	192762
2019 год		мужчины и женщины	мужчины	женщины
	Все население	2674256	1228157	1446099
	город	2300911	1044935	1255976
	село	373345	183222	190123
2020 год		мужчины и женщины	мужчины	женщины
	Все население	2657854	1221648	1436206
	город	2287237	1039572	1247665
	село	370617	182076	188541

Таблица 3

Естественное движение населения и миграция

Наименование показателя	2018		2019	
	тыс. человек	на 1000 населения	тыс. человек	на 1000 населения
Родившихся	26,5	9,9	24,0	9,0
Умерших	38,7	14,4	37,9	14,2
Естественный прирост, убыль (-)	-12,2	-4,5	-13,9	-5,2
Миграционный прирост, убыль (-)	-8,4	-3,1	-2,5	-0,9

По данным 2020 года, численность населения в трудоспособном возрасте составила 1 470 372 (в 2019 году – 1 451 570 человек) (таблица 4).

Отмечается увеличение числа подростков 15-17 лет с 84 233 (в 2019 году) до 87 299 на 01.01.2020.

Таблица 4

Численность населения по полу и отдельным возрастным группам
в 2020 году (человек)

	Оба пола	Мужчины	Женщины
Все население	2657854	1221648	1436206
в том числе в возрасте			
моложе трудоспособного	518351	265652	252699
трудоспособном	1470372	760948	709424
старше трудоспособного	669131	195048	474083
Средний возраст населения, лет	39,96	37,06	42,43
Городское население	2287237	1039572	1247665
в том числе в возрасте			
моложе трудоспособного	444946	227872	217074
трудоспособном	1273771	650687	623084
старше трудоспособного	568520	161013	407507
Средний возраст населения, лет	39,82	36,76	42,36
Сельское население	370617	182076	188541
в том числе в возрасте			
моложе трудоспособного	73405	37780	35625
трудоспособном	196601	110261	86340
старше трудоспособного	100611	34035	66576
Средний возраст населения, лет	40,83	38,76	42,84

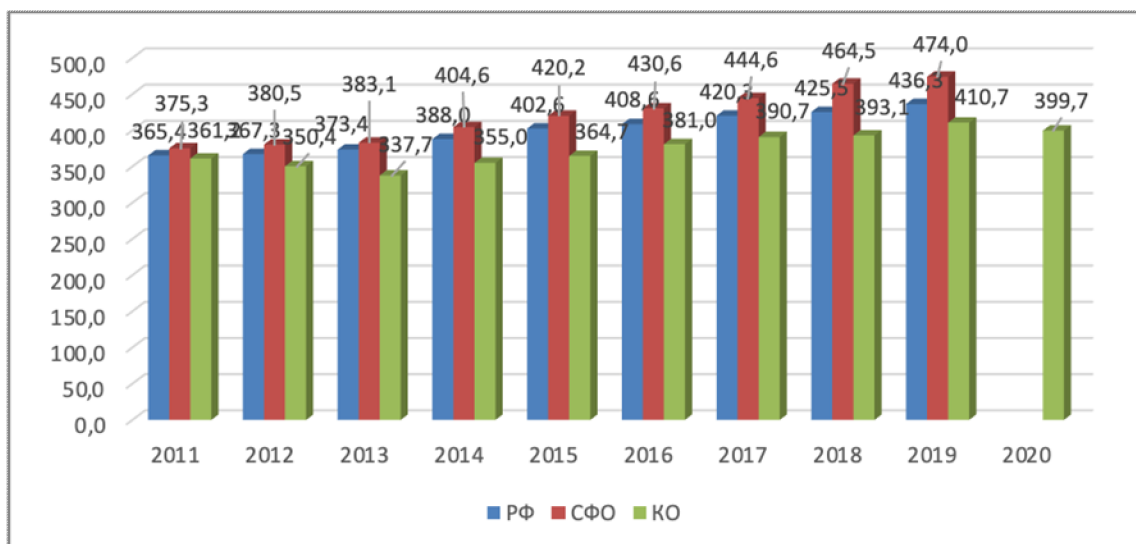
Средний возраст женского населения выше в связи с низкой продолжительностью жизни у мужчин.

1.2. Эпидемиологические показатели: анализ динамики данных по заболеваемости и распространенности онкологических заболеваний

Заболеваемость в Кемеровской области - Кузбассе онкологическими новообразованиями – «грубый» показатель в 2020 году составил 399,7 на 100 тыс. населения (2019 год – 410,7; 2018 год – 393,1); женщины составили 53,8%, мужчины – 46,2%. Прирост заболеваемости в 2020 году (заболеваемость 399,7 на 100 тыс. населения) к 2011 (заболеваемость 361,2 на 100 тыс. населения) составил 10,1% (график 1).

График 1

Заболеваемость злокачественными новообразованиями в Кемеровской области – Кузбассе, Сибирском федеральном округе и Российской Федерации («грубый» показатель, на 100 тысяч, 2011-2020 годы)



Прирост заболеваемости связан с улучшением диагностических процедур.

В 2020 году в Кемеровской области – Кузбассе впервые в жизни выявлено 10 623 случая злокачественных новообразований, в том числе 4903 и 5720 мужского и женского пола соответственно. Прирост данного показателя по сравнению с 2011 годом составил 6,29 % (в 2011 году – 9 954 случая впервые в жизни выявлено).

«Грубый» показатель заболеваемости злокачественными новообразованиями на 100 тыс. населения в Кемеровской области - Кузбассе по состоянию на 01.01.2020 составил 410,68 на 100 тыс. населения, что выше уровня 2011 года на 12,0 % (2011 год – 361,17 на 100 тыс. населения). Стандартизованный показатель в 2020 году – 233,84 на 100 тыс. населения, а в 2011 году – 233,38 на 100 тыс. населения. 10-летняя динамика показателей («грубый» и стандартизованный) представлена в таблице 5.

Таблица 5

Заболеваемость злокачественными новообразованиями Кемеровской области - Кузбасса
(«грубый», стандартизированный показатели)

Наименование	2011			2012			2013			2014			2015			2016			2017			2018			2019		
	абсолютный	грубый	стандарт	абсолютный	грубый	стандарт	абсолютный	грубый	стандарт	абсолютный	грубый	стандарт	абсолютный	грубый	стандарт	абсолютный	грубый	стандарт	абсолютный	грубый	стандарт	абсолютный	грубый	стандарт	абсолютный	грубый	стандарт
ЗНО, всего, в том числе	9954	361,2	233,4	9623	-	223,7	9247	-	214,8	-	-	222,1	-	-	225,2	-	381,0	231,9	10556	390,7	234,4	10552	393,1	231,	10949	410,7	233,8
желудка	674	24,46	15,02	683	24,87	14,95	615	22,46	13,16	643	23,56	13,73	655	24,07	13,84	674	24,84	14,33	588	21,76	12,39	588	21,9	12,02	667	25,02	13,31
ободочной кишки	553	20,07	12,22	551	20,06	11,77	520	18,99	11,16	576	21,1	12,31	642	23,59	13,56	618	22,78	12,68	697	25,8	13,97	705	26,26	14,18	749	28,09	14,54
прямой кишки, ректосигмоидального соединения, ануса	512	18,58	11,48	537	19,55	12,6	472	17,24	9,99	526	19,27	11,35	524	19,26	11,24	522	19,24	11,33	502	18,58	10,6	514	19,15	10,69	523	19,62	10,86
трахеи, бронхов, легких	1276	46,3	29,16	1094	39,83	24,8	1064	38,86	24,11	-	40,67	24,64	-	43,66	25,92	1171	43,16	25,29	1212	44,86	26,01	1214	45,22	25,56	1287	48,27	26,42
молочной железы	1109	40,24	26,53	1132	41,22	27,14	1086	39,66	26,18	-	42,02	26,89	-	42,63	27,27	1243	45,81	29,73	1233	45,64	28,84	1229	45,78	28,19	1265	47,45	28,62
тела матки	392	26,26	16,45	427	28,71	17,14	398	26,85	16,29	462	31,27	18,29	452	30,69	17,91	464	31,61	18,27	436	29,83	16,57	483	33,27	18,72	490	34	18,33
предстательной железы	495	39,18	31,01	497	39,47	30,21	465	37,03	28,86	483	38,58	29,1	512	41,01	30,33	610	48,98	35,47	714	57,56	40,84	759	61,57	42,14	818	66,78	44,04
почки	447	16,22	10,87	412	15	9,92	423	15,45	10,14	471	17,26	11,03	425	15,62	10,16	478	17,62	10,71	508	18,8	11,36	467	17,4	10,58	493	18,49	11,07
кожи (кроме меланомы)	1106	40,13	23,65	1060	38,59	22,26	981	35,83	20,79	-	37,41	21,12	-	38	20,98	1160	42,75	23,13	1129	41,79	22,54	1108	41,27	21,36	1269	47,6	24,44
лимфатической и кроветворной ткани	455	16,51	12,12	369	13,44	9,86	372	13,59	10,32	417	15,28	11,64	400	14,7	11,3	379	13,97	10,14	454	16,8	11,78	440	16,39	11,66	423	15,87	10,41

Структура заболеваемости по Кузбассу за 10-летний период не изменилась, лидирующие позиции занимают: рак легкого, трахеи, бронха; рак молочной железы и новообразование кожи (диаграмма 1, диаграмма 2).

Диаграмма 1

Структура заболеваемости ЗНО в Кемеровской области – Кузбассе за 2020 год

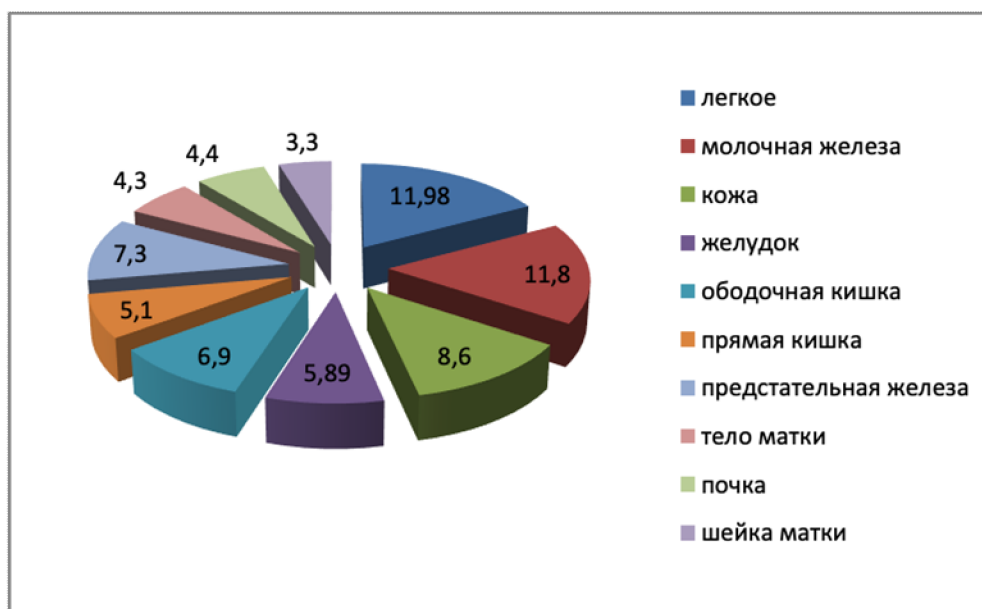
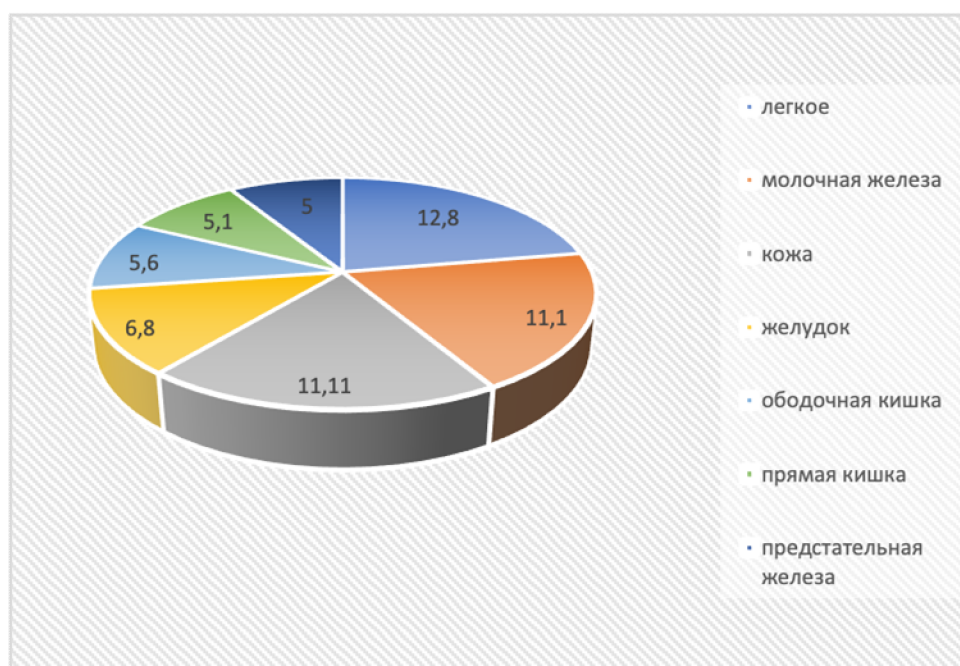


Диаграмма 2

Структура заболеваемости ЗНО в Кемеровской области – Кузбассе за 2011 год



Из всех случаев онкологических заболеваний в 2020 году 24,2% зарегистрировано в трудоспособном возрасте – 2575 случаев (2011 год – 3 795 случаев, что составило 38,1%). В структуре заболеваемости трудоспособного населения в 2020 году на первом месте рак молочной железы – 14,1%, на втором месте рак легких – 11,2%, на третьем месте рак шейки матки – 9,0 %, на четвертом месте колоректальный рак – 6,8% (от всех зарегистрированных в трудоспособном возрасте) (диаграмма 3, диаграмма 4).

Диаграмма 3

Структура заболеваемости злокачественными новообразованиями в трудоспособном возрасте в Кемеровской области – Кузбассе в 2011 году

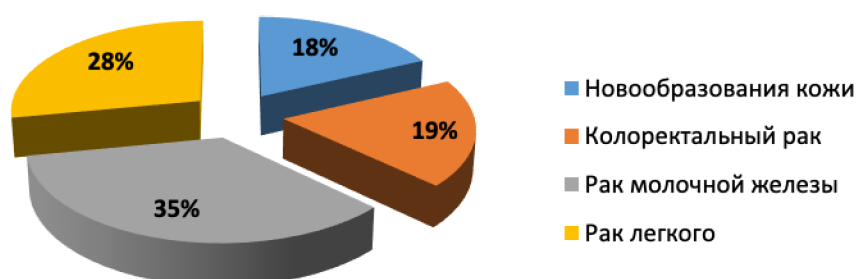
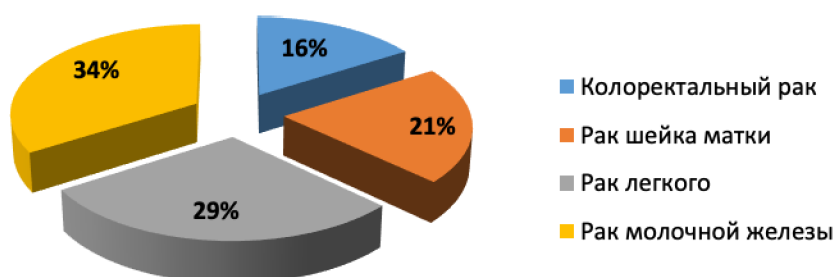


Диаграмма 4

Структура заболеваемости злокачественными новообразованиями в трудоспособном возрасте в Кемеровской области – Кузбассе в 2020 году



В структуре заболеваемости трудоспособного населения сохраняется одинаковая тенденция.

В общей структуре заболеваемости мужского населения на первом месте – рак легких, на втором месте – рак предстательной железы, на третьем – колоректальный рак (диаграмма 5, диаграмма 6).

Диаграмма 5

Структура заболеваемости ЗНО в Кемеровской области - Кузбассе мужского населения 2020 год

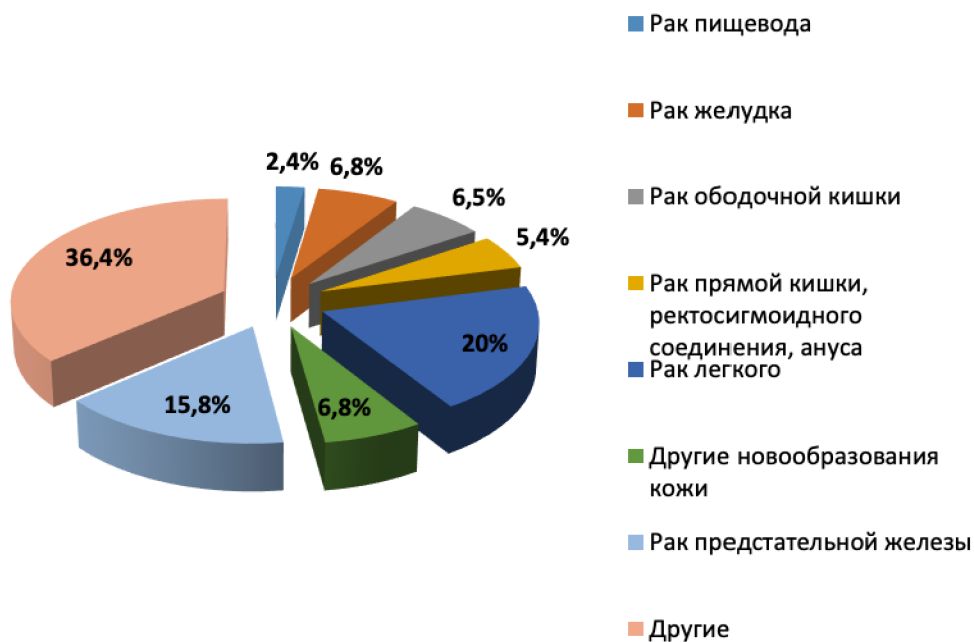
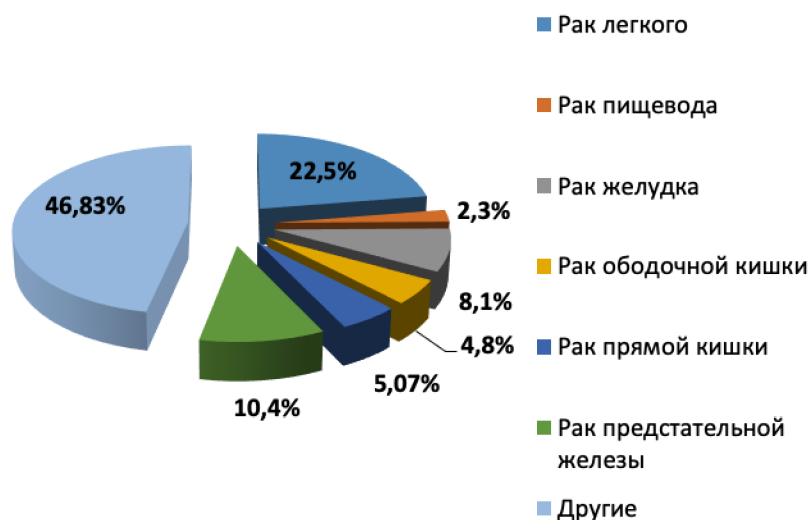


Диаграмма 6

Структура заболеваемости ЗНО в Кемеровской области - Кузбассе мужского населения 2011 год



Отмечается большой прирост случаев рака печени, рака поджелудочной железы и рака предстательной железы. Эта же структура характерна для лиц пожилого возраста.

Структура заболеваемости злокачественными образованиями мужского населения трудоспособного возраста в Кузбассе: на первом месте – рак легкого (20,2%); на втором месте – колоректальный рак (далее – КРР) - 8,6%; на третьем месте - рак почки (7,2%); на четвертом месте - рак желудка (7,0%), а в общей структуре мужского населения на первом месте – рак легких (20,1%), на втором месте – рак предстательной железы (15,8%), на третьем месте – КРР (11,8%), на четвертом месте – рак желудка (6,9%). В 2011 году структура заболеваемости мужского населения: на первом месте – рак легких, на втором месте – рак предстательной железы, на третьем месте – рак желудка.

Первое место в структуре заболеваемости злокачественными новообразованиями женского населения много лет занимает рак молочной железы, и по-прежнему он является самой актуальной проблемой женского населения. Заболеваемость раком молочной железы составила в 2020 году 86,30 на 100 тыс. всего населения (2011 год – 74,0 на 100 тыс. женского населения). Второе место – колоректальный рак, 12,21% в структуре заболеваемости, третье место – рак тела матки (7,94%) (диаграмма 7).

Диаграмма 7

Структура заболеваемости ЗНО в Кемеровской области - Кузбассе
женского населения 2020 год



В сравнении с 2011 годом существенных изменений в структуре заболеваемости женского населения Кемеровской области – Кузбасса нет (диаграмма 8).

Диаграмма 8

Структура заболеваемости ЗНО в Кемеровской области - Кузбассе
женского населения 2011 год



На первом месте – рак молочной железы, на втором месте – новообразование кожи, на третьем месте – рак тела матки.

На фоне роста заболеваемости раком предстательной железы, молочной железы, прямой кишки, ободочной кишки, шейки матки, тела матки, пищевода, полости рта и глотки, почки и мочевого пузыря, легкого идет снижение заболеваемости раком желудка, губы, раком яичников, меланомой кожи, новообразованиями кожи, раком щитовидной железы (таблица 6).

Таблица 6

Заболеваемость злокачественными новообразованиями
в Кемеровской области – Кузбассе

№ п/п	Наименование	Сведения о заболеваниях злокачественными новообразованиями (ф. № 7 т. 2000)			
		2011 год		2020 год	
		количество	на 100 тыс. человек	количество	на 100 тыс. человек
1	2	3	4	5	6
1	Всего по Кемеровской области - Кузбассу, в том числе	9954	359,9	10623	399,6
2	Рак губы	52	1,9	29	1,09

1	2	3	4	5	6
3	Рак полости рта	189	6,4	176	6,62
4	Рак глотки	68	2,1	69	2,6
5	Рак пищевода	134	4,8	152	5,72
6	Рак желудка	674	24,4	626	23,5
7	Рак ободочной кишки	553	20,0	735	27,6
8	Рак прямой кишки	512	18,5	545	20,5
9	Рак гортани	158	5,7	135	5,08
10	Рак легкого	1276	46,1	1273	47,9
11	Меланома кожи	121	4,4	108	4,06
12	Новообразования кожи	1006	40,0	909	34,2
13	Рак молочной железы	1109	40,1	1250	46,6
14	Рак шейки матки	268	9,7	353	13,28
15	Рак тела матки	392	14,2	454	17,08
16	Рак яичников	253	9,1	239	8,99
17	Рак предстательной железы	495	17,9	775	29,1
18	Рак почки	369	13,1	464	17,46
19	Рак мочевого пузыря	272	9,6	325	12,2
20	Рак щитовидной железы	187	6,8	180	6,77

Колоректальный рак входит в число лидеров в структуре онкологической заболеваемости и смертности. Рост темпа рака предстательной железы обусловлен быстрыми темпами роста заболеваемости у мужчин пожилого возраста.

Отмечается рост заболеваемости в 24 муниципальных образованиях, динамика показателя заболеваемости на 100 тыс. населения в разрезе территорий с 2011 года по 2020 год представлена в таблице 7.

Таблица 7

Заболеваемость впервые выявленными злокачественными новообразованиями по Кемеровской области - Кузбассу (по данным Кемеровостата)

Муниципальные образования *	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Кемеровская область - Кузбасс	359,0	350,37	337,7	355,0	364,7	390,95	390,6	391,56	409,4	399,7
Анжеро-Судженский городской округ	360,5	380,9	318,0	326,5	458,3	469,7	457	394,93	473,7	410,8
Беловский городской округ	261,9	245,2	223,2	235,6	258,7	361,9	327	287,8	420,6	412,6
Березовский городской округ	432,7	369,6	437,3	340,1	367,7	458,6	420,9	435,03	428,5	420,0
Калтанский городской округ	446,4	385	327,1	321,6	381,9	414,1	426,3	496,42	447,9	384,3
Кемеровский городской округ	391,1	343,7	313,5	330,7	293,5	358,3	367,5	381,41	402,6	411,8
Киселевский городской округ	282,2	352,1	319,8	393,6	333,9	224,8	339,8	215,43	220,4	302,9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Краснобродский городской округ	235	195,1	216,6	361,4	301,1	358,5	361,8	280,07	312,6	388,1
Ленинск-Кузнецкий городской округ	410,4	368,1	356,3	414,9	396,8	350,7	413,0	314,49	272,1	430,0
Междуреченский городской округ	325,7	290,4	324,6	382,0	386,5	432,6	378,4	415,05	459,7	459,7
Мысковский городской округ	365,3	346,5	260,3	367,9	442,3	416,9	438,5	445,78	531,2	356,9
Новокузнецкий городской округ	420	420,5	416,2	433,6	469,9	458,0	488,5	476,67	481,2	466,9
Осинниковский городской округ	384,4	367,3	384,4	410,0	380,0	366,7	363,9	448,7	529,3	394,4
Полысаевский городской округ	329,6	307,3	301,8	323,8	317,7	386,9	366,5	322,65	235,3	435,0
Прокопьевский городской округ	385,2	391,6	376,7	379,4	422,8	418,2	415,5	426,1	392,0	372,5
Юргинский городской округ	297,8	321,5	301,0	259,0	252,7	264,1	303,4	327,79	368,8	267,2
Беловский муниципальный район	275,7	299,6	304,3	319,2	280,1	393,2	329,8	295,39	421,2	454,6
Гурьевский муниципальный округ	405	364,6	319,4	376,0	301,2	425,3	306,6	302,92	364,1	382,7
Ижморский муниципальный округ	286,7	331,5	429,7	427,2	398,4	520,7	394,9	547,18	485,3	459,5
Кемеровский муниципальный округ	233,4	272,9	225,9	196,2	258,6	343,6	335,2	464,31	429,6	375,6
Крапивинский муниципальный округ	366,3	347,7	323,0	484,5	329,9	272,8	281,2	305,65	400,2	390,1
Ленинск-Кузнецкий муниципальный округ	306,1	286,6	272,1	371,0	310,2	315,3	402,8	365,63	479,6	444,7
Новокузнецкий муниципальный район	320,5	266,6	402,8	391,5	450,3	373,1	293,1	284,8	455,1	324,9
Прокопьевский муниципальный округ	250	303,6	357,0	321,0	255,3	264,9	290,4	356,76	315,3	333,1
Промышленновский муниципальный округ	275,8	313,2	280,2	345,9	335,3	419,4	409,7	522,42	384,0	337,2
Таштагольский муниципальный район	194,5	244	296,8	245,6	259,7	257,5	269,6	273,47	316,9	208,1
Тисульский муниципальный округ	266,7	421,5	401,5	408,0	467,0	343,4	481,7	430,4	352,7	422,9
Топкинский муниципальный округ	376,9	396,4	360,0	356,6	435,4	274,1	303,2	402,54	406,9	314,8
Мариинский муниципальный район	291,9	302,1	290,3	278,8	331,1	316,0	352,9	379,09	309,0	315,1
Тяжинский муниципальный округ	319,1	359,5	375,4	254,7	412,3	289,5	344,0	440,15	461,2	437,5
Чебулинский муниципальный округ	323,7	294,5	242,5	358,6	312,5	365,3	199,5	463,35	391,3	303,7
Юргинский муниципальный округ	258,2	270,6	199,7	314,6	332,6	354,0	374,3	244,44	284,3	351,8
Яйский муниципальный округ	395,9	336,9	362,3	348,6	404,0	441,2	440,8	373,26	340,0	344,3
Яшкинский муниципальный округ	313,7	292,6	370,0	227,2	254,7	421,1	354,0	356,47	435,7	425,2

*Муниципальные образования Кемеровской области – Кузбасса указаны в соответствии с Законом Кемеровской области от 17.12.2004 №104-ОЗ «О статусе и границах муниципальных образований» по состоянию на 01.12.2020.

Своевременность выявления. В Кемеровской области - Кузбассе за 10 лет увеличилась доля выявления злокачественных новообразований в I – II стадии заболевания с 45,5% в 2011 году до 56,89% в 2020 году (на 25%); в III стадии – 21,97% (2011 год – 36,0%); в IV стадии – 19,7% (2011 год – 16,1 %).

В таблице 8 представлены показатели раннего выявления онкологических заболеваний в разрезе локализаций. При некоторых локализациях процент ранней диагностики достаточно высок.

Таблица 8

Ранняя диагностика (I – II стадия) основных локализаций
в Кемеровской области – Кузбассе (процентов)

№ п/п	Нозология	2011 год		2020 год	
		I	II	I	II
1	Рак губы	37,3	33,3	34,5	37,9
2	Меланома кожи	29,1	41,0	23,36	47,6
3	Другие новообразования кожи	68,1	27,3	84,2	14,3
4	Рак молочной железы	19,2	41,1	29,34	39,9
5	Рак шейки матки	19,7	44,8	43,24	29,4
6	Рак тела матки	35,8	33,6	67,6	11,6
7	Рак щитовидной железы	42,1	20,7	68,7	14,7
8	Рак полости рта	12,1	23,4	11,4	15,06
9	Рак глотки	2,9	14,7	5,9	11,9
10	Рак пищевода	4,2	17,8	8,8	19,8
11	Рак желудка	5,8	21,9	14,4	23,8
12	Рак ободочной кишки	8,8	21,9	14,5	35,7
13	Рак прямой кишки	8,6	28,3	13,4	41,4
14	Рак гортани	10,1	27,7	12,4	18,6
15	Рак легких	11,4	21,0	14,6	16,8
16	Рак предстательной железы	13,7	28,6	29,8	10,5
17	Рак яичников	21,9	13,5	32,8	10,9
18	Рак почки	22,3	28,9	48,9	10,5
19	Рак мочевого пузыря	12,5	34,6	52,3	25,3

При таких локализациях, как рак шейки матки, тела матки, глотки, пищевода и желудка, почки и мочевого пузыря, отмечается высокий процент ранней диагностики.

Одним из основных показателей, определяющих прогноз онкологического заболевания, является степень распространенности опухолевого процесса на момент диагностики.

Совокупный показатель распространенности злокачественных новообразований в Кузбассе в 2020 году равен 2 568,1 на 100 тыс. населения, что выше уровня 2011 года (1792,7) на 48,5%. Отмечается рост во всех муниципальных образованиях (таблица 9).

Показатель распространенности злокачественных
новообразований в Кемеровской области – Кузбассе
(на 100 тыс. населения)

Муниципальное образование*	2011	2020
Анжеро-Судженский городской округ	1831,4	2298,3
Беловский городской округ	753,1	2547,3
Беловский муниципальный район	1169,4	2573,7
Березовский городской округ	1735,0	2421,4
Гурьевский муниципальный округ	1806,7	2450,6
Ижморский муниципальный округ	1445,4	2611,2
Калтанский городской округ	1993,8	2612,2
Кемеровский городской округ	1858,7	2891,5
Кемеровский муниципальный округ	1017,5	2495,6
Киселевский городской округ	911,6	1925,0
Крапивинский муниципальный округ	1766,5	2105,8
Краснобродский городской округ	1295,8	1717,6
Ленинск-Кузнецкий городской округ	1647,4	3148,7
Ленинск-Кузнецкий муниципальный округ	1270,8	2068,9
Мариинский муниципальный район	1409,4	2306,9
Междуреченский городской округ	1619,9	2237,0
Мысковский городской округ	1695,8	2773,4
Новокузнецкий городской округ	1950,5	2484,3
Новокузнецкий муниципальный район	1459,9	1249,8
Осинниковский городской округ	1717,5	2409,7
Полысаевский городской округ	1948,6	2624,2
Прокопьевский городской округ	3498,4	3920,0
Прокопьевский муниципальный округ	1215,3	1688,4
Промышленновский муниципальный округ	1741,0	2226,6
Таштагольский муниципальный район	1299,6	1886,4
Тисульский муниципальный округ	1624,3	2542,4
Топкинский муниципальный округ	1541,1	2574,0
Тяжинский муниципальный округ	1630,7	2439,0
Чебулинский муниципальный округ	1307,0	2175,3
Юргинский городской округ	1679,0	1839,4
Юргинский муниципальный округ	1246,6	1968,9
Яйский муниципальный округ	2736,9	2229,4
Яшкинский муниципальный округ	1859,8	178,4

*Муниципальные образования Кемеровской области – Кузбасса указаны в соответствии с Законом Кемеровской области от 17.12.2004 №104-ОЗ «О статусе и границах муниципальных образований» по состоянию на 01.12.2020.

Повышение показателя обусловлено как ростом заболеваемости, так и увеличением выживаемости онкологических больных.

В Кемеровской области – Кузбассе за 10 лет увеличилась доля лиц, состоящих на учете 5 и более лет, с 51,0 % в 2011 году до 55,0 % к 2020 году.

Структура состоящих на учете 5 и более лет по основным нозологиям представлена в таблице 10.

Таблица 10

Структура состоящих на учете 5 и более лет
по основным нозологиям 2020 год

№	Нозологии	Процент
1	Рак молочной железы	70,0
2	Рак щитовидной железы	66,2
3	Рак глаза и его придаточного аппарата	60,3
4	Рак костей и суставных хрящей	59,1
5	Рак яичника	53,6
6	Меланома кожи	53,2
7	Рак почки	51,4
8	Рак тела матки	51,3
9	Рак желудка	50,4
10	Другие новообразования кожи	70,6

Число больных, состоящих на учете в онкологических организациях Кемеровской области – Кузбасса, в 2020 году – 68 257 человек, или 2,6 % населения области, и выше уровня 2011 года – 49 576 человек (диаграмма 9).

Диаграмма 9

Число больных, состоящих на учете в онкологических учреждениях
Кемеровской области – Кузбасса
(тыс. человек, 2011 – 2020 годы)



Количество больных со злокачественными новообразованиями, состоящих на учете 5 лет и более, в разрезе муниципальных образований представлено в таблице 11.

Отмечается рост значения показателя «Состоящие на учете 5 лет и более» в 24 муниципальных образованиях Кемеровской области – Кузбасса и снижение в 11 муниципальных образованиях Кемеровской области – Кузбасса, что, вероятнее всего, обусловлено дефектом учета пациентов в канцер-регистре.

Индекс накопления контингента больных со злокачественными новообразованиями в Кемеровской области – Кузбассе за 2020 год составил 7,7 (2011 год – 5,1). Индекс накопления контингента больных в разрезе муниципальных образований представлен в таблице 12.

Таблица 11

Количество больных со злокачественными новообразованиями,
состоящих на учете 5 лет и более, в разрезе муниципальных образований Кемеровской области – Кузбасса

Муниципальное образование*	2011 год			2020 год		
	Состоит на «Д» учете		Состоят на учете более 5 лет	Состоят на «Д» учете		Состоят на учете более 5 лет
	Всего абсолютное число	Более 5 лет - абсолютное число	%	Всего абсолютное число	Более 5 лет – абсолютное число	%
1	2	3	4	5	6	7
Анжеро-Судженский городской округ	1514	715	47,2	1695	796	47,0
Беловский городской округ	1015	502	49,4	3210	1890	58,9
Березовский городской округ	862	379	44,0	1153	538	46,7
Калтанский городской округ	536	257	47,9	768	324	42,2
Кемеровский городской округ	9904	4818	48,6	16088	9587	59,6
Киселевский городской округ	940	433	46,0	1767	1023	57,9
Краснобродский городской округ	193	76	33,4	239	118	49,4

1	2	3	4	5	6	7
Ленинск-Кузнецкий городской округ	1714	672	39,2	3039	1362	44,8
Междуреченский городской округ	1691	724	42,8	2198	1263	57,5
Мысковский городской округ	771	367	47,6	1189	517	43,5
Новокузнецкий городской округ	10686	5294	49,5	13649	9686	71,0
Осинниковский городской округ	965	451	46,7	1118	593	53,0
Полысаевский городской округ	597	290	48,6	754	390	51,7
Прокопьевский городской округ	7365	4806	65,2	7461	2121	28,4
Тайгинский городской округ	241	78	32,4	378	145	38,4
Юргинский городской округ	1370	705	51,5	1487	871	58,6
Итого по городским округам	41895	21441	51,2	56193	31224	55,6
Беловский муниципальный район	352	157	44,6	668	327	49,0
Гурьевский муниципальный округ	794	394	49,6	954	540	56,6
Ижморский муниципальный округ	196	78	39,8	280	130	46,4

1	2	3	4	5	6	7
Кемеровский муниципальный округ	462	199	45,8	1176	659	56,0
Крапивинский муниципальный округ	434	245	56,5	475	244	51,4
Ленинск-Кузнецкий муниципальный округ	303	164	54,1	428	205	47,9
Мариинский муниципальный район	816	405	49,6	1230	937	76,2
Новокузнецкий муниципальный район	738	404	54,7	621	141	22,5
Прокопьевский муниципальный округ	384	180	49,6	512	150	29,3
Промышленновский муниципальный округ	871	406	46,6	1030	765	74,3
Таштагольский муниципальный район	980	459	46,8	970	389	40,1
Тисульский муниципальный округ	408	240	58,8	511	279	54,6
Топкинский муниципальный округ	691	349	50,5	1104	604	54,7
Тяжинский муниципальный округ	419	246	58,7	524	241	46,0
Чебулинский муниципальный округ	214	99	46,3	308	158	51,3
Юргинский муниципальный округ	280	103	36,8	403	202	50,1

1	2	3	4	5	6	7
Яйский муниципальный округ	560	304	54,3	382	170	44,5
Яшкинский муниципальный округ	575	361	62,8	482	196	40,7

*Муниципальные образования Кемеровской области – Кузбасса указаны в соответствии с Законом Кемеровской области от 17.12.2004 №104-ОЗ «О статусе и границах муниципальных образований» по состоянию на 01.12.2020.

Таблица 12

Индекс накопления контингента больных со злокачественными
новообразованиями в разрезе муниципальных образований
Кемеровской области – Кузбасса

Муниципальное образование*	2011 год	2020 год
Анжеро-Судженский городской округ	5,0	5,9
Беловский городской округ	2,8	7,7
Беловский муниципальный район	4,2	6,6
Березовский городской округ	4,0	6,3
Гурьевский муниципальный округ	4,4	8,5
Ижморский муниципальный округ	5,0	6,3
Калтанский городской округ	4,5	6,5
Кемеровский городской округ	4,6	9,6
Кемеровский муниципальный округ	4,0	8,8
Киселевский городской округ	3,2	6,1
Крапивинский муниципальный округ	4,8	6
Краснобродский городской округ	5,5	5,4
Ленинск-Кузнецкий городской округ	4,0	8,4
Ленинск-Кузнецкий муниципальный округ	4,1	6,4
Мариинский муниципальный район	4,8	7,7
Междуреченский городской округ	4,9	5,8
Мысковский городской округ	4,7	5,2
Новокузнецкий городской округ	4,6	5,7
Новокузнецкий муниципальный район	4,5	7,8
Осинниковский городской округ	4,4	5,2
Полысаевский городской округ	5,9	6,7
Прокопьевский городской округ	9,0	12,2
Прокопьевский муниципальный округ	4,8	4
Промышленновский муниципальный округ	6,3	5,3
Таштагольский муниципальный район	4,2	7
Тисульский муниципальный округ	6,0	6,6
Топкинский муниципальный округ	4,0	8,3
Тяжинский муниципальный округ	5,1	7
Чебулинский муниципальный округ	4,0	5,9
Юргинский муниципальный округ	4,8	6,8
Юргинский городской округ	5,6	4,1
Яйский муниципальный округ	6,9	6,4
Яшкинский муниципальный округ	5,9	4,7

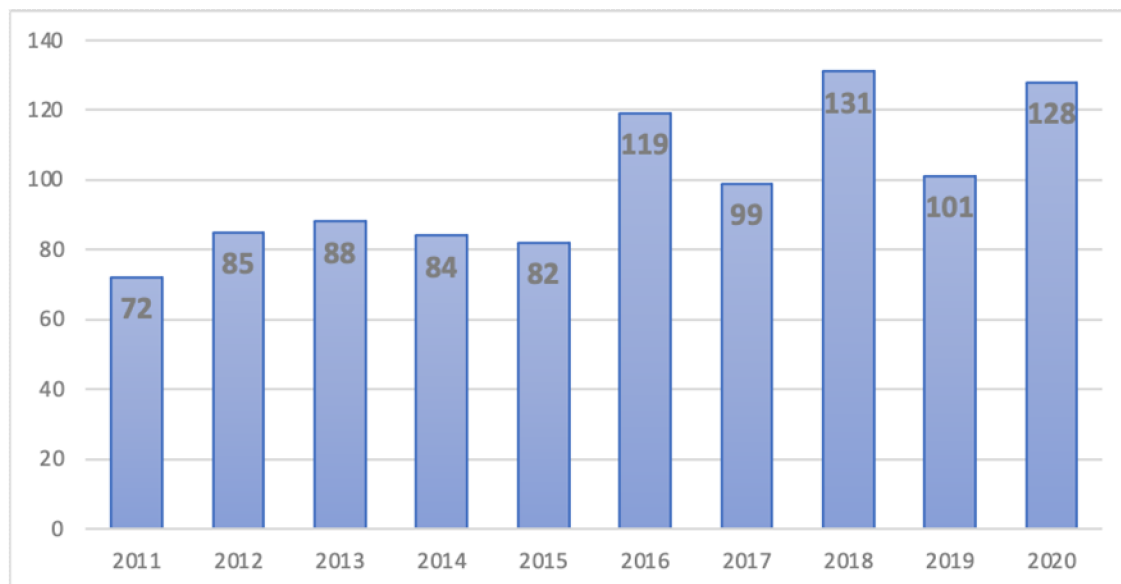
*Муниципальные образования Кемеровской области – Кузбасса указаны в соответствии с Законом Кемеровской области от 17.12.2004 №104-ОЗ «О статусе и границах муниципальных образований» по состоянию на 01.12.2020.

Повышение индекса накопления контингента больных со злокачественными новообразованиями в Кемеровской области – Кузбассе отмечается почти во всех муниципальных образованиях. Количество контингента пациентов, состоящих под диспансерным наблюдением врача-онколога с диагнозом D 00-D09, на 01.01.2021 – 1150 человек.

Количество установленных диагнозов D00-D09 в динамике за 10 лет увеличилось с 72 в 2011 году до 128 в 2020 году (диаграмма 10).

Диаграмма 10

Динамика контингента пациентов, состоящих под диспансерным наблюдением врача-онколога с диагнозом D 00-D 09, в Кемеровской области – Кузбассе за 10 лет



Важным критерием оценки диагностического компонента помощи онкологическим больным в учреждениях общей лечебной сети является показатель запущенности.

Удельный вес больных злокачественными новообразованиями IV стадии среди впервые выявленных в 2020 году в Кемеровской области – Кузбассе составил 19,7% (2011 год – 16,1%). Повышение произошло за счет активного выявления злокачественных новообразований среди неорганизованного населения.

Впервые выявленные случаи (III – IV стадии) визуальных локализаций рака за последние 10 лет представлены в таблице 13.

Таблица 13

Визуальные локализации рака III-IV стадии (процентов)

Визуальные локализации	2011 год		2020 год	
	III стадия	IV стадия	III стадия	IV стадия
ЗНО полости рта	43,0	21,5	44,6	28,9
ЗНО прямой кишки	44,2	19,2	24,7	20,6
ЗНО кожи	4,6	0,4	0,6	0,8
ЗНО шейки матки	26,5	8,6	16,5	10,8
ЗНО молочной железы	32,5	7,3	22,7	8,0
ЗНО щитовидной железы	31,1	6,0	7,4	9,1

Отмечается увеличение впервые выявленных случаев (III – IV стадии) визуальных локализаций рака ЗНО полости рта.

В Кемеровской области - Кузбассе по всем нозологиям (по последнему году) показатели степени запущенности ЗНО ниже, чем по России, за исключением рака кожи (на 0,6% выше).

Удельный вес больных злокачественными новообразованиями IV стадии среди впервые выявленных в Кемеровской области - Кузбассе в 2020 году составил 19,6% (2011 год – 16,1%).

Территории с высоким и низким уровнем запущенности 2011-2020 годов представлены в таблице 14.

Таблица 14

Территории с высоким и низким уровнем показателя выявления злокачественных новообразований в запущенной форме в Кемеровской области – Кузбассе в сравнении 2011 и 2020 годов

№ п/п	Муниципальное образование	2011 год	2020 год
	Кемеровская область - Кузбасс	16,1	19,3
Высокий, процентов			
1	Тайгинский городской округ	29,6	31,4
2	Крапивинский муниципальный округ	18,6	25,4
3	Чебулинский муниципальный округ	28,6	31,7
Низкий, процентов			
4	Гурьевский муниципальный округ	9,0	7,5
5	Юргинский муниципальный округ	8,6	9,6
6	Мысковский городской округ	5,0	8,9

1.3. Анализ динамики показателей смертности от злокачественных новообразований

Смертность от новообразований на протяжении многих лет входит в тройку основных причин смертности населения в Кемеровской области – Кузбассе, но в сравнении с 2011 годом смертность от новообразований переместилась с третьего места на второе.

Смертность от злокачественных новообразований в 2020 году составила 243,10 на 100 тыс. населения, что выше показателя смертности в 2011 году на 8,4% (224,31 на 100 тыс. населения).

В 2020 году от злокачественных новообразований умерло 6 436 больных, в том числе 1 123 не состоявших на учете в онкологических учреждениях региона (т.е. на каждые 100 умерших от злокачественных

новообразований 17,5 не состояли на учете), диагноз был установлен посмертно.

Показатель одногодичной летальности в 2020 году составил 22,8%, отмечается положительная динамика по сравнению с 2011 годом – 25%.

Таблица 15

Динамика значения показателя одногодичной летальности

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Российская Федерация	28,6	27,4	26,1	25,3	24,8	23,6	23,2	22,5	22,2	21,7	
Сибирский федеральный округ	30,4	29	28,9	27,6	27,1	25,1	25,2	24,1	24,2	24,1	
Кемеровская область - Кузбасс	25	25,8	26,2	23,9	24,4	22,9	25,6	21,8	24,2	26,2	22,8

Доля больных с морфологически подтвержденным диагнозом злокачественного новообразования составила 95,0 % (Российская Федерация в 2019 году – 94,3 %).

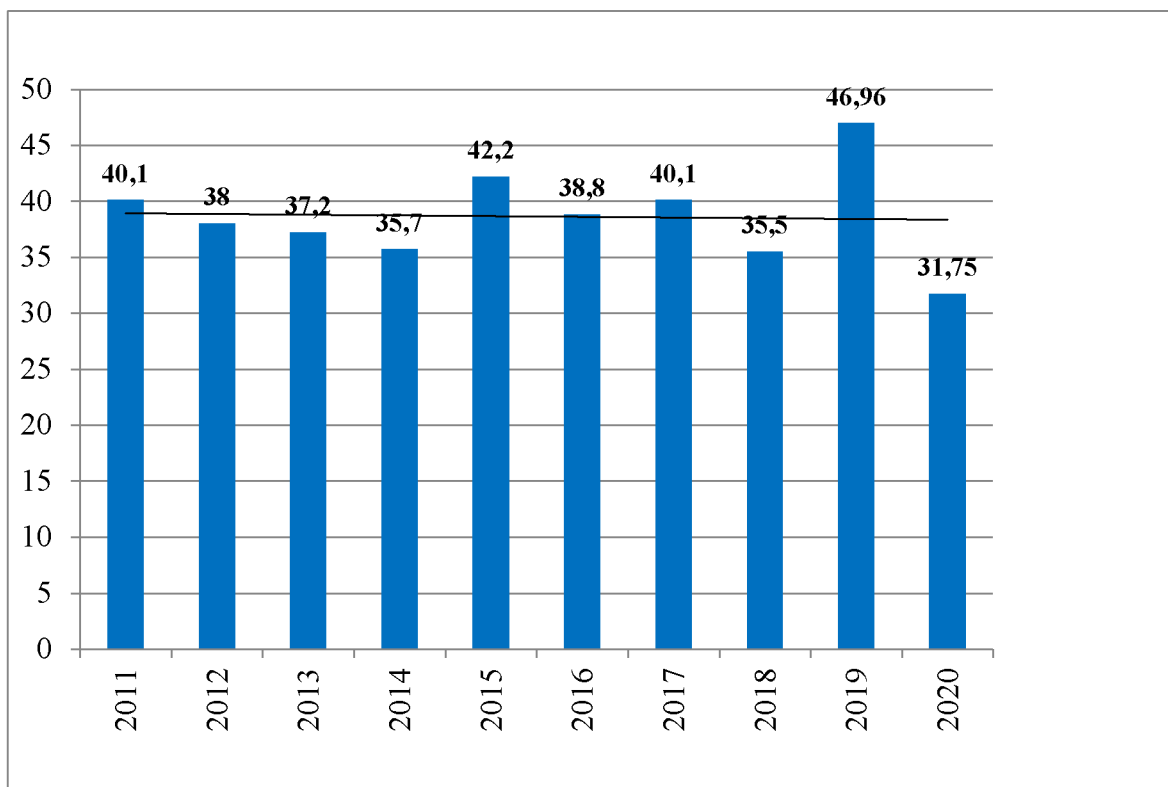
Стандартизованный показатель смертности за период с 2011 по 2019 год снизился на 7,3 % с 137,72 на 100 тыс. населения до 128,37 на 100 тыс. населения.

По итогам 2020 года в структуре смертности от злокачественных новообразований населения региона наибольший удельный вес составляют злокачественные новообразования трахеи, бронхов, легкого – 17,4 % (844 случая), на втором месте рак молочной железы – 8,9 % (429 случаев), на третьем месте рак желудка – 8,3 % (402 случая), на четвертом месте рак ободочной кишки – 8,04 % (390 случаев), на пятом месте рак прямой кишки – 6,23 % (302 случая).

Определяется снижение смертности от рака легкого с 40,1 на 100 тыс. населения в 2011 году до 31,75 на 100 тыс. населения в 2020 году (на 20,6%) (диаграмма 11).

Диаграмма 11

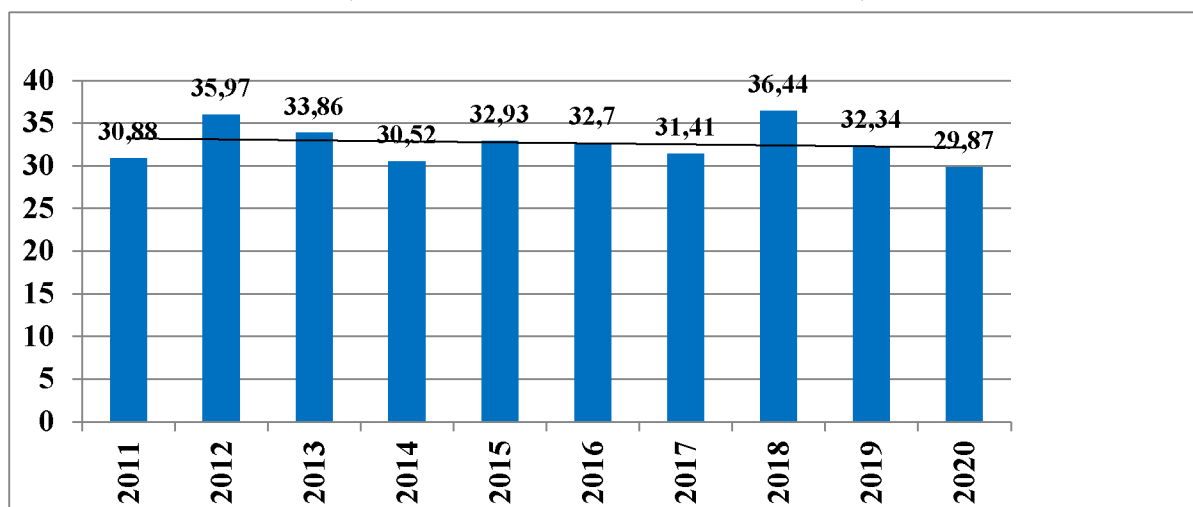
Смертность при раке легкого (на 100 тыс. населения)



Определяется стабильно высокий уровень смертности от рака молочной железы (далее – РМЖ) – с 30,88 на 100 тыс. населения в 2011 году до 29,87 на 100 тыс. населения в 2020 году с максимального значения – 36,44 на 100 тыс. населения в 2018 году (диаграмма 12).

Диаграмма 12

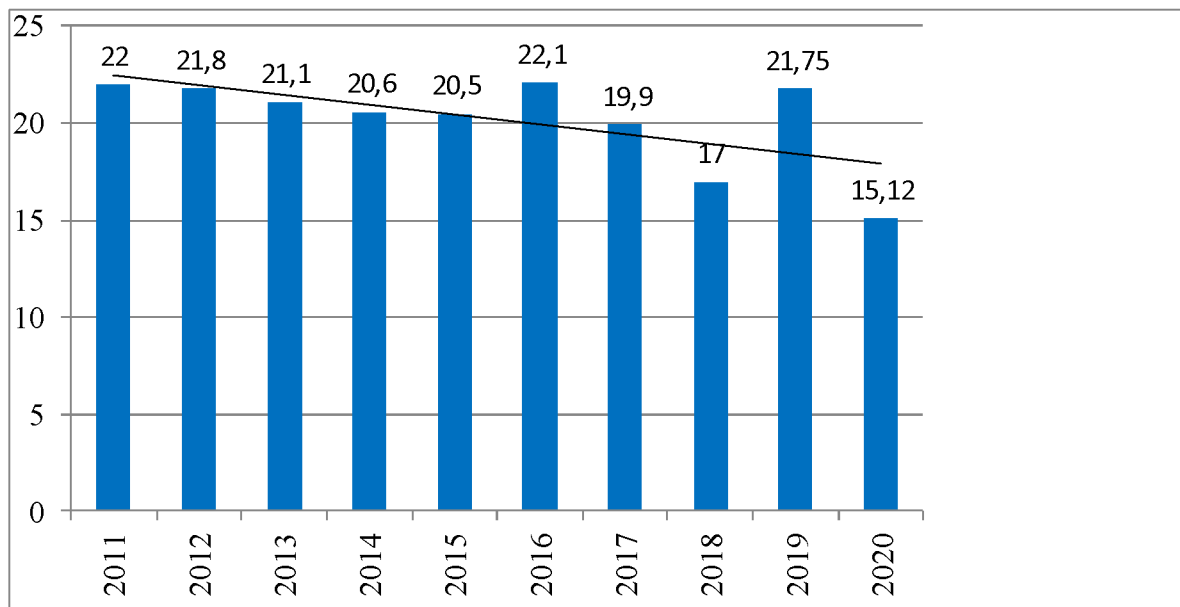
Смертность от рака молочной железы в Кемеровской области – Кузбассе (на 100 тыс. женского населения)



Определяется стабильное снижение смертности от рака желудка (далее – РЖ) с 22,0 на 100 тыс. населения в 2011 году до 15,12 на 100 тыс. населения в 2020 году (на 45,5%) (диаграмма 13).

Диаграмма 13

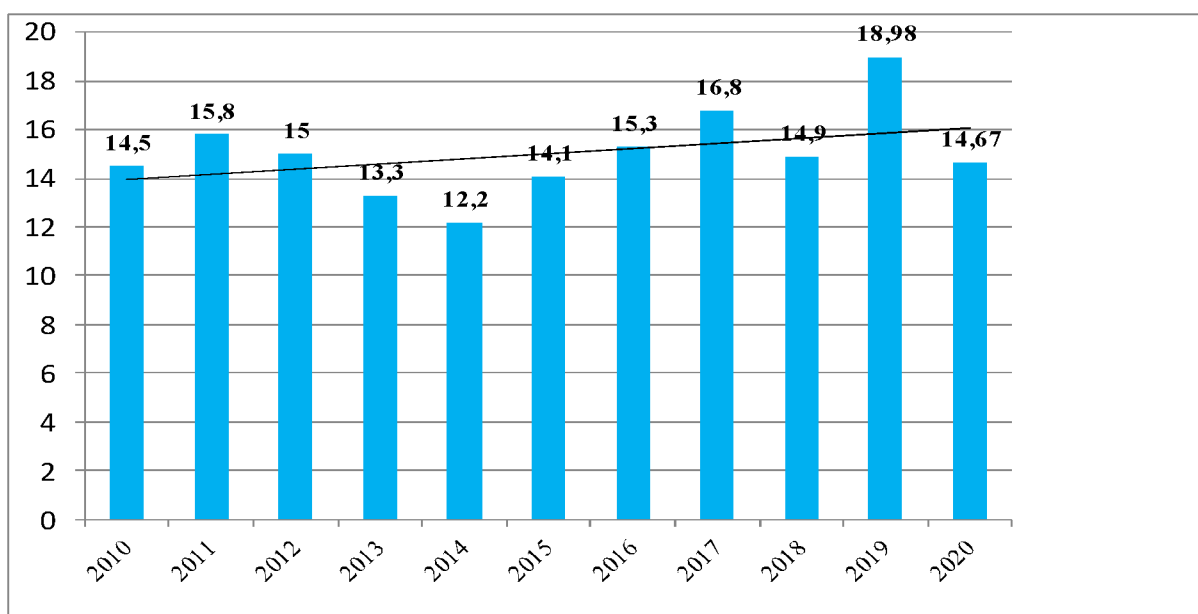
Рак желудка – смертность на 100 тыс. населения



Смертность от рака ободочной кишки в 2020 году - 14,7 на 100 тыс. населения, находится на уровне 2010 года – 14,5 на 100 тыс. населения, но сохраняется тенденция к росту показателя (диаграмма 14).

Диаграмма 14

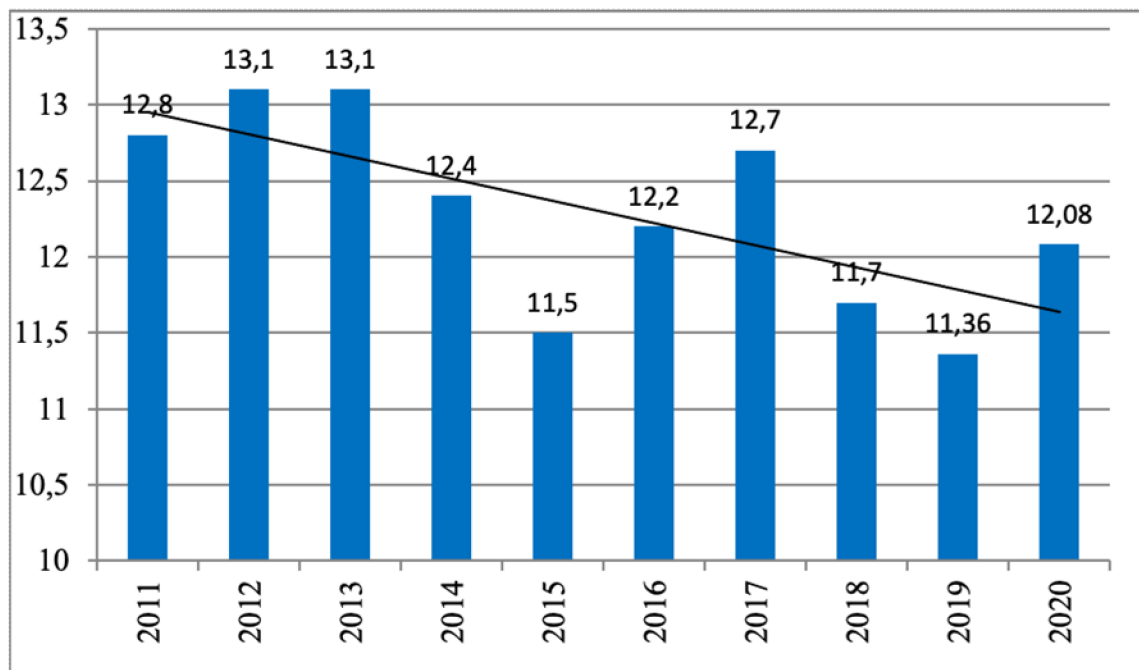
Смертность от рака ободочной кишки (на 100 тыс. населения)



Смертность от рака прямой кишки немного снизилась с 12,8 на 100 тыс. населения в 2011 году до 12,1 на 100 тыс. населения в 2020 году (диаграмма 15).

Диаграмма 15

Смертность от рака прямой кишки на 100 тыс. населения



«Грубый» и стандартизованный показатели представлены в таблице 16, отмечается рост «грубого» показателя на 100 тыс. населения Кузбасса (с 217,6 до 243,1 на 100 тыс. населения).

Во всех муниципальных образованиях Кемеровской области – Кузбасса отмечается рост смертности от злокачественных новообразований: 15 имеют показатель смертности выше 240 на 100 тыс. населения в 2020 году (таблица 17).

Таблица 16

Смертность от злокачественных новообразований за 10 лет на 100 тыс. населения (по данным Кемеровостата)

Нозология	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стандартизованный/«грубый» показатель на 100 тыс. населения										
Все новообразования (C00-97)	135,54/ 217,61	137,72/ 224,31	135,43/ 224,54	134,95/ 225,76	128,14/ 216,89	133,84/ 226,88	137,68/ 242,51	131,40/ 236,50	132,19/ 241,45	128,37/2 40,77	н/д / 243,1
Губа, полость рта, глотка (C00-14)	3,93/ 5,96	4,21/ 6,64	4,45/ 6,63	4,24/ 6,61	4,22/ 6,70	4,15/ 6,65	4,84/ 7,81	4,63/ 7,92	5,12 / 8,57	4,73/ 8,10	н/д / 7,0
Пищевод (C15)	2,39/ 3,94	2,68/ 4,54	2,00/ 3,35	2,26/ 3,94	2,45/ 3,96	2,39/ 4,52	2,78/ 4,79	2,75/ 4,70	2,75 / 4,84	2,49/ 4,65	н/д / 4,59
Желудок (C16)	14,97/ 24,78	13,49/ 23,11	13,30/ 22,54	12,72/ 22,5	13,22/ 23,01	13,01/ 23,55	13,39/ 24,47	11,41/ 20,91	11,88 / 22,35	11,23/ 21,75	н/д / 15,12
Тонкий кишечник (C17)	1,79/ 3,05	0,62/ 1,02	1,02/ 1,82	0,67/ 1,13	0,50/ 0,95	0,78/ 1,32	0,66/ 1,25	0,58/ 1,11	0,37 / 0,71	0,35/ 0,79	н/д / н/д
Ободочная кишка (C18)	7,99/ 13,72	8,46/ 14,66	7,60/ 14,42	7,15/ 13,22	6,36/ 11,94	7,82/ 14,96	8,41/ 16,51	8,82/ 17,73	8,65 / 17,43	9,25/ 18,98	н/д / 14,67
Прямая кишка, ректо-сигмоидное соединение, анус (C19-21)	7,08/ 12,12	7,55/ 13,35	8,17/ 13,98	7,05/ 12,42	7,60/ 13,67	7,00/ 12,86	7,40/ 13,86	7,64/ 14,10	7,3/ 14,04	6,11/ 12,08	н/д / 11,36
Печень и внутрипеченочные желчные протоки (C22)	4,46/ 7,27	5,05/ 8,06	5,34/ 9,03	5,32/ 8,69	5,12/ 8,79	6,09/ 10,51	5,11/ 9,10	5,02/ 8,88	4,91 / 8,98	5,5/ 10,69	н/д / 4,10
Поджелудочная железа (C25)	6,18/ 10,03	7,08/ 11,54	7,05/ 11,72	6,22/ 10,52	5,61/ 9,86	7,37/ 12,68	7,56/ 13,27	7,48/ 13,51	6,58 / 12,37	8,15/ 15,6	н/д / 11,14
Другие органы пищеварения (C23, 24, 26)	1,19/ 1,99	1,57/ 2,76	1,22/ 11,72	1,00/ 1,94	1,52/ 2,71	1,10/ 2,09	1,43/ 2,65	0,98/ 2,00	1,54 / 2,98	0,99/ 1,99	н/д / н/д
Гортань (C32)	2,34/ 3,51	2,52/ 3,99	2,14/ 3,35	1,82/ 2,78	2,03/ 3,37	2,16/ 3,64	2,20/ 3,65	1,89/ 3,26	2,14 / 3,58	2,39/ 4,24	н/д / 3,09

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Трахея, бронхи, легкое (С33, 34)	27,26/ 43,54	28,73/ 45,86	24,08/ 39,90	25,98/ 43,24	24,26/ 41,14	27,38/ 47,55	27,23/ 47,58	24,80/ 44,52	25,77 / 46,79	25,33/ 46,96	н/д / 31,75
Другие органы дыхания и грудной клетки (С30, 31, 37-39)	0,88/ 1,31	1,03/ 1,45	0,49/ 0,84	0,73/ 1,21	0,60/ 0,99	0,71/ 1,18	0,77/ 1,18	0,83/ 1,48	0,64 / 1,15	0,77/ 1,43	н/д / н/д
Кости и суставные хрящи (С40, 41)	1,01/ 1,35	1,15/ 1,45	1,63/ 2,55	1,05/ 1,35	0,67/ 1,03	0,89/ 1,18	0,98/ 1,44	0,71/ 1,11	0,77 / 1,34	0,79/ 1,13	н/д / 0,64
Меланома кожи (С43)	1,35/ 1,99	1,25/ 1,92	1,05/ 1,78	1,12/ 1,75	1,17/ 1,94	1,34/ 2,46	1,29/ 2,14	1,57/ 2,70	1,14 / 1,97	0,99/ 1,58	н/д / 2,41
Другие новообразования кожи (С44)	1,03/ 1,77	0,81/ 1,49	0,73/ 1,35	1,06/ 2,01	0,64/ 1,28	0,91/ 1,69	0,80/ 1,70	0,71/ 1,44	0,75 / 1,64	0,84/ 1,95	н/д / 2,41
Мезотелиальные и мягкие ткани (С45-49)	1,69/ 2,41	1,37/ 2,14	1,92/ 2,69	1,69/ 2,48	1,38/ 1,91	1,56/ 2,32	1,48/ 2,29	1,57/ 2,37	1,74 / 2,76	1,48/ 2,66	н/д / 1,28
Молочная железа (С50)	17,23/ 30,52	10,32/ 17,05	12,17/ 19,73	10,87/ 18,48	10,01/ 16,67	10,43/ 17,90	10,48/ 17,95	9,97/ 17,25	11,28 / 19,85	9,31/ 17,55	н/д / 16,14
Шейка матки (С53)	4,36/ 7,04	6,18/ 9,51	6,77/ 10,09	7,12/ 11,13	5,80/ 9,07	7,30/ 11,14	6,38/ 10,08	7,27/ 10,81	6,67 / 10,81	6,94/ 11,31	н/д / 9,68
Другие новообразования матки (С54, 55)	7,82/ 14,67	6,10/ 10,92	5,93/ 11,09	5,92/ 10,86	5,31/ 10,22	5,83/ 11,20	4,75/ 9,95	4,87/ 10,54	4,63/ 9,85	5,09/ 11,31	н/д / 7,8
Яичники (С56)	5,57/ 9,67	6,28/ 10,45	5,57/ 9,14	5,29/ 9,51	4,78/ 8,39	5,20/ 9,85	6,63/ 11,51	5,82/ 10,74	4,51 / 8,89	5,55/ 10,34	н/д / 8,49
Другие женские половые органы (С51, 52, 56-58)	0,73/ 1,84	0,77/ 1,54	0,98/ 2,29	1,00/ 2,02	1,09/ 2,17	1,05/ 2,31	0,58/ 1,50	1,34/ 3,01	1,06 / 2,27	0,85/ 2,22	н/д / н/д
Предстательная железа (С61)	13,45/ 16,69	12,29/ 16,39	13,20/ 17,23	12,98/ 17,84	13,15/ 18,05	15,23/ 20,50	14,94/ 21,76	16,17/ 23,94	15,68 / 23,69	16,26/ 24,41	н/д / 21,61
Другие мужские половые органы (С60, 62, 63)	0,52/ 0,69	0,92/ 1,19	0,87/ 1,03	0,98/ 1,27	0,79/ 1,04	0,92/ 1,28	0,57/ 0,80	0,97/ 1,21	0,94 / 1,46	0,65/ 0,82	н/д / н/д

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Почки (С64)	4,33/ 6,95	4,38/ 6,97	4,62/ 7,57	3,54/ 6,06	4,08/ 6,92	4,24/ 7,35	4,33/ 7,89	4,46/ 7,96	4,19/ 7,45	4,15/ 7,69	н/д / 6,66
Мочевой пузырь (С67)	2,95/ 5,39	2,83/ 5,41	3,13/ 5,72	2,90/ 5,44	2,61/ 4,84	2,92/ 5,73	2,44/ 5,16	2,87/ 5,59	2,79/ 5,66	2,83/ 5,66	н/д / 6,21
Другие мочевые органы (С65, 66, 68)	0,01/ 0,04	0,05/ 0,07	0,08/ 0,11	0,18/ 0,33	0,14/ 0,26	0,14/ 0,26	0,29/ 0,52	0,31/ 0,63	0,19 / 0,41	0,29/ 0,56	н/д / н/д
Мозговые оболочки, головной и спинной мозг и др. части ЦНС (С70-72)	3,93/ 4,89	4,08/ 5,66	3,50/ 5,24	4,21/ 5,70	4,12/ 5,72	4,50/ 6,61	4,17/ 6,34	3,80/ 6,18	4,4 / 7,23	3,98/ 6,11	н/д / н/д
Щитовидная железа (С73)		0,54/ 1,09	0,29/ 0,51	0,40/ 0,73	0,43/ 0,77	0,31/ 0,51	0,51/ 0,96	0,40/ 0,78	0,37 / 0,78	0,38/ 0,75	н/д / 0,79
Лимфатическая и кроветворная ткань (С81-96)	6,49/ 9,36	7,22/ 10,38	6,40/ 9,98	5,95/ 8,84	6,02/ 9,12	6,80/ 11,24	7,39/ 11,72	6,66/ 11,14	7,23/ 11,88	6,55/ 11,37	н/д / 5,04
Болезнь Ходжкина (С81)	0,70/ 0,89	0,81/ 0,91	0,84/ 1,13	0,60/ 0,84	0,64/ 1,03	0,67/ 0,88	0,50/ 0,77	0,33/ 0,52	0,3 / 0,45	0,39/ 0,53	н/д / н/д
Неходжкинская лимфома (С82-85)	1,91/ 2,77	1,79/ 2,50	1,74/ 2,69	1,45/ 2,34	1,24/ 1,83	1,80/ 3,05	1,67/ 2,62	2,16/ 3,55	2,29 / 3,72	2,18/ 3,83	н/д / н/д
Множественные миеломные плазмоклеточные новообразования (С90)	0,75/ 1,24	0,97/ 1,49	0,64/ 1,09	1,00/ 1,53	0,81/ 1,28	1,03/ 1,84	1,11/ 1,77	1,04/ 1,70	1,00 / 1,75	0,95/ 1,73	н/д / н/д
Лейкемии (С91-95)	3,07/ 4,40	3,65/ 5,48	3,18/ 5,06	2,90/ 4,13	3,34/ 4,98	3,30/ 5,48	4,10/ 6,56	3,13/ 5,37	3,63 / 5,96	3,04/ 5,29	н/д / 3,35

Таблица 17

**Смертность от ЗНО (100 тыс. населения) в Кемеровской области - Кузбассе в разрезе территорий
(по данным Кемеровостата)**

Муниципальное образование	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Кемеровская область - Кузбасс	217,61	224,31	224,54	225,76	216,89	226,88	242,5	236,5	236,1	225,1	243,1
Беловский муниципальный район	233,6	199,3	202,2	194,9	175,4	173,7	260,9	210,2	206,8	210,6	219,6
Гурьевский муниципальный округ	139,4	150,2	159,2	186,5	144,3	144,5	141,8	180,5	167,7	213,9	244,0
Ижморский муниципальный округ	218,0	302,3	115,6	214,8	279,4	372,9	269,1	236,9	269,1	247,2	419,7
Кемеровский муниципальный округ	143,9	165,2	222,3	158,6	147,2	183,8	243,9	222,8	206,4	247,0	161,3
Крапивинский муниципальный округ	174,4	126,2	118,6	149,1	233,9	152,2	144,9	191,7	219,6	202,3	195,1
Ленинск-Кузнецкий муниципальный округ	213,2	272,6	239,5	228,9	192,0	230,5	292,8	251,8	300,0	306,9	256,2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Мариинский муниципальный район	191,0	222,8	202,6	193,5	198,8	196,8	198,7	227,4	191,4	202,9	253,2
Новокузнецкий муниципальный район	192,7	211,7	101,9	95,3	142,9	168,6	212,4	247,6	215,1	183,6	137,5
Прокопьевский муниципальный округ	149,0	148,7	175,7	208,8	227,9	193,9	171,2	193,6	272,4	180,7	191,3
Промышленновский муниципальный округ	186,7	193,9	207,5	236,2	224,5	239,2	281,0	219,5	260,2	186,6	240,0
Таштагольский муниципальный район	91,9	141,8	148,6	138,3	169,4	158,8	161,6	132,0	169,0	178,6	142,0
Тисульский муниципальный округ	308,0	219,0	198,4	286,1	241,3	273,9	302,2	285,3	272,6	166,6	228,9
Топкинский муниципальный округ	261,2	276,5	241,9	209,3	277,6	281,2	297,0	255,3	262,2	216,2	167,9
Тяжинский муниципальный округ	156,4	233,5	183,7	241,0	166,9	306,0	436,5	295,5	278,5	333,3	242,0
Чебулинский муниципальный округ	180,5	201,5	206,8	172,6	319,1	259,4	257,0	178,9	228,2	209,6	197,8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Юргинский муниципальный округ	185,8	182,5	199,6	221,8	226,0	193,3	276,8	249,1	296,2	236,1	219,9
Яйский муниципальный округ	241,2	234,6	231,3	234,7	228,9	271,0	317,5	264,5	220,6	334,3	303,5
Яшкинский муниципальный округ	180,0	129,4	338,9	353,4	200,0	196,2	243,9	212,4	262,9	234,3	240,3
Кемеровский городской округ	210,5	236,0	253,0	235,1	225,7	207,9	244,8	232,3	234,0	225,2	201,8
Анжеро- Судженский городской округ	186,3	179,0	223,3	219,0	181,9	227,3	260,3	244,6	225,7	264,2	202,0
Беловский городской округ	177,0	183,3	206,7	173,8	162,9	189,6	188,4	205,3	220,4	216,6	227,0
Березовский городской округ	344,5	301,9	355,5	249,0	153,8	197,8	328,7	279,9	248,6	307,3	249,9
Калтанский городской округ	181,1	271,5	170,4	250,9	146,5	187,7	221,8	188,4	269,9	175,1	265,3
Киселевский городской округ	154,0	186,2	220,0	228,4	188,8	169,5	252,5	242,1	241,7	164,8	241,8
Ленинск-Кузнецкий городской округ	237,8	218,2	223,0	214,0	222,7	267,8	272,6	255,5	266,7	202,3	196,9
Междуреченский городской округ	184,0	171,5	165,1	171,6	192,0	193,2	239,2	189,2	222,2	233,4	250,4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Мысковский городской округ	133,3	169,3	143,4	169,1	160,6	208,8	199,4	267,2	190,7	213,4	165,6
Новокузнецкий городской округ	266,6	219,6	231,6	226,5	220,6	257,0	253,8	263,4	255,8	231,5	239,7
Полысаевский городской округ	154,3	166,5	160,2	246,0	185,0	274,2	262,4	196,8	199,1	176,5	222,7
Осинниковский городской округ	195,1	176,2	212,7	238,1	183,7	154,0	225,8	169,4	215,9	207,9	194,0
Прокопьевский городской округ	205,7	216,1	244,8	201,0	214,1	241,3	248,4	237,3	258,1	228,8	274,3
Тайгинский городской округ	101,6	211,4	80,0	61,9	107,2	97,7	162,8	165,3	126,2	160,3	156,8
Юргинский городской округ	223,0	212,0	289,5	262,9	251,7	253,8	240,8	274,1	253,2	304,7	303,1
Краснобродский городской округ	136,6	167,8	161,5	230,2	279,6	116,3	206,8	285,3	196,1	270,0	244,3

*Муниципальные образования Кемеровской области – Кузбасса указаны в соответствии с Законом Кемеровской области от 17.12.2004 №104-ОЗ «О статусе и границах муниципальных образований» по состоянию на 01.12.2020.

Рост смертности от ЗНО с 2011 по 2020 год на 100 тыс. населения составил 8,4% (с 224,31 до 243,1 случаев на 100 тыс. населения).

Динамика за 10 лет количества пациентов, умерших от злокачественных новообразований и не состоявших на учете в онкологическом диспансере, в том числе соотношения численности данной категории пациентов на 100 умерших от злокачественных новообразований в Кузбассе, представлена в таблице 18.

Таблица 18

**Умершие от злокачественных новообразований
и не состоявшие на учете в Кемеровской области – Кузбассе**

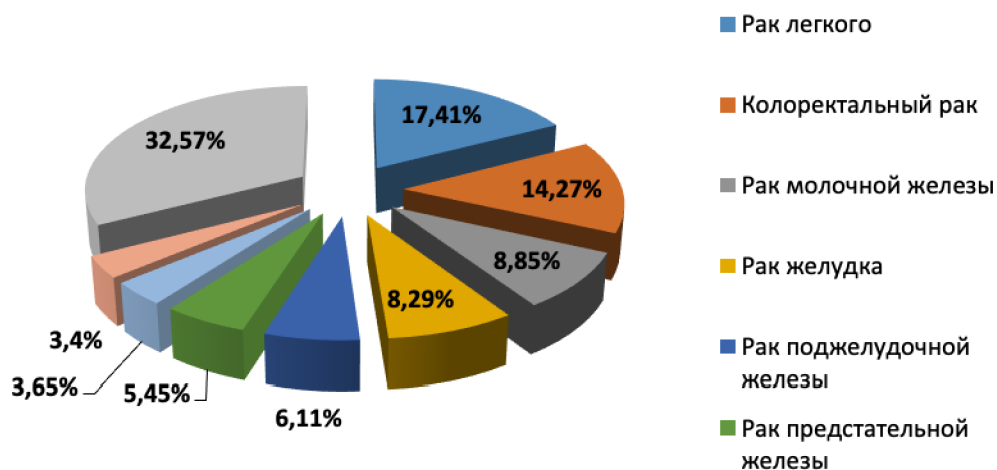
Год	Абсолютное число	На 100 умерших от ЗНО
2011	392	6,3
2012	372	6,1
2013	351	6,0
2014	285	5
2015	325	5,4
2016	373	6,1
2017	224	3,7
2018	624	10,6
2019	1187	19,7
2020	1123	17,45

С 2011 года отмечается рост показателя посмертно учтенных больных ЗНО с 6,3 до 17,45 на 100 умерших от злокачественных новообразований.

Наиболее значимые локализации в структуре смертности от онкологических заболеваний в 2020 году – рак трахеи, бронхов, легкого – 17,4%, колоректальный рак – 14,2%, рак молочной железы – 8,85% (диаграмма 16).

Диаграмма 16

**Характеристика структуры смертности населения
Кемеровской области – Кузбасса в 2020 году (процентов)**



Смертность от ЗНО мужского и женского населения представлена в таблице 19.

Таблица 19

Смертность от злокачественных новообразований 2020 год
(на 100 тысяч населения, соответственно пола)

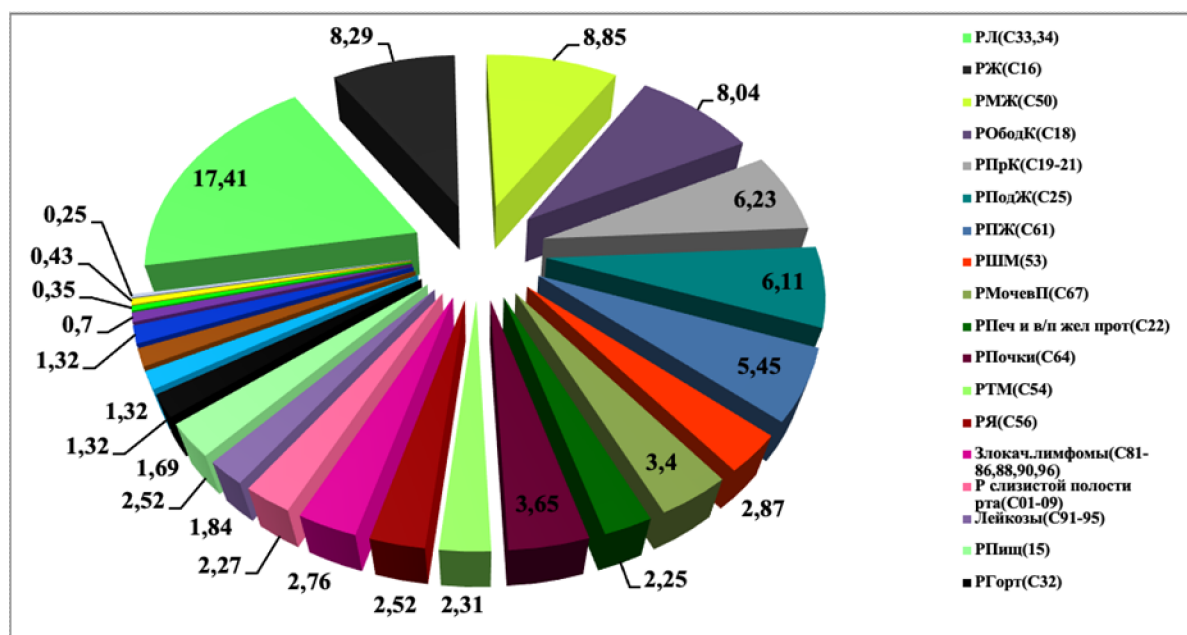
	Все		Мужчины		Женщины	
	Абсолютное число	На 100 тыс. населения	Абсолютное число	На 100 тыс. населения	Абсолютное число	На 100 тыс. населения
Все локализации	6436	243,10	3429	280,69	3007	209,37
Желудок (C16)	580	21,75	339	27,68	241	16,72
Ободочная кишка(C18)	506	18,98	202	16,49	304	21,09
Прямая кишка (C19-C21)	322	12,08	131	10,69	191	13,25
Легкое (C33, 34)	1252	46,96	1014	82,78	238	16,51
Молочная железа (C50)	468	17,55	2	0,16	466	32,34
Простата (C61)	-	-	299	24,41	-	-

Показатель смертности мужского населения от ЗНО в 1,3 раза выше показателя смертности женского населения.

Наибольший вклад в показатели смертности населения трудоспособного возраста от злокачественных новообразований вносят рак молочной железы, колоректальный рак (далее – КРР); рак легких для мужского и КРР для женского населения (диаграмма 17).

Диаграмма 17

Структура смертности трудоспособного населения
Кемеровской области – Кузбасса за 2020 год (процентов)



Смертность среди женщин трудоспособного возраста за анализируемый период выросла на 18,8 % с 55,3 до 65,7 случая на 100 тыс. населения.

Смертность среди мужчин трудоспособного возраста выше смертности женщин на 102,6% (таблица 20).

Таблица 20

Динамика показателя смертности от ЗНО в трудоспособном возрасте населения Кемеровской области – Кузбасса
(на 100 тыс. человек соответствующего возраста и пола)

Год	Всего	Трудоспособный возраст	
		мужчины	женщины
2011	224,31	114,4	55,3
2012	224,54	124,6	65,5
2013	225,76	123,8	66,4
2014	216,89	119,4	57,2
2015	226,88	121,8	63,4
2016	242,5	125,2	60,6
2017	236,5	112,3	63,3
2018	236,1	118,1	58,3
2019	240,8	104,1	58,3
2020	243,1	114,1	65,7

В целях снижения смертности лиц трудоспособного возраста совершенствуется работа и увеличивается количество (с 110 до 116) выездов врачебных бригад для проведения осмотров населения, расширяется перечень врачебных специальностей, совершенствуются методы диагностики, создаются комплексные дополнительные выездные бригады на юге Кемеровской области - Кузбасса.

Данная ситуация связана прежде всего с экологическим фактором, кадровым дефицитом врачей общего профиля и врачей-специалистов, в связи с чем планируется уделить особое внимание отдаленным населенным пунктам, а именно: регулярные выездные мероприятия, совершенствование работы врачебных бригад для проведения осмотров населения с участием врача-онколога и других специалистов в рамках реализации регионального проекта «Развитие системы оказания первичной медико-санитарной помощи». В 2020 году приобретено 29 передвижных медицинских комплексов, в том числе маммографы и флюорографы.

1.4. Текущая ситуация по реализации мероприятий по первичной и вторичной профилактике онкологических заболеваний

В 2021 году продолжена работа по профилактике факторов риска развития основных хронических неинфекционных заболеваний и формированию здорового образа жизни среди населения Кемеровской области - Кузбасса.

В Кемеровской области – Кузбассе обеспечено стабильное функционирование созданной информационно-пропагандистской системы повышения уровня знаний населения о негативном влиянии факторов риска на здоровье, возможностях его снижения. Организована служба помощи при ожирении и диетологической коррекции факторов риска (на базе школ здоровья), в региональную систему здравоохранения внедрены программы профилактики и лечения, связанные с питанием.

В 2021 году мероприятия, направленные на укрепление общественного здоровья, в том числе профилактику онкологических заболеваний, проводились в рамках реализации национальных проектов «Демография» и «Здравоохранение» и правовых актов:

распоряжения Правительства Российской Федерации от 30.04.2021 № 1151-р «Об утверждении плана мероприятий по реализации Концепции осуществления государственной политики противодействия потреблению табака и иной никотинсодержащей продукции в Российской Федерации на период до 2035 года и дальнейшую перспективу»;

распоряжения Правительства Российской Федерации от 08.03.2017 № 410-р «Об утверждении Национальной стратегии действий в интересах женщин на 2017 - 2022 годы»;

распоряжения Правительства Российской Федерации от 23.06.2021 № 1692-р «Об утверждении плана мероприятий на 2021 - 2025 годы по реализации второго этапа Стратегии действий в интересах граждан старшего поколения в Российской Федерации до 2025 года»;

постановления Правительства Кемеровской области – Кузбасса от 18.06.2020 № 353 «Об утверждении региональной программы «Укрепление общественного здоровья населения Кемеровской области - Кузбасса на 2020 - 2024 годы».

В феврале 2021 года начал работу Штаб по охране здоровья населения. Основная цель работы - профилактика факторов риска, влияющих на здоровье и качество жизни людей.

С 2020 по 2021 год ГБУЗ «Кузбасский центр общественного здоровья и медицинской профилактики» (далее - Центр) совместно с муниципальными образования Кемеровской области подготовлены, утверждены и находятся в стадии реализации 18 муниципальных программ и 1 подпрограмма по укреплению общественного здоровья, основная цель внедрения которых – снижение смертности населения и профилактика факторов риска хронических неинфекционных заболеваний.

Информационно-коммуникационная кампания по пропаганде здорового образа жизни и профилактике факторов риска неинфекционных заболеваний в 2021 году проводилась с использованием различных информационных каналов и технологий и привлечением некоммерческих организаций.

В 2021 году проведено 123 выступления врачей-специалистов на радио по вопросам профилактики факторов риска развития хронических неинфекционных заболеваний, 348 – на областном и местном телевидении, размещено 293 публикации в прессе, 683 статей на интернет-сайтах

медицинских организаций, 2324 - в социальных сетях. На мониторах медицинских организаций транслировалось по основным аспектам здорового образа жизни 27 видеороликов.

На территориях самостоятельно издаются ведомственные печатные издания – «Первая клиническая», «Наш медицинский журнал», «Медицина. СПИД. Здоровье». Публикуются тематические страницы в газетах «Наш город», «Новая жизнь», «Знаменка», «Контакт», «Знамя шахтера» и др.

В рамках реализуемой информационно-коммуникационной кампании «Минздрав утверждает: «Ты сильнее!» размещена социальная реклама по здоровому образу жизни на 58 единицах общественного транспорта в городах Кемерово, Юрга, Ленинске-Кузнецком, Белово, Киселевске, Прокопьевске, Новокузнецке, Междуреченске, Мыски, Анжеро-Судженске, Мариинске.

В 2021 году на 45 скроллерах (передвижных баннерах) на АЗС в городах Кемерово (22 АЗС), Ленинске-Кузнецком (3 АЗС), Анжеро-Судженске (1 АЗС), Белово (3 АЗС), Березовском (1 АЗС), Киселевске (1 АЗС), Междуреченске (1 АЗС), Новокузнецке (5 АЗС), Прокопьевске (6 АЗС), Юрге (2 АЗС) размещена социальная реклама по здоровому образу жизни.

В 2021 году на стендах в кабинах пассажирских лифтов (1061 лифт) в жилых домах города Кемерово размещена социальная реклама по пропаганде здорового питания. В 30 маршрутных такси г. Кемерово подготовлена и размещена внутренняя статичная (на сиденьях) социальная реклама о важности прохождения диспансеризации.

Для размещения информационных материалов и привлечения на диспансеризацию во взрослых поликлиниках медицинских организаций области активно используются 150 привлекающих внимание стендов - ростовых фигур «Доктор».

Среди кузбассовцев распространены через медицинские, образовательные, социальные и культурные организации памятки, листовки, буклеты общим тиражом 1754800 экземпляров. Основные темы: «Формирование здорового образа жизни», «Здоровое питание», «Репродуктивное здоровье», «Физическая активность», «Профилактика вредных зависимостей», «Профилактика онкологических заболеваний», «Диспансеризация, «Диспансерное наблюдение», «Флюорография», и др.

Всего основам здорового образа жизни в 2021 году в Кемеровской области - Кузбассе обучено 887591 человек. Для достижения целевых показателей в Кемеровской области - Кузбассе проводились различные мероприятия.

В 2021 году продолжилась реализация проекта «Десант здоровья». Команда проекта побывала в 16 муниципальных территориях: Мариинском муниципальном районе, Киселевском городском округе, Кемеровском городском округе, Краснобродском городском округе, Ленинск-Кузнецком городском округе, Юргинском городском округе, Прокопьевском муниципальном округе, Таштагольском муниципальном районе, Ижморском муниципальном округе, Яшкинском муниципальном округе, Беловском

муниципальном округе, Чебулинском муниципальном округе, Крапивинском муниципальном округе, Ленинск-Кузнецком муниципальном округе, Тайгинском городском округе, Топкинском городском округе. Одновременно на нескольких площадках проводились обучающие семинары, лекции, тренинги, викторины с демонстрацией видеороликов, выдачей информационных и методических материалов для администраций муниципальных образований, педагогов, медицинских и социальных работников, активистов союза пенсионеров, представителей трудоспособного населения, общий охват составил более 1700 человек. Реализация данного проекта позволяет повысить информированность населения, доступность медицинских знаний, сформировать в муниципалитетах мотивацию к здоровому образу жизни.

Систематически проводятся кинолектории для населения на базе ГАУК «Кузбасскино» (проведено 7 кинолекториев, охват 220 человек), организованы занятия в рамках «Университета третьего возраста» в областной научной библиотеке имени В.Д. Фёдорова (проведено 6 занятий, обучено 153 человека).

Информация о проведенных мероприятиях в Кемеровской области - Кузбассе по снижению распространенности факторов риска в Кемеровской области приведена в таблицах 21 и 22.

Таблица 21

Мероприятия по снижению распространенности факторов риска в
Кемеровской области - Кузбассе

Тема	ТВ	Радио	Статьи	Количество участников в информационно-образовательных мероприятиях	Статьи на сайтах МО	Статьи в соцсетях
1	2	3	4	5	6	7
Табакокурение	10	9	23	56462	58	144
Алкоголизм	8	6	17	58120	51	144
Нерациональное питание	8	5	16	52814	32	95
Низкая физическая активность	18	7	21	35783	44	92
Стресс	10	7	9	32649	14	45
Потребление наркотических средств	9	2	5	57281	24	89
Ожирение	4	3	5	26775	6	23
Репродуктивное здоровье	11	4	11	24788	28	52
Ранняя диагностика онкологических заболеваний	12	12	13	29859	47	103

Таблица 22

Массовые кампании в 2021 году

Наименование	Число мероприятий	Количество участников
Всемирный день борьбы с раком	223	5716
Всемирный день здоровья, акция «10 000 шагов»	128	5219
Всемирный день без табака	258	10995
День физкультурника	66	1562
Неделя поддержки грудного вскармливания	72	1761
Всероссийский день трезвости	603	17174

В рамках проекта «Про экологию и онкологию», реализуемого совместно с ГБУЗ «Кузбасский клинический онкологический диспансер имени М.С. Раппопорта», Центром и Министерством природных ресурсов и экологии Кузбасса проведены следующие мероприятия: акции «Онкологический патруль», «Дни защиты от экологической опасности», месячник борьбы с раком молочной железы. Всего проведено 223 мероприятия, охват 5716 человек. Специалисты ГБУЗ «Кузбасский центр общественного здоровья и медицинской профилактики» в качестве экспертов приняли участие в областном конкурсе «ЭкоЛидер» на лучшую работу муниципальных образований Кузбасса по проведению Дней защиты от экологической опасности. На конкурс было представлено 27 работ из городов и районов Кемеровской области - Кузбасса; во Всероссийской акции «Россия – территория эколят – молодых защитников природы» - охват 50 человек.

В газете «Эковестник» размещено 3 тематических статьи.

Разработан, издан и распространен среди населения муниципальных образований Кузбасса тематический информационный материал (листовки) по профилактике онкологических заболеваний 6 наименований, тираж 80000 экземпляров.

Специалистами Центра в рамках проекта «Репродуктивное здоровье Кузбасса» подготовлен видеоролик (из 4 частей) по профилактике рака молочной железы, размещен на сайте <http://osmr42.ru/>, в социальных сетях.

С целью раннего выявления хронических неинфекционных заболеваний (состояний) и предупреждения распространения заболеваний, представляющих опасность для окружающих, с 2013 года на территории Российской Федерации, в том числе в Кемеровской области - Кузбассе, начато проведение диспансеризации определенных групп взрослого населения.

Для повышения качества профилактической работы, проводимой медицинскими работниками в 2021 году, были проведены 18 семинаров по вопросам профилактики и формированию ЗОЖ, проблемным вопросам

диспансеризации. Обучено 609 человек, из них 565 врачей и 44 специалиста среднего медицинского персонала.

Информирование населения о возможности прохождения профилактических медицинских осмотров и диспансеризации, углубленной диспансеризации, в том числе в субботные дни и в вечернее время осуществляется на постоянной основе через сайты медицинских организаций, центры здоровья, отделения/кабинеты медицинской профилактики, посредством СМС-рассылки страховых медицинских организаций.

Специалистами по медицинской профилактике подготовлены выступления на радио, подготовлена и размещена информация в печатных изданиях. Изданы и распределены в медицинские организации Кузбасса тематические материалы по диспансеризации. В г. Кемерово социальная реклама о прохождении диспансеризации размещалась в маршрутном такси в течение месяца.

Для специалистов медицинских организаций, реализующих мероприятия по пропаганде ЗОЖ в 2021 году, были подготовлены и внедрены методические материалы:

- методические материалы для фельдшеров «Профилактика неинфекционных хронических заболеваний и медицинская профилактика на фельдшерско-акушерском пункте»;

- методические материалы для руководителей, специалистов по медицинской профилактике «Организация проведения профилактических медицинских осмотров и диспансеризации взрослого населения»;

- методические материалы по проведению урока здоровья для учащихся 5-11-х классов «Правильное питание – основа здоровья»;

- методические материалы по проведению урока здоровья для учащихся 5-11-х классов «Профилактика табачной зависимости»;

- методические материалы по проведению урока здоровья для учащихся 9 -11-х классов, студентов ССУЗов «Репродуктивное здоровье и личная гигиена юноши»;

- методические материалы для воспитателей/учителей по проведению занятий с детьми в возрасте от 5 до 8 лет с использованием рабочей тетради «Здоровый образ жизни».

С 2019 года в регионе действуют корпоративные программы укрепления здоровья. В 2021 году центром заключены восемь договоров на сопровождение корпоративных программ на территории Кемеровской области - Кузбасса. Целью программ являются: сохранение и укрепление здоровья сотрудников, профилактика заболеваний и снижение числа случаев временной нетрудоспособности; изменение отношения к собственному здоровью, преобразование гигиенических знаний в конкретные действия и убеждения. В каждой организации разработан врачами Центра и утвержден работодателем план мероприятий на год, включающий лекции по профилактике факторов риска хронических неинфекционных заболеваний.

Разработаны и направлены информационные письма в адрес 32 крупных компаний Кузбасса с предложениями о сотрудничестве по разработке и реализации Корпоративных программ на предприятиях.

В 2021 году проведены личные встречи с администрациями 9 муниципальных образований Кемеровской области - Кузбасса по вопросам внедрения корпоративных программ: Краснобродского городского округа, Мариинского муниципального округа, Юргинского муниципального округа, Прокопьевского муниципального округа, Таштагольского муниципального района, Беловского городского округа, Яшкинского муниципального округа, Тайгинского городского округа, Ленинск-Кузнецкого муниципального округа.

В настоящее время проводится комплекс мероприятий по улучшению работы центров здоровья, выстраиванию единой системы маршрутизации пациентов, повышению информированности населения.

В 2021 году продолжена работа 13 центров здоровья (9 взрослых и 4 детских). Одной из задач центров является информирование населения о вредных для здоровья факторах риска, в том числе табакокурении, риске пагубного потребления алкоголя, низкой физической активности, нерационального питания, стресса. В результате посещения центров здоровья для каждого пациента разработана индивидуальная программа профилактических мероприятий.

В центрах здоровья функционируют «Школы здоровья» по коррекции выявленных факторов риска. В 2021 году число обученных составило 2905 человек, из них 2515 детей.

Информация о школах здоровья размещается на рекламных стендах в учреждениях здравоохранения. В школы здоровья население обращается как самостоятельно, так и по рекомендации и направлению медицинских работников по результатам диспансеризации и обследований в центрах здоровья.

Мероприятие по профилактике и формированию здорового образа жизни у населения Кемеровской области - Кузбасса реализуются также при проведении физкультурно-оздоровительных мероприятий. Все мероприятия направлены на формирование здорового образа жизни как у взрослого населения, так и у детей и подростков.

Вторичная профилактика онкологических заболеваний включает в себя диагностические мероприятия по выявлению предраковых заболеваний.

С 08.09.2019 запущен проект «Маммографический скрининг в Кузбассе». Организована работа 6 передвижных маммографических комплексов ГБУЗ «Кузбасский клинический онкологический диспансер имени М.С. Раппопорта» в муниципальных образованиях Кемеровской области - Кузбасса и 54 маммографа медицинских организаций. Маммографическое исследование прошли за 2020 год 62 519 женщин. Выявлено подозрений на ЗНО – 1 460, злокачественных новообразований – 180, из них в I, II стадии – 76,6%.

С июля 2020 года организован флюорографический скрининг жителей Кемеровской области - Кузбасса, работают 94 флюорографа в медицинских организациях, 499 010 пациентов прошли исследование. Подозрений на злокачественный процесс – 676, злокачественных новообразований – 31. Для повышения эффективности использования современных и высокотехнологичных методов диагностики и лечения, используемых при вторичной профилактике, продолжается обучение медицинского персонала, участвующего в применении данных методов профилактики, на базе национальных медицинских исследовательских центров и высших учебных заведений, других региональных центров, имеющих позитивный и стабильный опыт работы по необходимому направлению.

Регулярно проводятся образовательные региональные семинары для участковых врачей, онкологов, в том числе при проведении выездной работы, по методам ранней диагностики и современным возможностям проведения вторичной профилактики, включающим высокотехнологичную специализированную помощь.

В Кемеровской области – Кузбассе 74 медицинские организации государственной и негосударственной форм собственности участвуют в проведении профилактических мероприятий в соответствии с приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 27.04.2021 № 404н «Об утверждении Порядка проведения профилактического медицинского осмотра и диспансеризации определенных групп взрослого населения».

В 2020 году число лиц, прошедших профилактические осмотры и диспансеризацию, – 768 894 человек, из них сельских жителей - 93 050 (в том числе 107 292 лица старшего трудоспособного возраста). Выявлено злокачественных новообразований – 536, из них I, II стадия – 291. В 2019 году число лиц, прошедших профилактические осмотры и диспансеризацию, – 1 102 796, из них сельских жителей 152 818 (в том числе 605 980 лиц старшего трудоспособного возраста). Выявлено злокачественных новообразований 822, из них I, II стадия – 469.

В 2020 году проведено 77 656 тестов (кал на скрытую кровь), из них положительных – 3 072, злокачественных новообразований – 94; мазок на онкоцитологию – 415 570, патология – 11 629, злокачественные новообразования – 125.

В 2020 году число лиц, прошедших диспансеризацию, – 257 898 человек (2019 год – 436 947; 2018 год – 348 481; 2017 год – 233 978).

Предусмотрены следующие мероприятия по повышению эффективности диспансеризации и динамического наблюдения с целью охвата диспансеризацией и профилактическими осмотрами населения:

осуществляется ежемесячный внутриведомственный (Министерство здравоохранения Кузбасса, Территориальный фонд обязательного медицинского страхования Кемеровской области - Кузбасса) контроль качества диспансеризации и профилактических осмотров с разбором по видеоконференц-связи под председательством заместителя председателя

Правительства Кемеровской области – Кузбасса (по вопросам социального развития);

проводится обучение медицинского персонала по вопросам организации работы по проведению диспансеризации в условиях модели «Бережливая поликлиника»;

специалистами регионального центра общественного здоровья проводится обучение врачебного персонала медицинских организаций порядку диспансеризации в условиях COVID-19 («Временные методические рекомендации по организации проведения профилактических медицинских осмотров и диспансеризации в условиях сохранения рисков распространения новой коронавирусной инфекции (COVID-19)»), методике проведения индивидуального профилактического мотивационного консультирования;

осуществляется информирование пациентов call-центрами поликлиник, СМС-оповещение страховыми медицинскими организациями;

предусмотрены стимулирующие выплаты медицинским организациям по результатам достижения критерия результативности: «Количество граждан (взрослое население), прошедших II этап диспансеризации», «Охват диспансеризацией определенных групп взрослого населения из подлежащего диспансеризации в текущем году» в рамках тарифного соглашения в системе обязательного медицинского страхования Кемеровской области – Кузбасса;

медицинскую помощь онкологические пациенты получают на всех уровнях оказания медицинской помощи. Ключевым моментом раннего выявления злокачественных новообразований является работа врачей первичного звена, в том числе работа смотровых кабинетов;

профилактикой, диагностикой, ранним выявлением, лечением предраковых состояний занимаются специалисты первичной медико-санитарной помощи;

оказание первичной медико-санитарной помощи населению Кемеровской области - Кузбасса осуществляется по участковому принципу, территория обслуживания разделена на 979 территориальных участков (2017 год – 984), из них 62 – комплексные, 27 – малокомплектные. Число участков общей врачебной практики – 138;

проведение видеоселекторных семинаров с медицинскими организациями, оказывающими первичную медико-санитарную помощь, по вопросам онкологической настороженности (клиника, диагностика, раннее выявление);

повышение эффективности онкоскрининга и диспансеризации взрослого населения через регулярный анализ результатов, контроль работы смотровых кабинетов, поддержку методологии онкоскрининга силами организационно-методологического отдела головного онкологического диспансера;

регулярное проведение образовательных региональных семинаров для участковых врачей, в том числе при проведении выездной работы по методам ранней диагностики и современным возможностям проведения вторичной профилактики, включающим высокотехнологичную специализированную помощь;

проведение акций с распространением листовок, буклетов.

Количество осмотренных в смотровых кабинетах по сравнению с 2018 годом снизилось на 69 190 (на 44,6%), и составило в 2020 году 86 083, выявлено патологий – 5 239.

Кроме того, в женских консультациях в 2020 году осмотрено на онкологию 310 040 человек, направлены на дообследование 2 657 (таблица 23).

Таблица 23

Число пациентов, осмотренных с целью выявления онкологической патологии в смотровых кабинетах, в 2018 - 2020 годах Ф-30 (2514)

Муниципальное образование*	Смотровые кабинеты всего (кол-во) 2020 год	Осмотрено в 2018 году		Осмотрено в 2019 году		Осмотрено в 2020 году	
		всего	в том числе женщин	всего	в том числе женщин	всего	в том числе женщин
1	2	3	4	5	6	7	8
Анжеро-Судженский городской округ	4	5801	5801	6003	6003	2893	2893
Беловский городской округ	2	5593	5593	7096	7096	6275	6275
Березовский городской округ	-	-	49589			-	-
Кемеровский городской округ	6	49589	49589	54863	54863	28695	28695
Киселевский городской округ	-	2	2			-	-
Калтанский городской округ	1					-	-
Краснобродский городской округ	-					-	-
Ленинск-Кузнецкий городской округ	2	5421	5421	2696	2696	1440	1440
Междуреченский городской округ	2	8422	8422	2670	2670	1181	1181
Мысковский городской округ	2	316	316	1805	1805	1910	
Новокузнецкий городской округ	9	28891	28891	39589	39589	7695	7695

1	2	3	4	5	6	7	8
Осиниковский городской округ	-					-	-
Прокопьевский городской округ	5	11312	11312	11761	11761	7319	7319
Полысаевский городской округ	1	4236	4236	1130	1130	-	-
Тайгинский городской округ	-					-	-
Юргинский городской округ	1	9227	9227	8409	8409	7159	7159
Беловский муниципальный район	-					-	-
Гурьевский муниципальный округ	-	1545	1545	926	926	875	875
Ижморский муниципальный округ	-					523	523
Кемеровский муниципальный округ	-					-	-
Крапивинский муниципальный округ	-					-	-
Ленинск- Кузнецкий муниципальный округ	1			3829	3829	2456	2456
Мариинский муниципальный район	1	580	580	4556	4556	2120	2120
Новокузнецкий муниципальный район	3					-	-
Прокопьевский муниципальный округ	1	1439	1439	1608	1608	1245	1245
Промышленнов- ский муници- пальный округ	1	6593	6593	1934	1934	-	-
Таштагольский муниципальный район	1	3560	3560	4669	4669	2978	2978
Тисульский муниципальный округ	1	1283	1283	2485	2485	319	319
Топкинский муниципальный округ	1	3210	3210	3210	3210	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8
Тяжинский муниципальный округ	1	583	583	649	649	1520	1520
Чебулинский муниципальный округ	1			1091	1091	986	986
Юргинский муниципальный округ	-	2129	2129	353	353	249	249
Яйский муниципальный округ	1	2541	2541	2856	2856	2764	2764
Яшкинский муниципальный округ	1	3000	3000	3820	3820	5481	5481
Всего	49	155273	155273	168008	168008	86083	86083

*Муниципальные образования Кемеровской области – Кузбасса указаны в соответствии с Законом Кемеровской области от 17.12.2004 №104-ОЗ «О статусе и границах муниципальных образований» по состоянию на 01.12.2020.

1.5. Текущее состояние ресурсной базы онкологической службы Кемеровской области – Кузбасса

В поликлиниках городов и районов Кемеровской области – Кузбасса развернуто 24 первичных онкологических кабинета (2020 год – 26; 2019 год – 27; 2018 год – 29; 2017 год – 29, 2016 году – 28) (таблица 24). В первичных онкологических кабинетах работают 7 врачей-онкологов, в 7 территориях работают врачи-совместители. Все врачи, имеющие сертификаты онколога, каждые 5 лет повышают свою квалификацию.

Таблица 24

Первичные онкологические кабинеты

Медицинская организация	Кабинеты
ГБУЗ «Беловская городская больница № 1»	1
ГБУЗ «Кузбасский клинический госпиталь для ветеранов войн»	1
ГБУЗ «Березовская городская больница им. А.М. Назаренко»	1
ГБУЗ «Кузбасская клиническая больница скорой медицинской помощи им. М.А. Подгорбунского»	1
ГБУЗ «Кемеровская городская клиническая больница № 4»	2
ГБУЗ «Кемеровская городская клиническая поликлиника № 5 им. Л.И. Темерхановой»	1
ГБУЗ «Клинический консультативно-диагностический центр имени И. А. Колпинского»	2
ГБУЗ «Мысковская городская больница»	1
ГБУЗ «Прокопьевская городская больница»	
ГБУЗ «Юргинская городская больница»	1
ГБУЗ «Мариинская городская больница имени В.М. Богониса»	1
ГБУЗ «Кемеровская клиническая районная больница имени Б.В. Батиевского»	1
ГБУЗ «Прокопьевская районная больница»	1
ГБУЗ «Тисульская районная больница имени А.П. Петренко»	1
ГБУЗ «Топкинская районная больница»	1
ГБУЗ «Чебулинская районная больница»	1
ГБУЗ «Кузбасский клинический кардиологический диспансер имени академика Л.С. Барбараша»	1
ГБУЗ «Междуреченская городская больница»	1
ГБУЗ «Новокузнецкая городская клиническая больница № 1 имени Г.П. Курбатова»	1
ГБУЗ «Осинниковская городская больница»	1
ГБУЗ «Гурьевская районная больница»	1
Структурное подразделение ГБУЗ «Юргинская городская больница»	1
Новокузнецкий филиал ГБУЗ «Кузбасский клинический кардиологический диспансер имени академика Л.С. Барбараша»	1

Обеспеченность кадрами первичных онкологических кабинетов
(таблица 25).

Таблица 25

Обеспеченность кадрами первичных онкологических кабинетов
Кемеровской области – Кузбасса (форма – 30)

Муниципальные образования*	Онкокабинеты	Всего		В том числе поликлиника		Число физических лиц	В том числе поликлиника
		Штаты	Занято	Штаты	Занято		
1	2	3	4	5	6	7	8
Анжеро-Судженский городской округ (ЦАОП)	-	5,5	1,5	3,5	0,5	1,0	
Беловский городской округ	1	3,5	2,0	1,0	1,0	2,0	1
Березовский городской округ	1	1,0	0,5	1,0	0,5		
Кемеровский городской округ	7	86,25	64	36,75	25,75	50	20
Кемеровский городской округ (ЦАОП)	-	4,75		4,75			
Киселевский городской округ	-	-	-	-	-	-	-
Калтанский городской округ	-	-	-	-	-	-	
Ленинск-Кузнецкий городской округ (ЦАОП)	-	6,0	2,0	5,5	2,0	1	1
Междуреченский городской округ	1	1,25	1,25	1,25	1,25	1	1
Мысковский городской округ	1	0,25	-	0,25	-	-	
Новокузнецкий городской округ	2	44,75	36,75	14,25	12,25	31	11
Осинниковский городской округ	1	1,75	1,25	1,75	1,25	1	1
Прокопьевский городской округ	1	5,5	4,25	2,0	1,75	3	1
Полысаевский городской округ	-		-		-	-	
Тайгинский городской округ	-						
Юргинский городской округ	1	2,0	0,5	2,0	0,5	-	
Беловский муниципальный округ	-	-	-	-	-	-	
Гурьевский муниципальный округ	1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1
Ижморский муниципальный округ	-	-	-	-	-	-	-
Кемеровский муниципальный округ	1	0,25	0,25	0,25	0,25	-	
Крапивинский муниципальный округ	-	1,0	0,5	1,0	0,5	-	
Ленинск-Кузнецкий муниципальный округ	-	0,5		0,5		-	
Мариинский муниципальный округ	1	1,0		1,0		-	

1	2	3	4	5	6	7	8
Новокузнецкий муниципальный округ	-	1,0		1,0		-	
Прокопьевский муниципальный округ	1	0,5	0,5	0,5	0,5	-	
Промышленновский муниципальный округ	-	0,5	0,25	0,5	0,25	-	-
Таштагольский муниципальный район	-	1,0	-	1	-	-	
Тисульский муниципальный округ	1	1,0		1,0			
Топкинский муниципальный округ	1	1,0		1,0		-	
Тяжинский муниципальный округ	-	-	-	-	-	-	
Чебулинский муниципальный округ	1	0,5	0,5	0,5	0,5	-	
Юргинский муниципальный округ	1	1,0	1,0	1,0	1,0	-	
Яйский муниципальный округ	-	0,75	-	0,75	-	-	
Яшкинский муниципальный округ	-	0,5		0,5		-	
Всего:	24	174	118	84	50,75	91	37

*Муниципальные образования Кемеровской области – Кузбасса указаны в соответствии с Законом Кемеровской области от 17.12.2004 №104-ОЗ «О статусе и границах муниципальных образований».

Онкологическая служба Кемеровской области - Кузбасса представлена онкологическим диспансером (ГБУЗ «Кузбасский клинический онкологический диспансер имени М.С. Раппопорта» (далее также - ГБУЗ ККОД) в г. Кемерово на 370 коек и его филиалом в г. Новокузнецке на 250 коек). Пять центров амбулаторной-онкологической помощи (далее – ЦАОП) в городах Кемерово, Анжеро-Судженске, Ленинске-Кузнецком и Прокопьевске), 24 первичных онкологических кабинета.

Информация об организации первичных онкологических кабинетов и центров амбулаторной помощи в Кемеровской области – Кузбассе представлена в таблице 26.

Таблица 26

**Информация об организациях первичных онкологических кабинетов
и центров амбулаторной онкологической помощи**

№	Муниципальное образование	Численность населения	Структурные подразделения		Медицинские организации, на базе которой ПОК/ЦАОП	Время доезда на общественном транспорте от самой отдаленной точки территории обслуживания до ПОК/ЦАОП	Количество врачей онкологов (фактически/согласно штатного расписания)	Расстояние до регионального онкологического диспансера, км
			Первичный онкологический кабинет (далее - ПОК)	ЦАОП (территория обслуживания)				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Анжеро-Судженский городской округ	102678		ЦАОП 2020 год (Анжеро-Судженск, Яйский, Тайгинский и Ижморский районы)	ГАОУЗ «Анжеро-Судженская городская больница имени А.А. Гороховского»	30 – 45 мин	2/5,5	98
2	Беловский городской округ	97102	ПОК		ГБУЗ «Беловская городская больница № 1»	40 мин	2/2,75	134
3	Березовский городской округ	37125	ПОК		ГБУЗ «Березовская городская больница»	30 мин	0/1,0	40
4	Кемеровский городской округ	449237		ЦАОП 2019 год (Кемерово, Кемеровские районы)	ГАОУЗ «Кузбасская клиническая больница скорой медицинской помощи имени М.А. Подгорбунского»	20 – 30 мин	0/1,0	10
					ГАОУЗ «Кемеровская клиническая районная больница имени Б.В. Батиевского»	160 – 180 мин	1/1,0	20-25
		80000	ПОК**		ГАОУЗ «Кемеровская городская клиническая больница № 4»	20 – 30 мин	1/1	20

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		94000	ПОК**		ГАУЗ «Кемеровская городская клиническая поликлиника № 5 им. Л.И. Темерхановой»	20 мин	1/1	8
		477028	ПОК**	ЦАОП 2021 год (Топкинский, Промышленновский районы, Березовский, Яшкинский район)	ГАУЗ «Клинический консультативно- диагностический центр имени И.А. Колпинского»	20 мин		7
			ПОК**		ГАУЗ «Кузбасская областная клиническая больница им. С.В. Беляева»		1/1	10-15
			ПОК**		ГБУЗ «Кузбасский клинический кардиологический диспансер им. академика Л.С. Барбараша»		0/1,0	25
12	Ленинск- Кузнецкий городской округ	251207		ЦАОП 2019 год (Ленинск-Кузнецкий, Ленинск-Кузнецкий район, Крапивинский, Беловский, Гурьевский Краснобродский, Полысаевский)	ГАУЗ «Кузбасский клинический центр охраны здоровья шахтеров»	60 мин	1/9,5	70
13	Мысковский городской округ	32968	ПОК		ГБУЗ «Мысковская городская больница»	60 мин	0/0,5	53,2
14	Междуречен- ский городской округ	101444	ПОК**	ЦАОП 2024 год (Междуреченск, Мыски)	ГБУЗ «Междуреченская городская больница»	60 мин-90 мин	1/1,25	76,3

1	2	3	4	5	6	7	8	9
15	Новокузнецкий городской округ	393014	ПОК**	ЦАОП 2023 год (Новокузнецк, Таштагол, Таштагольский район)	ГАУЗ «Новокузнецкая городская клиническая больница № 1 имени Г.П. Курбатова»	30 мин – 40 мин	1/1,0	30
		85130		ЦАОП 2022 год (Новокузнецкий район, Осинники, Калтан)	ГБУЗ «Новокузнецкая городская клиническая больница № 29 имени А.А. Луцика»	30 мин – 40 мин		40
16	Прокопьевский городской округ	246279		ЦАОП 2021 год (Прокопьевск, Прокопьевский район, Киселевск)	ГАУЗ «Прокопьевская городская больница»	20 мин-60 мин	5/7,5	45,5
17	Осинниковский городской округ	35936	ПОК		ГБУЗ «Осинниковская городская больница»	30 мин-40 мин	1/1,75	32,3
18	Юргинский городской округ	63496	ПОК		ГБУЗ «Юргинская городская больница»	20 мин-30 мин	0/0,5	98,1
19	Гурьевский муниципальный округ	30141	ПОК		ГБУЗ «Гурьевская районная больница»	60 мин-120 мин	1,0/1,0	150,5
20	Крапивинский муниципальный округ	17422	ПОК		ГБУЗ «Крапивинская районная больница»	90 мин - 120 мин	0/1,0	84,0

1	2	3	4	5	6	7	8	9
21	Мариинский муниципальный округ	41727	ПОК		ГБУЗ «Мариинская городская больница имени В.М. Богониса»	120 мин-180 мин	0/1,0	164,8
		88175		ЦАОП 2024 год (Мариинск, Мариинский район, Тясульский, Тяжинский, Чебулинский районы)	ГБУЗ «Мариинская городская больница имени В.М. Богониса»			164,8
22	Прокопьевский муниципальный округ	23651			ГБУЗ «Прокопьевская районная больница»	60 мин-120 мин	5/5,5	75,7
23	Тисульский муниципальный округ	15932	ПОК		ГБУЗ «Тисульская районная больница имени А.П. Петренко»	120 мин	0/1,0	216,1
24	Топкинский муниципальный округ	32435	ПОК		ГБУЗ «Топкинская районная больница»	60 мин	0/1,0	36,4
25	Чебулинский муниципальный округ	113157	ПОК		ГБУЗ «Чебулинская районная больница»	60 мин-120 мин	0/0,5	167,0
26	Юргинский муниципальный округ	16444	ПОК		ГБУЗ «Юргинская городская больница»	30 мин – 40 мин	0/1,0	98,2
		101808		ЦАОП 2022 год (Юрга, Юргинский район)	ГБУЗ «Юргинская городская больница»			98,2
27	Яшкинский муниципальный округ	20869	ПОК*		ГБУЗ КО «Яшкинская районная больница»	60 мин	0/0,5	85,2

*После организации ЦАОП согласно карте «Карта ЦАОП Кемеровской области - Кузбасса», ПОК медицинской



Таблица 27

Создание ЦАОП с 2022 года по 2024 год

Открытие	МО	Территории обслуживания	Численность
1	2	3	4
2019	ГАУЗ «Кузбасский клинический центр охраны здоровья шахтеров имени святой великомученицы Варвары»	Ленинск-Кузнецкий городской округ 77058 Ленинск-Кузнецкий район 15622 Крапивинский район 14141 Беловский район 20459 Беловский городской округ 92385 Гурьевский район 29017 Краснобродский район 9510 Полысаевский район 17142	275 334
2019	ГБУЗ «Кузбасская клиническая больница скорой медицинской помощи имени М.А. Подгорбунского»	город Кемерово (Рудничный, Кировский районы) 77795 Яшкинский район 18026	95 821
2020	ГАУЗ «Анжеро-Судженская городская больница имени А.А. Гороховского»	Анжеро-Судженский городской округ 54413 Яйский район 11846 Ижморский район 6154 Тайгинский городской округ 14931	87 344
2021	ГАУЗ «Клинический консультативно-диагностический центр имени И.А. Колпинского»	Топкинский район 30384, Промышленновский 29 686 Березовский 31191 Кемеровский район 27148 город Кемерово (Ленинский, Центральный, Заводский районы) 344672	463 081

1	2	3	4
2021	ГБУЗ «Прокопьевская городская больница»	Прокопьевский городской округ 131 153 Прокопьевский район 20 342 Киселевский городской округ 67 763	219 258
2022	ГБУЗ «Юргинская городская больница»	Юргинский городской округ 52 223 Юргинский район 13 276	65 499
2022	ГБУЗ «Новокузнецкая городская клиническая больница №29 имени А.А. Луцика»	Новокузнецкий городской округ (Заводской, Новоильинский районы) 119 005 Осинниковский муниципальный округ 36 773 Калтанский муниципальный округ 21 536	177 314
2023	ГБУЗ «Новокузнецкая городская клиническая больница №1 имени Г.П. Курбатова»	Новокузнецкий район 27 906 Новокузнецкий городской округ (Центральный, Кузнецкий, Куйбышевский, Орджоникидзовский районы) 274 009 Таштагольский район 33 599	335 514
2024	ГБУЗ «Междуреченская городская больница»	Междуреченский муниципальный округ 69 857 Мысковский муниципальный округ 31 587	101 444
2024	ГБУЗ «Мариинская городская больница имени В.М. Богониса»	Мариинский муниципальный округ 32 672 Тисульский муниципальный округ 14 218 Тяжинский муниципальный округ 16 109 Чебулинский муниципальный округ 9 648	72 647

Таблица 28

Перечень диагностического медицинского оборудования, задействованного в оказании медицинской помощи пациентам с подозрением, а также с подтвержденным диагнозом онкологического заболевания

Ультразвуковое оборудование

Наименование медицинской организации	Число УЗИ-аппаратов	АПУ	Исследование в смену	Количество рабочих смен
1	2	3	4	5
ГАУЗ «Анжеро-Судженская городская больница имени А.А. Гороховского»	13	7	19,5	2
ГБУЗ «Беловская городская больница № 1»	9	6	6,36	2
ГБУЗ «Беловская городская больница № 2»	6	6	11,7	2
ГБУЗ «Беловская городская больница № 8»	2		13,7	2
ГБУЗ «Беловская поликлиника № 3»	1	1	13,4	2
ГБУЗ «Беловская поликлиника № 6»	2	2	8,6	1
ГБУЗ «Беловская городская детская больница»	6	6	19,2	2
ГБУЗ «Березовская городская больница имени А.М. Назаренко»	4	3	13	2
ГАУЗ «Кузбасская областная клиническая больница имени С.В. Беляева»	32	12	13,7	2
ГАУЗ «Кузбасская областная детская клиническая больница имени Ю.А. Атаманова»	18	7	21,9	2
ГАУЗ «Кузбасский клинический госпиталь для ветеранов войн»	5		7,0	2
ГАУЗ «Кузбасская клиническая больница скорой медицинской помощи имени М.А. Подгорбунского»	22	6	17,4	2
ГАУЗ «Кемеровская городская клиническая больница № 4»	16	16	4,6	2
ГАУЗ «Кемеровская городская клиническая больница № 11»	8	3	10,6	2
ГАУЗ «Кемеровская городская клиническая поликлиника № 5 имени Л.И. Темерхановой»	6	6	12,3	2
ГАУЗ «Кемеровская городская детская клиническая больница № 1»	5	5	18,7	2
ГАУЗ «Кемеровская городская детская клиническая больница № 2»	5	5	10,3	2
ГБУЗ «Кузбасский клинический кардиологический диспансер имени академика Л.С. Барбараша»	29	12	4,4	2
ГБУЗ «Кузбасский клинический онкологический диспансер имени М.С. Раппопорта»	20	4	15,3	2
ГБУЗ «Кузбасский клинический фтизиопульмонологический медицинский центр имени И.Ф. Копыловой»	6	2	2,9	2
ГАУЗ «Клинический консультативно-диагностический центр имени И. А. Колпинского»	32	32	12,2	2
ГБУЗ «Киселевская городская больница»	10	9	7,2	2
ГБУЗ «Киселевская детская больница»	8	7	5,6	2

1	2	3	4	5
ГАУЗ «Кузбасский клинический центр охраны здоровья шахтеров имени святой великомученицы Варвары»	14	8	7,7	2
ГАУЗ «Ленинск-Кузнецкая городская поликлиника № 3»	1	1	6,8	1
ГАУЗ «Ленинск-Кузнецкая городская больница № 1»	14	9	6,7	2
ГБУЗ «Маринская городская больница имени В.М. Богониса»	9	8	12,6	2
ГБУЗ «Мысковская городская больница»	12	6	6,4	2
ГБУЗ «Междуреченская городская больница»	10	6	12,1	2
ГАУЗ «Новокузнецкая городская клиническая больница № 1 имени Г.П. Курбатова»	54	20	10,2	2
ГБУЗ «Новокузнецкая городская клиническая больница № 29 имени А.А. Луцка»	12	4	16,6	2
ГБУЗ «Кузбасская детская клиническая больница имени профессора Ю.Е. Малаховского»	20	12	8,8	2
ГБУЗ «Новокузнецкий клинический противотуберкулезный диспансер»	2		2,6	1
ГАУЗ «Прокопьевская городская больница»	31	16	13,8	2
ГБУЗ «Прокопьевский противотуберкулезный диспансер»	3	1	6	2
ГБУЗ «Осинниковская городская больница»	24	14	6,8	2
ГБУЗ «Юргинская городская больница»	14	8	7,5	2
ГБУЗ «Краснобродская городская больница»	3	3	13,6	2
ГБУЗ «Беловская районная больница»	6	6	6,8	2
ГБУЗ «Гурьевская районная больница»	8	6	9,6	2
ГБУЗ «Ижморская районная больница»	4	2	4,4	2
ГАУЗ «Кемеровская клиническая районная больница имени Б.В. Батиевского»	4	4	10,5	2
ГБУЗ «Крапивинская районная больница»	5	5	3,8	1
ГАУЗ «Ленинск-Кузнецкая районная больница»	4	4	4,5	2
ГБУЗ «Промышленновская районная больница»	5	4	10,3	2
ГБУЗ «Прокопьевская районная больница»	6	6	9,4	2
ГБУЗ «Таштагольская районная больница»	13	13	6,3	2
ГБУЗ «Тисульская районная больница имени А.П. Петренко»	6	5	5,4	1
ГБУЗ «Топкинская районная больница»	6	4	10,9	2
ГБУЗ «Тяжинская районная больница»	6	3	9,0	2
ГБУЗ «Чебулинская районная больница»	5	3	6,8	1
ГБУЗ «Яйская районная больница»	5	5	5,2	1
ГБУЗ КО «Яшкинская районная больница имени Л.Г. Ворачевой»	2	1	14,3	2

Таблица 29

Перечень диагностического медицинского оборудования, задействованного в оказании медицинской помощи пациентам с подозрением, а также с подтвержденным диагнозом онкологического заболевания

Эндоскопическое оборудование

Наименование медицинской организации	Гибкие эндоскопы верхних отделов ЖКТ	Всего эзофагогастро-дуоденоскопий	Нагрузка на 1 аппарат	Гибкие эндоскопы нижних отделов ЖКТ	Всего колоноскопий	Всего ректо-сигмоидоскопий	Нагрузка на 1 аппарат	Бронхоскопы	Всего бронхоскопий	Нагрузка на 1 аппарат
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ГАУЗ «Анжеро-Судженская городская больница имени А.А. Гороховского»	6	2982	497,0	4	518	0	129,5	2	152	76,0
ГБУЗ «Беловская городская больница № 1»	3	1073	357,7	4	0	0	0,0	1	66	66,0
ГБУЗ «Беловская городская больница № 2»	2	1223	611,5		0	135			0	
ГБУЗ «Беловская городская больница № 8»	4	1136	284,0	2	280	3	141,5	2	178	89,0
ГБУЗ «Беловская поликлиника № 6»	3	665	221,7	1	87	0	87,0		0	
ГБУЗ «Беловская городская детская больница»	3	545	181,7		0	0			0	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ГАУЗ «Кузбасская областная детская клиническая больница имени Ю.А. Атаманова»	5	1900	380,0	4	41	0	10,3	4	119	29,8
ГАУЗ «Кузбасский клинический госпиталь для ветеранов войн»	4	1649	412,3	6	1860	0	310,0	1	16	16,0
ГАУЗ «Кузбасская клиническая больница скорой медицинской помощи имени М.А. Подгорбунского»	13	7346	565,1	6	1180	17	199,5	5	1810	362,0
ГАУЗ «Кемеровская городская клиническая больница № 4»	5	1316	263,2	2	91	0	45,5	1	0	0,0
ГАУЗ «Кемеровская городская клиническая больница № 11»	6	3900	650,0	2	173	21	97,0	4	817	204,3
ГАУЗ «Кемеровская городская клиническая поликлиника № 5 имени Л.И. Темерхановой»	5	2448	489,6	3	544	0	181,3		0	
ГАУЗ «Клинический консультативно-диагностический центр имени И. А. Колпинского»	14	9822	701,6	3	1360	0	453,3	7	726	103,7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ГБУЗ «Мысковская городская больница»	3	1745	581,7	7	62	142	29,1	1	280	280,0
ГБУЗ «Новокузнецкая городская клиническая больница № 29 имени А.А. Луцика»	19	4450	234,2	10	1635	0	163,5	9	781	86,8
ГБУЗ «Кузбасская детская клиническая больница имени профессора Ю.Е. Малаховского»	5	1180	236,0	2	82	4	43,0	3	18	6,0
ГАУЗ «Прокопьевская городская больница»	16	5751	359,4	10	138	0	13,8	3	706	235,3
ГБУЗ «Юргинская городская больница»	4	1497	374,3	3	196	0	65,3	2	1	0,5
ГБУЗ «Мариинская городская больница имени В.М. Богониса»	3	1172	390,7	3	185	0	61,7		0	
ГБУЗ «Краснобродская городская больница»	2	0	0,0	1	0	0	0,0		0	
ГБУЗ «Беловская районная больница»	1	745	745,0	1	20	5	25,0		0	
ГБУЗ «Ижморская районная больница»	2	105	52,5		0	0			0	
ГАУЗ «Кемеровская клиническая районная больница имени Б.В. Батиевского»	2	2184	1092,0	1	198	0	198,0		0	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ГБУЗ «Крапивинская районная больница»	3	589	196,3		0	4		1	0	0,0
ГАУЗ «Ленинск-Кузнецкая районная больница»	1	613	613,0	1	115	0	115,0		0	
ГБУЗ «Прокопьевская районная больница»	2	469	234,5		0	0			0	
ГБУЗ Промышленновская районная больница»	3	1271	423,7	2	198	0	99,0		59	
ГБУЗ «Тисульская районная больница имени А.П. Петренко»	3	487	162,3	1	152	0	152,0		0	
ГБУЗ «Топкинская районная больница»	1	390	390,0		0	0		1	13	13,0
ГБУЗ «Тяжинская районная больница»	3	650	216,7	2	69	0	34,5		0	
ГБУЗ «Чебулинская районная больница»	2	351	175,5		0	0			0	
ГАУЗ «Яйская районная больница»	3	619	206,3		0	0			0	
ГБУЗ КО «Яшкинская районная больница имени Л.Г. Ворачевой»	2	736	368,0		0	0			0	
ГБУЗ «Березовская городская больница имени А.М. Назаренко»	3	530	176,7		0	0			0	
ГАУЗ «Кузбасская областная клиническая больница имени С.В. Беляева»	15	9751	650,1	8	2580	44	328,0	4	1576	394,0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ГБУЗ «Кузбасский клинический кардиологический диспансер имени академика Л.С. Барбараша»	12	8783	731,9	7	622	45	95,3	2	3216	1608,0
ГБУЗ «Киселевская детская больница»	2	122	61,0		0	0			0	
ГАУЗ «Ленинск- Кузнецкая городская больница №1»	6	246	41,0	5	40	0	8,0	2	10	5,0
ГАУЗ «Кузбасский клинический центр охраны здоровья шахтеров имени святой великомученицы Варвары»	14	5106	364,7	5	940	0	188,0	4	268	67,0
ГБУЗ «Междуреченская городская больница»	5	4630	926,0	7	505	187	98,9	1	229	229,0
ГАУЗ «Новокузнецкая городская клиническая больница № 1 имени Г.П. Курбатова»	26	7849	301,9	10	1021	215	123,6	9	1126	125,1
ГБУЗ «Осинниковская городская больница»	6	2253	375,5	5	54	344	79,6	1	0	0,0
ГБУЗ «Киселевская городская больница»	8	4446	555,8	3	1036	300	445,3	2	32	16,0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ГБУЗ «Гурьевская районная больница»	5	3108	621,6	1	0	49	49,0	1	19	19,0
ГБУЗ «Таштагольская районная больница»	6	638	106,3	2	66	0	33,0	1	0	0,0

Таблица 30

Перечень диагностического медицинского оборудования, задействованного в оказании медицинской помощи пациентам с подозрением, а также с подтвержденным диагнозом онкологического заболевания

Аппараты и оборудование для лучевой диагностики

Медицинская организация	РД, 3м	АПУ	РД 2 м	АПУ	РД 1 м	АПУ	Цифровой флюорограф	АПУ	На шасси	Пленочный флюорограф	Маммографы	Рентдиаг	в АПУ	Рентенография грудной клетки	Рентгенография молочной железы	КТ	Исследования	В АПУ	МРТ	Исследования	В АПУ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
ГАУЗ «Анжеро-Судженская городская больница имени А.А. Горюховского»	2		1	1			2	2	1		2	56471	39527	35800	577	1	5452				
ГБУЗ «Беловская городская больница № 1»			1	1			2	2	1		2	12642	10645	9767	571	1	6450	1409			
ГБУЗ «Беловская городская больница № 2»	1	1	1	1			1	1			1	4895	4321	21186	2503						
ГБУЗ «Беловская городская больница № 4»	1	1										988	955								
ГБУЗ «Беловская городская больница № 8»	2											23912	15440			1	1996	1094			
ГБУЗ «Беловская поликлиника № 6»	1	1								1		3230	3230	3021							
ГБУЗ «Беловская городская детская больница»	1		1	1								5700	3483								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
ГБУЗ КО «Березовская стоматологическая поликлиника»												7509	7509								
ГАУЗ «Кузбасская областная детская клиническая больница имени Ю.А. Атаманова»	1		6	5								52482	29511	5369		1	4511	2901	1	1140	872
ГАУЗ КО «Областная клиническая стоматологическая поликлиника»												86062	86062								
ГАУЗ «Кемеровская городская клиническая стоматологическая поликлиника № 2»												10425	10425								
ГАУЗ «Кемеровская городская клиническая стоматологическая поликлиника № 3»												29066	29066								
ГАУЗ «Кузбасский клинический госпиталь для ветеранов войн»			1		1	1						15462	12473								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
ГАУЗ «Кузбасская клиническая больница скорой медицинской помощи имени М.А. Подгорбунского»	3		4	3			2	1			1	103971	33520	20016	2860	2	13811	1637	1	3005	1276
ГАУЗ «Кемеровская городская клиническая больница № 4»	2	2	2	1			3	3	1		1	16898	13694	29766	35						
ГАУЗ «Кемеровская городская клиническая больница № 11»			3	1			1	1				18919	5063	7497		1	6771				
ГАУЗ «Кемеровская городская клиническая поликлиника № 5 имени Л.И. Темерхановой»	1	1	3	3			2	2			1	37140	37140	58514	587						
ГАУЗ «Кемеровская городская детская клиническая больница № 1»			3									10414	8415	3556							
ГАУЗ «Кемеровская городская детская клиническая больница № 2»					1	1						3885	3499								
ГАУЗ «Клинический консультативно-диагностический центр имени И.А. Колпинского»	5	5	1	1			2	2			2	76966	76966	54467	4540	2	8717	8717	1	5261	5261

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
ГБУЗ «Мысковская городская больница»	1		2	1			2	1			1	35166	14951	25612	1801	1	1507	472			
ГБУЗ «Новокузнецкая городская клиническая больница № 29 имени А.А. Луцика»	7	4	3	3			4	4	1		2	66510	38027	87692	8318	3	6908	1510	1	1567	1261
ГБУЗ «Кузбасская детская клиническая больница имени профессора Ю.Е.Малаховского»	2	1	4	4								22473	7308	2723		1	1759	899	1	не рабо- тал	
ГАУЗ «Прокопьевская городская больница»	6	3	8	5	1		5	5	2	1	3	137393	119320	63973	2077	2	6247	4001	1	315	299
ГАУЗ «Осинниковская стоматологическая поликлиника»												14246	14246								
ГБУЗ «Юргинская городская больница»	2	2	1	1			3	3	2		1	38932	32503	21444	1682	1	7612	2652	1	1250	861
ГБУЗ «Марининская городская больница имени В.М. Богониса»	1		1	1	1	1	2	2	1		1	26491	16307	26009		1	4184	1868			
ГБУЗ «Краснобродская городская больница»			1	1			1	1			1	4875	4875	5366	480						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
ГБУЗ «Беловская районная больница»			1	1			2	2	1		1	988	955	11264	1627						
ГБУЗ «Ижморская районная больница»	1						1	1				5442	4882	5211	585						
ГБУЗ «Кемеровская клиническая районная больница имени Б.В. Батиевского»	1	1	1	1			2	2	1			18059	12450	17269							
ГБУЗ «Крапивинская районная больница»	1	1					2	2	1		1	14155	10538	11536	581						
ГБУЗ «Ленинск-Кузнецкая районная больница»			1	1			1	1	1			3815	3808	14600							
ГБУЗ «Прокопьевская районная больница»	2	1	2	2			2	2	1		1	15988	13600	18511	1513						
ГБУЗ «Промышленновская районная больница»	1		1	1			2	2	1		1	19196	11167	22847	942	1	не работал				
ГБУЗ «Тисульская районная больница имени А.П. Петренко»	2	1	1	1			3	3	2		1	10503	7997	8306	1266						
ГБУЗ «Топкинская районная больница»	1		1	1			2	2	1			16288	9115	15641							
ГБУЗ «Тяжинская районная больница»	1	1	1	1	1	1	3	3	2		1	12321	10397	12057	1088						
ГБУЗ «Чебулинская районная больница»	1		1				2	2	1		1	7311	4096	6592	483						
ГБУЗ «Яйская районная больница»			1	1			1	1				6781	5969	7448							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
ГБУЗ «Яшкинская районная больница имени Л.Г. Ворачевой»	1		1	1			1	1	1		1	19337	9459	10213	1074						
ГБУЗ «Березовская городская больница имени А.М.Назаренко»	1	1	2	2			2	2	1			35627		38174							
ГБУЗ «Кузбасская областная клиническая больница имени С.В. Беляева»	2	1	7	2	1	1	1	1			1	53929	15275	12569	494	1	12074	8606	1	3369	2736
ГБУЗ «Кузбасский клинический онкологический диспансер имени М.С. Раппопорта»	3		2								11	35542	25224	665	11184	5	20624	1424 ₃			
ГБУЗ «Кузбасский клинический кардиологический диспансер имени академика Л.С. Барбараша»	2		5	2			3	2			2	60508	35140	41124	4665	2	19809	4726	1	3327	2564
ГБУЗ «Кузбасский клинический фтизиопульмонологический медицинский центр имени И.Ф. Копыловой»	1		6	3			4	1	4			28292	15256	12023		1	4540	873			
ГБУЗ «Киселевская детская больница»												6007	5402								
ГБУЗ «Ленинск-Кузнецкая городская больница № 1»	1	1	3	3			2	2	1			31153	21233	28757		1	2671	1339			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
ГАУЗ «Кузбасский клинический центр охраны здоровья шахтеров имени святой великомученицы Варвары»	3	3	2	2			4	4	2		3	57379	49428	19409	5566	2	6936	4940	1	814	514
ГБУЗ «Междуреченская городская больница»	1	1	3	3	1	1	3	3			3	58673	46556	34634	1082	1	7605	4618			
ГАУЗ «Новокузнецкая городская клиническая больница № 1 имени Г.П. Курбатова»	6	2	10	3	1	1	10	8	4		7	152747	118108	102981	7043	3	11607	4643	2	5463	3913
ГБУЗ ОТ «Новокузнецкое клиническое бюро судебно-медицинской экспертизы»																					
ГБУЗ «Новокузнецкий клинический противотуберкулезный диспансер»	2	1	5	2			2	1				36697	15563	9865							
ГБУЗ «Осинниковская городская больница»	2	1	5	4			3	3	1		1	28298	17321	48909	1352	1	1909				
ГБУЗ «Прокопьевский противотуберкулезный диспансер»	1	1	4	2			2	2				28365	18167	11254							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
ГБУЗ «Киселевская городская больница»	1	1	1	1	1	1	2	2	1		2	34926	27727	20287	2168						
ГБУЗ «Гурьевская районная больница»			2	2			2	2	1		1	23319	16338	30631	3328						
ГБУЗ «Таштагольская районная больница»	1	1	4	4			2	2	1		1	67531	49760	31728	8684	1	3230	1552			
Кемеровская область - Кузбасс	79	41	126	80	9	8	100	90	38	2	59	1948838	1378039	1101747	80756	39	172637	76846	13	27387	21365

Формирование в Кузбассе трехуровневой системы организации оказания медицинской помощи с онкологическими заболеваниями.

1-й уровень – медицинские организации с первичными онкологическими кабинетами, центры амбулаторной онкологической помощи (консультативная помощь). В Кузбассе 24 первичных онкологических кабинета в 22 медицинских организациях, оказывающих первичную медико-санитарную помощь, и консультативная помощь ЦАОПов 5 медицинских организаций (рисунок 2).

2-й уровень – медицинские организации с центрами амбулаторной онкологической помощи: ГАУЗ «Кузбасский клинический центр охраны здоровья шахтеров имени святой великомученицы Варвары», ГБУЗ «Кузбасская клиническая больница скорой медицинской помощи имени М.А. Подгорбунского», ГАУЗ «Анжеро-Судженская городская больница имени А.А. Гороховского», ГБУЗ «Прокопьевская городская больница», ГАУЗ «Клинический консультативно-диагностический центр имени И.А. Колпинского».

3-й уровень – специализированная и высокотехнологическая медицинская помощь онкологического профиля:

ГБУЗ «Кузбасский клинический онкологический диспансер имени М.С. Раппопорта»;

Новокузнецкий филиал ГБУЗ «Кузбасский клинический онкологический диспансер имени М.С. Раппопорта», онкоурология;

ГАУЗ «Кузбасская областная клиническая больница имени С.В. Беляева»;

ГАУЗ «Кузбасская клиническая больница скорой медицинской помощи имени М.А. Подгорбунского».



Внутренний контроль качества в медицинских организациях, оказывающих помощь пациентам со злокачественными новообразованиями, осуществляется на основании приказа руководителя медицинской организации.

В ГБУЗ «Кузбасский клинический онкологический диспансер имени М.С. Раппопорта» контроль качества оказания медицинской помощи осуществляется согласно приказу главного врача от 20.04.2021 № 274-0 «Об утверждении Положения о внутреннем контроле качества и безопасности медицинской деятельности в ГБУЗ ККОД по трехуровневой системе»:

- 1-й уровень – заведующие структурными подразделениями;
2-й уровень – заместитель главного врача по лечебной части, хирургической помощи, поликлиническому разделу работы;
3-й уровень – врачебная комиссия.

Все конфликтные случаи рассматриваются на врачебных комиссиях.

Целью внутреннего контроля качества является: обеспечение оказания специализированной медицинской помощи онкологическим больным надлежащего качества; определение путей оптимизации лечебно-диагностического процесса.

Ведение пациентов в специализированных медицинских организациях онкологического профиля Кемеровской области - Кузбасса осуществляется по клиническим протоколам и рекомендациям. Контроль их выполнения происходит на всех этапах оказания специализированной помощи (выездные проверки, клинические обходы, онкологический консилиум, II и III уровни внутреннего контроля качества, разбор 100% летальных исходов, патолого-анатомические конференции, разбор обращений и жалоб граждан, анкетирование пациентов), но, учитывая недостаточную укомплектованность

кадрами и износ диагностического и лечебного оборудования более 50%, протоколы выполняются в недостаточном объеме.

Обеспечивается своевременное обновление протоколов, проводятся обучающие семинары, мастер-классы, внедрение системы непрерывного образования врачей-онкологов, используются телемедицинские консультации специалистов ведущих онкологических центров.

Таблица 31

Маршрутизация пациентов
при оказании специализированной, в том числе высокотехнологичной,
медицинской помощи за исключением профилей:
«нейроонкология», «офтальмоонкология» и «онкоурология»

Муниципальные образования*	Медицинские организации, оказывающие специализированную, в том числе высокотехнологичную, медицинскую помощь
1	2
Анжеро-Судженский городской округ	ГБУЗ «Кузбасский клинический онкологический диспансер имени М.С. Раппопорта»
Беловский городской округ	ГБУЗ «Кузбасский клинический онкологический диспансер имени М.С. Раппопорта»
Березовский городской округ	ГБУЗ «Кузбасский клинический онкологический диспансер имени М.С. Раппопорта»
Калтанский городской округ	Новокузнецкий филиал ГБУЗ «Кузбасский клинический онкологический диспансер имени М.С. Раппопорта»
Кемеровский городской округ	ГБУЗ «Кузбасский клинический онкологический диспансер имени М.С. Раппопорта»
Киселевский городской округ	Новокузнецкий филиал ГБУЗ «Кузбасский клинический онкологический диспансер имени М.С. Раппопорта»
Ленинск-Кузнецкий городской округ	ГБУЗ «Кузбасский клинический онкологический диспансер имени М.С. Раппопорта»
Междуреченский городской округ	Новокузнецкий филиал ГБУЗ «Кузбасский клинический онкологический диспансер имени М.С. Раппопорта»
Мысковский городской округ	Новокузнецкий филиал ГБУЗ «Кузбасский клинический онкологический диспансер имени М.С. Раппопорта»

1	2
Новокузнецкий городской округ	Новокузнецкий филиал ГБУЗ «Кузбасский клинический онкологический диспансер имени М.С. Раппопорта»
Осинниковский городской округ	Новокузнецкий филиал ГБУЗ «Кузбасский клинический онкологический диспансер имени М.С. Раппопорта»
Полысаевский городской округ	ГБУЗ «Кузбасский клинический онкологический диспансер имени М.С. Раппопорта»
Прокопьевский городской округ	Новокузнецкий филиал ГБУЗ «Кузбасский клинический онкологический диспансер имени М.С. Раппопорта»
Тайгинский городской округ	ГБУЗ «Кузбасский клинический онкологический диспансер имени М.С. Раппопорта»
Юргинский городской округ	ГБУЗ «Кузбасский клинический онкологический диспансер имени М.С. Раппопорта»
Гурьевский муниципальный округ	ГБУЗ «Кузбасский клинический онкологический диспансер имени М.С. Раппопорта»
Ижморский муниципальный округ	ГБУЗ «Кузбасский клинический онкологический диспансер имени М.С. Раппопорта»
Кемеровский муниципальный округ	ГБУЗ «Кузбасский клинический онкологический диспансер имени М.С. Раппопорта»
Крапивинский муниципальный округ	ГБУЗ «Кузбасский клинический онкологический диспансер имени М.С. Раппопорта»
Ленинск-Кузнецкий муниципальный округ	ГБУЗ «Кузбасский клинический онкологический диспансер имени М.С. Раппопорта»
Прокопьевский муниципальный округ	Новокузнецкий филиал ГБУЗ «Кузбасский клинический онкологический диспансер имени М.С. Раппопорта»
Промышленовский муниципальный округ	ГБУЗ «Кузбасский клинический онкологический диспансер имени М.С. Раппопорта»
Топкинский муниципальный округ	ГБУЗ «Кузбасский клинический онкологический диспансер имени М.С. Раппопорта»
Тяжинский муниципальный округ	ГБУЗ «Кузбасский клинический онкологический диспансер имени М.С. Раппопорта»

1	2
Чебулинский муниципальный округ	ГБУЗ «Кузбасский клинический онкологический диспансер имени М.С. Раппопорта»
Юргинский муниципальный округ	ГБУЗ «Кузбасский клинический онкологический диспансер имени М.С. Раппопорта»
Яйский муниципальный округ	ГБУЗ «Кузбасский клинический онкологический диспансер имени М.С. Раппопорта»,
Яшкинский муниципальный округ	ГБУЗ «Кузбасский клинический онкологический диспансер имени М.С. Раппопорта»
Беловский муниципальный округ	ГБУЗ «Кузбасский клинический онкологический диспансер имени М.С. Раппопорта»
Мариинский муниципальный округ	ГБУЗ «Кузбасский клинический онкологический диспансер имени М.С. Раппопорта»
Новокузнецкий муниципальный округ	Новокузнецкий филиал ГБУЗ «Кузбасский клинический онкологический диспансер имени М.С. Раппопорта»
Таштагольский муниципальный район	Новокузнецкий филиал ГБУЗ «Кузбасский клинический онкологический диспансер имени М.С. Раппопорта»
Тисульский муниципальный округ	ГБУЗ «Кузбасский клинический онкологический диспансер имени М.С. Раппопорта»

*Муниципальные образования Кемеровской области – Кузбасса указаны в соответствии с Законом Кемеровской области от 17.12.2004 № 104-ОЗ «О статусе и границах муниципальных образований».

Таблица 32

Маршрутизация пациентов при оказании специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи по профилю «нейроонкология»

Муниципальное образование*	Медицинские организации, оказывающие специализированную, в том числе высокотехнологичную, медицинскую помощь
1	2
Анжеро-Судженский городской округ	ГАУЗ «Кузбасская клиническая больница скорой медицинской помощи имени М.А. Подгорбунского», ГАУЗ «Кузбасская областная клиническая больница имени С.В. Беляева»
Беловский городской округ	ГАУЗ «Кузбасская клиническая больница скорой медицинской помощи имени М.А. Подгорбунского», ГАУЗ «Кузбасская областная клиническая больница имени С.В. Беляева»
Березовский городской округ	ГАУЗ «Кузбасская клиническая больница скорой медицинской помощи имени М.А. Подгорбунского», ГАУЗ «Кузбасская областная клиническая больница имени С.В. Беляева»
Калтанский городской округ	ГАУЗ «Кузбасская областная клиническая больница имени С.В. Беляева», ГБУЗ «Новокузнецкая городская клиническая больница №29 имени А.А. Луцика»
Кемеровский городской округ	ГАУЗ «Кузбасская клиническая больница скорой медицинской помощи имени М.А. Подгорбунского», ГАУЗ «Кузбасская областная клиническая больница имени С.В. Беляева»
Киселевский городской округ	ГАУЗ «Кузбасская областная клиническая больница имени С.В. Беляева», ГБУЗ «Новокузнецкая городская клиническая больница №29 имени А.А. Луцика»
Ленинск-Кузнецкий городской округ	ГАУЗ «Кузбасская клиническая больница скорой медицинской помощи имени М.А. Подгорбунского», ГАУЗ «Кузбасская областная клиническая больница имени С.В. Беляева», ГАУЗ «Кузбасский клинический центр охраны здоровья шахтеров имени святой великомученицы Варвары»
Междуреченский городской округ	ГАУЗ «Кузбасская областная клиническая больница имени С.В. Беляева», ГБУЗ «Новокузнецкая городская клиническая больница № 29 имени А.А. Луцика»

1	2
Мысковский городской округ	ГАУЗ «Кузбасская областная клиническая больница имени С.В. Беляева», ГБУЗ «Новокузнецкая городская клиническая больница №29 имени А.А. Луцика»
Новокузнецкий городской округ	ГАУЗ «Кузбасская областная клиническая больница имени С.В. Беляева», ГБУЗ «Новокузнецкая городская клиническая больница №29 имени А.А. Луцика»
Осинниковский городской округ	ГАУЗ «Кузбасская областная клиническая больница имени С.В. Беляева», ГБУЗ «Новокузнецкая городская клиническая больница №29 имени А.А. Луцика»
Полысаевский городской округ	ГАУЗ «Кузбасская клиническая больница скорой медицинской помощи имени М.А. Подгорбунского», ГАУЗ «Кузбасская областная клиническая больница имени С.В. Беляева», ГАУЗ «Кузбасский клинический центр охраны здоровья шахтеров имени святой великомученицы Варвары»
Прокопьевский городской округ	ГАУЗ «Кузбасская областная клиническая больница имени С.В. Беляева», ГБУЗ «Новокузнецкая городская клиническая больница №29 имени А.А. Луцика»
Тайгинский городской округ	ГАУЗ «Кузбасская клиническая больница скорой медицинской помощи имени М.А. Подгорбунского», ГАУЗ «Кузбасская областная клиническая больница имени С.В. Беляева»
Юргинский городской округ	ГАУЗ «Кузбасская клиническая больница скорой медицинской помощи имени М.А. Подгорбунского», ГАУЗ «Кузбасская областная клиническая больница имени С.В. Беляева»
Гурьевский муниципальный округ	ГАУЗ «Кузбасская клиническая больница скорой медицинской помощи имени М.А. Подгорбунского», ГАУЗ «Кузбасская областная клиническая больница имени С.В. Беляева»
Ижморский муниципальный округ	ГАУЗ «Кузбасская клиническая больница скорой медицинской помощи имени М.А. Подгорбунского», ГАУЗ «Кузбасская областная клиническая больница имени С.В. Беляева»
Кемеровский муниципальный округ	ГАУЗ «Кузбасская клиническая больница скорой медицинской помощи имени М.А. Подгорбунского», ГАУЗ «Кузбасская областная клиническая больница имени С.В. Беляева»

1	2
Крапивинский муниципальный округ	ГАУЗ «Кузбасская областная клиническая больница имени С.В. Беляева»
Ленинск- Кузнецкий муниципальный округ	ГАУЗ «Кузбасская клиническая больница скорой медицинской помощи имени М.А. Подгорбунского», ГАУЗ «Кузбасская областная клиническая больница имени С.В. Беляева», ГАУЗ «Кузбасский клинический центр охраны здоровья шахтеров имени святой великомученицы Варвары»
Прокопьевский муниципальный округ	ГАУЗ «Кузбасская областная клиническая больница имени С.В. Беляева», ГБУЗ «Новокузнецкая городская клиническая больница №29 имени А.А. Луцика»
Промышленовский муниципальный округ	ГАУЗ «Кузбасская клиническая больница скорой медицинской помощи имени М.А. Подгорбунского», ГАУЗ «Кузбасская областная клиническая больница имени С.В. Беляева»
Топкинский муниципальный округ	ГАУЗ «Кузбасская клиническая больница скорой медицинской помощи имени М.А. Подгорбунского», ГАУЗ «Кузбасская областная клиническая больница имени С.В. Беляева»
Тяжинский муниципальный округ	ГАУЗ «Кузбасская клиническая больница скорой медицинской помощи имени М.А. Подгорбунского», ГАУЗ «Кузбасская областная клиническая больница имени С.В. Беляева»
Чебулинский муниципальный округ	ГАУЗ «Кузбасская клиническая больница скорой медицинской помощи имени М.А. Подгорбунского», ГАУЗ «Кузбасская областная клиническая больница имени С.В. Беляева»
Юргинский муниципальный округ	ГАУЗ «Кузбасская клиническая больница скорой медицинской помощи имени М.А. Подгорбунского», ГАУЗ «Кузбасская областная клиническая больница имени С.В. Беляева»
Яйский муниципальный округ	ГАУЗ «Кузбасская клиническая больница скорой медицинской помощи имени М.А. Подгорбунского», ГАУЗ «Кузбасская областная клиническая больница имени С.В. Беляева»
Яшкинский муниципальный округ	ГАУЗ «Кузбасская клиническая больница скорой медицинской помощи имени М.А. Подгорбунского», ГАУЗ «Кузбасская областная клиническая больница имени С.В. Беляева»

1	2
Беловский муниципальный округ	ГАУЗ «Кузбасская клиническая больница скорой медицинской помощи имени М.А. Подгорбунского», ГАУЗ «Кузбасская областная клиническая больница имени С.В. Беляева»
Мариинский муниципальный округ	ГАУЗ «Кузбасская клиническая больница скорой медицинской помощи имени М.А. Подгорбунского», ГАУЗ «Кузбасская областная клиническая больница имени С.В. Беляева»
Новокузнецкий муниципальный округ	ГАУЗ «Кузбасская областная клиническая больница имени С.В. Беляева», ГБУЗ «Новокузнецкая городская клиническая больница №29 имени А.А. Луцика»
Таштагольский муниципальный район	ГАУЗ «Кузбасская областная клиническая больница имени С.В. Беляева», ГБУЗ «Новокузнецкая городская клиническая больница №29 имени А.А. Луцика»
Тисульский муниципальный округ	ГАУЗ «Кузбасская клиническая больница скорой медицинской помощи имени М.А. Подгорбунского», ГАУЗ «Кузбасская областная клиническая больница имени С.В. Беляева»

*Муниципальные образования Кемеровской области – Кузбасса указаны в соответствии с Законом Кемеровской области от 17.12.2004 № 104-ОЗ «О статусе и границах муниципальных образований».

Маршрутизация пациентов при оказании специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи по профилю «онкоофтальмология»

Оказание специализированной, в том числе высокотехнологичной медицинской помощи по профилю «онкоофтальмология» для пациентов Северной и Южной агломераций осуществляется в ГАУЗ «Кузбасская областная клиническая больница имени С.В. Беляева».

Временная маршрутизация пациентов при оказании специализированной, в том числе высокотехнологичной медицинской помощи по профилю «онкоурология» на 2022 год

Оказание специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи по профилю «онкоурология» в 2022 году осуществляется для пациентов Южной агломерации в Новокузнецком филиале ГБУЗ «Кузбасский клинический онкологический диспансер имени М.С. Раппопорта», для пациентов Северной агломерации ГАУЗ «Кузбасская клиническая больница скорой медицинской помощи имени М.А. Подгорбунского».

С 1 января 2023 г. оказание специализированной, в том числе высокотехнологичной медицинской помощи по профилю «онкоурология» для пациентов Северной агломерации в ГБУЗ «Кузбасский клинический онкологический диспансер имени М.С. Раппопорта» г. Кемерово; Южной - в Новокузнецком филиале ГБУЗ «Кузбасский клинический онкологический диспансер имени М.С. Раппопорта».

Всего развернуто 531 взрослая онкологическая койка (2020 год – 548; 2019 год – 577), 25 паллиативных для онкологических больных, 60 детских онкологических коек и 135 радиотерапевтических.

В поликлиниках городов и районов Кемеровской области - Кузбасса развернуто 24 первичных онкологических кабинета (2020 год – 26; 2019 год – 27).

Число занятых врачебных должностей – 118 (2020 – год – 114; 2019 год – 111), число физических лиц основных работников: 91 - врачей-онкологов, радиологов, радиотерапевтов и 4 – детских онкологов. В удаленных районах Кемеровской области – Кузбасса работают врачи-совместители. Все врачи, имеющие сертификаты онколога, каждые пять лет повышают свою квалификацию.

Медицинские работники непрерывно обучаются на портале НМО. В ГБУЗ ККОД прошли повышение квалификации в объеме 144 часов 13 врачей-онкологов. В ГБУЗ «Топкинская районная больница» 5 человек прошли тематические вебинары. В ГАУЗ «Анжеро-Судженская городская больница имени А.А. Гороховского», 8 человек прошли повышение квалификации.

В ГБУЗ ККОД прошли профессиональную переподготовку 2 врача-онколога по специальности «Радиотерапия», прохождение стажировки врачей – онкологов ГБУЗ ККОД в ведущем ФГБУ «НМИЦ онкологии имени Н.Н. Блохина».

В 2021 году провели первичную переподготовку по специальности онкология 10 врачей в том числе в гг. Кемерово – 4, Новокузнецке – 5, Прокопьевске – 1. На цикле переподготовки «организация здравоохранения» – 1 врач из ГБУЗ ККОД; на цикле переподготовки «Радиотерапия» – 2 врача из ГБУЗ ККОД.

В 2021 году в Кемеровской области - Кузбассе продолжалась работа в соответствии с мероприятиями региональной программы «Борьба с онкологическими заболеваниями» на 2019 – 2024 годы.

Кочная мощность медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь пациентам с онкологическими заболеваниями, в разрезе коек круглосуточного и дневного стационаров, а также профиля медицинской помощи («онкология», «радиология», «гематология») по итогам 2021 года представлена в таблицах 33, 34.

Таблица 33

Количество коек круглосуточного стационара для оказания медицинской помощи пациентам с онкологическими заболеваниями

№	Наименование медицинской организации	Койки по профилю «онкология»	Койки по профилю «радиология»	Койки по профилю «гематология»
1	2	3	4	5
1	ГБУЗ ККОД	275 (+детские 30)	65	-
2	Новокузнецкий филиал ГБУЗ ККОД	180	70	-
3	ГАУЗ «Анжеро-Судженская городская больница имени А.А. Гореховского»	12 (круглосуточные, противоопухолевая лекарственная терапия	-	-
4	ГБУЗ «Беловская городская больница № 8»	17 (15 – круглосуточные, противоопухолевая лекарственная терапия; 2 – дневной стационар при стационаре	-	-
5	ГАУЗ «Кузбасский клинический центр охраны здоровья шахтеров имени святой великомученицы Варвары»	3	-	-
6	ГАУЗ «Прокопьевская городская больница»	25 (+25 паллиативных)	-	-
7	ГАУЗ «Кузбасская клиническая больница имени С.В. Беяева»	-	-	49
8	ГБУЗ «Новокузнецкая городская клиническая больница № 29 имени А.А. Луцка»	-	-	31
9	ГАУЗ «Новокузнецкая городская клиническая больница № 1 имени Г.П. Курбатова»	9	-	-
10	ГБУЗ «Кузбасская детская клиническая больница имени профессора Ю.Е. Малаховского»	30 (детские)	-	10
11	Новокузнецкий филиал КОККД имени академика Л.С. Барбараша	10		
Итого		531 (+ 60 детские, 25 паллиативных)	135	90

Таблица 34

**Количество коек дневного стационара для оказания медицинской помощи
пациентам с онкологическими заболеваниями**

№	Наименование медицинской организации	Койки по профилю «онкология»	Койки по профилю «радиология»	Койки по профилю «гематология»
1	ГБУЗ ККОД	23 пациенто-места, 5 пациенто-мест (ДС ХМЛ №1)	35 пациенто-мест, 1 пациенто-место ДС радионуклидной терапии	-
2	Новокузнецкий филиал ГБУЗ ККОД	10 пациенто-мест, 2 пациенто-места (ДС ХМЛ №2)	15 пациенто-мест	-
3	ГАУЗ «Анжеро-Судженская городская больница имени А.А. Гореховского»	2 пациенто-мест	-	-
4	ГБУЗ «Беловская городская больница № 8»	1 пациенто-место	-	-
5	ГАУЗ «Прокопьевская городская больница»	14	-	-
6	ГАУЗ «Кузбасская клиническая больница имени С.В. Беляева»	-	-	5
7	ГБУЗ «Новокузнецкая городская клиническая больница № 29 имени А.А. Луцкого»	-	-	7
Итого		50 пациенто-мест 7 пациенто-мест ДС ХМЛ	51 пациенто-место	12

Таблица 35

Количество коек центров амбулаторной онкологической помощи

№	Наименование медицинской организации	Койки по профилю «онкология»
1	ГАУЗ «Кузбасский клинический центр охраны здоровья шахтеров имени святой великомученицы Варвары»	9
2	ГАУЗ «Анжеро-Судженская городская больница имени А.А. Гореховского»	5
3	ГАУЗ «Кузбасская клиническая больница скорой медицинской помощи имени М.А. Подгорбунского»	1
4	ГАУЗ «Кемеровский клинический консультативно-диагностический центр имени И.А. Колпинского»	1
5	ГАУЗ «Прокопьевская городская больница»	1
Итого		17

Структурные подразделения ГБУЗ ККОД и Новокузнецкого филиала ГБУЗ ККОД, оказывающие специализированную медицинскую помощь пациентам с онкологическими заболеваниями, представлены в таблице 36.

Таблица 36

Структурные подразделения ГБУЗ ККОД

Диагностические подразделения		
Наименование диагностического подразделения	Количество исследований в смену	
Отделение рентгенодиагностики № 1	158 (рентгенодиагностические исследования – 90; КТ – 68)	
Отделение УЗ-диагностики	240-270	
Отделение восстановительного лечение (функциональная диагностика)	41	
Эндоскопическое отделение	амбулаторных 22-25, стационарных – 5-7	
Отделение клинико-диагностической лаборатории №1	1479	
Отделение радионуклидной терапии и диагностики	10-15	
Патологоанатомическое отделение	243	
Лечебные структурные подразделения		
Наименование лечебного подразделения (отделения)	Профиль коек	Количество коек, шт.
1	2	3
Отделение противоопухолевой лекарственной терапии при стационаре (3 отделения)	Онкологические	120
Онкологическое отделение опухолей головы, шеи	Онкологические опухолей головы и шеи, кожи и мягких тканей	30
Отделение онкогинекологии	Онкогинекологические	35
Отделение опухолей молочной железы	Онкологические опухолей молочной железы	40
Отделение абдоминальной и торакальной онкологии	Онкологические торакаль-ные, онкологические абдоминальные	50
Отделение радиотерапии №1	Радиологические	65
Детское онкологическое отделение		30
Дневной стационар при стационаре: отделение радиотерапии №3		35 пациенто-мест
Дневной стационар: дневной стационар противоопухолевой лекарственной терапии №1		23 пациенто-места
Дневной стационар хирургических методов лечения №1		5 пациенто-мест

1	2	3
Дневной стационар радионуклидной терапии		1 пациенто-место
Новокузнецкий филиал ГБУЗ ККОД		
Диагностические подразделения		
Наименование диагностического подразделения	Количество исследований в смену	
Отделение лучевой диагностики №2	85 (рентгенодиагностические исследования – 70; КТ – 15), УЗИ -88-90	
Эндоскопический кабинет (3 кабинета)	28-30	
Отделение клинико-диагностической лаборатории №2	1365	
Лечебные структурные подразделения		
Наименование лечебного подразделения (отделения)	Профиль коек	Количество коек, шт.
Отделение противоопухолевой лекарственной терапии №4	Онкологические	50
Отделение абдоминальной онкологии	Онкологические абдоминальные	50
Отделение торакальной онкологии	Онкологические торакальные	35
Отделение онкогинекологии и отделение опухолей молочной железы	Онкогинекологическое, онкологические опухолей молочной железы	45
Отделение радиотерапии №2	Радиологические	70
Дневной стационар при стационаре: отделение радиотерапии №4		15 пациенто-мест
Дневной стационар: дневной стационар хирургических методов лечения и противоопухолевой лекарственной терапии №2		2 пациенто-мест, 10 пациенто-мест

**Нагрузка на медицинское оборудование в медицинских организациях
Кемеровской области - Кузбасса**

**ГБУЗ «Анжеро-Судженская городская больница
имени А.А. Гороховского»***

Диагностические подразделения	
Наименование диагностического подразделения	Количество исследований в смену
Отделение лучевой диагностики	МСКТ – 22-25, R-исследования – 30-35 пациентов
Кабинеты УЗИ-диагностики	25,0-35,0
Эндоскопическое отделение	ФГДС – 14, ФКС – 9, ФБС – 2-3
Лечебные подразделения	
Первичное онкологическое отделение	12 – круглосуточные койки противоопухолевой лекарственной терапии
ЦАОП	6

ГБУЗ «Беловская городская больница № 8»*

Диагностические подразделения	
Наименование диагностического подразделения	Количество исследований в смену
Отделение лучевой диагностики	R-исследования – 96,4 снимка в смену, МСКТ - 8
Отделение УЗ-диагностики	31,8
Эндоскопическое отделение	ФГДС 4,4; ФКС 1,5; ФБС 0,6-
Лечебные подразделения	
Первичное онкологическое отделение	15 – круглосуточные койки противоопухолевой лекарственной терапии 2 пациенто-место, дневной стационар

ГБУЗ «Кузбасский клинический центр охраны здоровья шахтеров имени святой великомученицы Варвары»*

Диагностические подразделения медицинской организации	
Наименование диагностического подразделения	Количество исследований в смену
Отделение лучевой диагностики	R-исследования – 220 снимков в смену, МСКТ – 25-27
Отделение УЗ-диагностики	28-30
Эндоскопическое отделение	ФГДС 15-17; ФКС 2-3; ФБС 3-5
Лечебные подразделения	
Койки по профилю «онкология»	3
ЦАОП	9

ГБУЗ «Прокопьевская городская больница»*

Диагностические подразделения медицинской организации	
Наименование диагностического подразделения	Количество исследований в смену
Отделение лучевой диагностики	R-исследования – 45-50 чел. в смену, МСКТ – 15-16
Отделение УЗ-диагностики	32-36
Эндоскопическое отделение	ФГДС 10-15; ФБС 4-8
Лечебные подразделения	
Первичное онкологическое отделение	11 - круглосуточные койки противоопухолевой лекарственной терапии 14 пациенто-мест, дневной стационар

ГБУЗ «Новокузнецкая городская клиническая больница № 1 имени Г.П. Курбатова»*

Диагностические подразделения медицинской организации	
1	2
Наименование диагностического подразделения	Количество исследований в смену
Отделение лучевой диагностики	R-исследования – 254 снимка в смену, МСКТ – 30-46
Отделение УЗ-диагностики	79

1	2
Эндоскопическое отделение	ФГДС 20; ФКС 4; ФБС 5
Лечебные подразделения	
Койки по профилю «онкология»	9

*Структурные подразделения медицинской организации, задействованные в оказании медицинской помощи пациентам в плановой форме, будут приведены в соответствие требованиям приказа Минздрава России от 19.02.2021 № 116н (соответствующее мероприятие предусмотрено «Планом мероприятий» настоящего программы).

Функция врачебной должности у врачей-онкологов по Кемеровской области – Кузбассу составляет 3127 посещений (на занятые должности), что ниже среднего рекомендуемого норматива на 34,8 %, но на физических лиц нагрузка составляет 7125 посещений в год (выше на 48 % среднего рекомендуемого норматива).

Патологоанатомическая служба

В Кемеровской области – Кузбассе функционирует 1 патологоанатомическое бюро ГБУЗ ОТ «Кузбасское патологоанатомическое бюро», объединяющее патологоанатомические отделения в городах Кемерово, Новокузнецке, Прокопьевске и Белово.

На 01.01.2020 штатная численность патологоанатомов составляла 244,75 единицы, физических лиц – 58. Обеспеченность на 10 тыс. населения составляет 0,2.

Гистологическая лаборатория – это неотъемлемая часть патологоанатомических бюро или патологоанатомических отделений медицинских организаций. Биопсионный материал исследуется в гистологических лабораториях патологоанатомического бюро или патологоанатомических отделениях медицинских организаций.

Патологоанатомические отделения (далее – ПАО) с гистологическими лабораториями Кемеровской области - Кузбасса расположены в медицинских организациях:

г. Новокузнецк – по 1 в составе ГБУЗ «Новокузнецкая городская клиническая больница № 29 имени А.А. Луцка», ГБУЗ «Новокузнецкий клинический противотуберкулезный диспансер» и НУЗ «Узловая больница на станции Новокузнецк открытого акционерного общества «Российские железные дороги»;

г. Кемерово – 1 в структуре ГБУЗ ККОД. В 2018 году создано патологоанатомическое отделение;

г. Прокопьевск – 1 в составе ГБУЗ «Прокопьевский противотуберкулезный диспансер»;

г. Белово – 1 гистологическая лаборатория в составе ГБУЗ ОТ «Кузбасское патологоанатомическое бюро»;

г. Анжеро-Судженск – 1 ПАО в составе ГАУЗ «Анжеро-Судженская городская больница имени А.А. Гороховского»;

- г. Березовский – 1 ПАО в составе ГБУЗ «Березовская городская больница имени А.М. Назаренко»;
- г. Ленинск-Кузнецкий – 1 ПАО в составе ГАУЗ «Кузбасский клинический центр охраны здоровья шахтеров имени святой великомученицы Варвары»;
- г. Гурьевск – 1 ПАО в составе ГБУЗ «Гурьевская районная больница»;
- г. Киселевск – 1 ПАО в составе ГБУЗ «Киселевская городская больница»;
- г. Мариинск – 1 ПАО в составе ГБУЗ «Мариинская городская больница имени В.М. Богониса»;
- г. Междуреченск – 1 ПАО в составе ГБУЗ «Междуреченская городская больница»;
- г. Мыски – 1 ПАО в составе ГБУЗ «Мысковская городская больница»;
- г. Осинники – 1 ПАО в составе ГБУЗ «Осинниковская городская больница»;
- г. Таштагол – 1 ПАО в составе ГБУЗ «Таштагольская районная больница»;
- Тяжинский район – 1 ПАО в составе ГБУЗ «Тяжинская районная больница»;
- г. Юрга – 1 ПАО в составе ГБУЗ «Юргинская городская больница».

Паллиативная медицинская помощь

Для оказания паллиативной медицинской помощи населению в Кемеровской области – Кузбассе действуют ГКУЗ «Кузбасский хоспис» и 7 стационарных отделений паллиативной медицинской помощи, из них 2 отделения паллиативной медицинской помощи для детей.

Общая коечная мощность паллиативной службы – 214 коек, из них детских – 47, коек онкологического профиля – 25 (ГАУЗ «Прокопьевская городская больница»).

Кроме того, функционируют 512 коек сестринского ухода, они развернуты на базе 16 медицинских организаций области и 2 домов сестринского ухода.

На базах медицинских организаций Кемеровской области - Кузбасса осуществляется амбулаторная паллиативная медицинская помощь, которая представлена 18 кабинетами паллиативной медицинской помощи и 6 отделениями выездной патронажной паллиативной медицинской помощи (3 – для взрослых, 3 – для детей).

Структура паллиативной помощи приведена в таблице 37.

Обеспеченность паллиативными койками для взрослых – 0,93 на 10 тыс. взрослого населения, для детей – 0,81 койки на 10 тыс. детского населения. Показатель обеспеченности койками сестринского ухода составляет 2,96 койки на 10 тыс. взрослого населения.

Структура паллиативной помощи в 2020 году

Медицинская организация	Стационарная помощь				Амбулаторно-поликлиническая помощь	
	Хоспис	Коек	Отделения	Коек	Кабинеты первичной медико-санитарной помощи	Выездные бригады
1	2	3	4	5	6	7
ГАУЗ «Новокузнецкая городская клиническая больница № 1 имени Г.П. Курбатова»	-	-	1	20	-	-
ГКУЗ «Кузбасский хоспис»	1	30			-	1
ГАУЗ «Кемеровская городская клиническая больница № 4»	-	-	2	87	2	1
ГАУЗ «Прокопьевская городская больница»	-	-	1	25	1	-
ГБУЗ «Чебулинская районная больница»	-	-	1	5	-	-
ГБУЗ «Междуреченская городская больница»	-	-	-	-	1	1
ГБУЗ «Юргинская городская больница»	-	-	-	-	2	-
ГБУЗ «Новокузнецкая городская клиническая больница № 29 имени А.А. Луцка»	-	-	-	-	1	-
ГАУЗ «Кемеровская клиническая районная больница имени Б.В. Батиевского»	-	-	-	-	1	-
ГБУЗ «Осинниковская городская больница»	-	-	-	-	2	-
ГБУЗ «Тяжинская районная больница»	-	-	-	-	1	-
ГБУЗ «Таштагольская районная больница»	-	-	-	-	2	-
ГБУЗ «Кузбасский клинический кардиологический диспансер имени академика Л.С. Барбараша»	-	-	-	-	1	-

1	2	3	4	5	6	7
ГБУЗ «Киселевская городская больница»	-	-	-	-	1	-
ГБУЗ «Клинический консультативно-диагностический центр имени И. А. Колпинского»	-	-	-	-	1	-
ГБУЗ «Ленинск-Кузнецкая городская больница № 1»	-	-	-	-	2	-
Итого для взрослых	1	30	5	137	18	3
Для детей						
ГБУЗ «Кемеровская городская клиническая больница № 11»	-	-	1	15	-	1
ГБУЗ «Кузбасская детская клиническая больница имени профессора Ю.Е. Малаховского»	-	-	1	32	-	1
ГБУЗ «Кемеровская клиническая районная больница имени Б.В. Батиевского»	-	-	-	-	-	1
Итого для детей	-	-	2	47	-	3
Всего	1	30	7	184	18	6

Из общего числа пролеченных на паллиативных койках 4,1% – дети. Доля онкологических больных составляет 13,1% из числа взрослых, пролеченных на паллиативных койках.

Паллиативная медицинская помощь в Кемеровской области – Кузбассе оказывается в соответствии с приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации и Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 31.05.2019 № 345н/372н «Об организации оказания паллиативной медицинской помощи, включая порядок взаимодействия медицинских организаций, организаций социального обслуживания и общественных объединений, иных некоммерческих организаций, осуществляющих свою деятельность в сфере охраны здоровья», приказом Министерства здравоохранения Кузбасса и Министерства социальной защиты Кузбасса от 06.05.2020 №84/1093 «О взаимодействии медицинских организаций государственной системы здравоохранения Кемеровской области, оказывающих паллиативную медицинскую помощь, стационарных организаций социального обслуживания Кемеровской области, органов местного самоуправления, уполномоченных на осуществление отдельных государственных полномочий в сфере социальной поддержки и социального обслуживания населения». В соответствии с приказом Министерства здравоохранения Кузбасса от 26.01.2021 № 226 «Об организации отделений паллиативной медицинской помощи и отделений выездной патронажной паллиативной медицинской помощи на территории Кемеровской области – Кузбасса» на территории Кемеровской области - Кузбасса действует четкая схема маршрутизации паллиативных пациентов

взрослого и детского возраста. Пациенты своевременно направляются в хоспис, отделения паллиативной медицинской помощи, консультируются на дому врачами отделений выездной патронажной паллиативной медицинской помощи.

Министерством здравоохранения Кузбасса и государственными медицинскими организациями обеспечивается соблюдение порядка назначения, выписки и отпуска лекарственных препаратов, содержащих наркотические средства и психотропные вещества, проводится ежеквартальный и ежегодный мониторинг достижения контрольных показателей плана мероприятий («дорожная карта») «Повышение доступности наркотических средств и психотропных веществ для использования в медицинских целях».

Государственные медицинские организации Кемеровской области - Кузбасса, оказывающие паллиативную медицинскую помощь в стационарных и амбулаторных условиях, используют в своей работе следующие нормативные правовые акты:

клинические рекомендации «Хронический болевой синдром (далее - ХБС) у взрослых пациентов, нуждающихся в паллиативной медицинской помощи», утвержденные в 2018 году;

клинические рекомендации «Болевой синдром (далее - БС) у детей, нуждающихся в паллиативной медицинской помощи», утвержденные в 2018 году;

методические рекомендации «Обезболивание взрослых и детей при оказании медицинской помощи» ФГБОУВО «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Минздрава России, Москва, 2016;

рекомендации Rec (2003) Комитета Министров Совета Европы государствам – участникам по организации паллиативной помощи, принятые Комитетом Министров 12.11.2003.

Указанные пособия размещены на официальном сайте ГКУЗ «Кузбасский хоспис», на базе которого организован организационно-методический отдел, и доведены в печатном и электронном виде до медицинских организаций. Данные методические рекомендации используются при проведении обучающих семинаров для врачей и среднего медицинского персонала по вопросам обезболивания неизлечимо больных пациентов.

С декабря 2014 года Кемеровская область – Кузбасс перешла на упрощенные условия по выписке обезболивающих препаратов в соответствии с нормативной базой Министерства здравоохранения Российской Федерации и приказом департамента охраны здоровья населения Кемеровской области от 29.11.2017 № 1871 «Об утверждении Алгоритма назначения и выдачи пациентам наркотических, психотропных и сильнодействующих лекарственных препаратов пациентам при выписывании из медицинской организации государственной системы здравоохранения

Кемеровской области, оказывающей медицинскую помощь в стационарных условиях».

При выписывании пациентов из медицинских организаций на амбулаторное лечение, при необходимости, выдаются наркотические и психотропные лекарственные препараты, сильнодействующие лекарственные препараты на срок приема до 5 дней.

В рамках реализации государственной программы Кемеровской области – Кузбасса «Развитие здравоохранения Кузбасса» на 2014 – 2024 годы и мероприятий по развитию системы паллиативной медицинской помощи в период с 2018 года по декабрь 2020 года на основании заявок, полученных от медицинских организаций, оказывающих паллиативную медицинскую помощь в стационарных и амбулаторных условиях, закуплены, поставлены и используются по назначению медицинские изделия:

для оснащения стационаров: в 2019 году – 278 единиц (аппараты искусственной вентиляции легких (далее – ИВЛ), кислородные концентраторы, отсасыватели хирургические, мониторы больного, функциональные кровати, шкафы для хранения лекарственных препаратов, тумбочки прикроватные, холодильники для хранения лекарственных препаратов, устройство для подъема и перемещения пациентов, прикроватное кресло туалетное с высокой спинкой (или туалетный стул и др.); в 2018 году – 332 единицы (функциональные кровати, аппараты искусственной вентиляции легких с кислородным концентратором); пациенты, находящиеся на лечении, в отделениях паллиативной медицинской помощи, отделениях и домах сестринского ухода, в полной мере обеспечены всем необходимым – медикаментами, полноценным питанием, медицинскими изделиями (кроватями с подъемниками и противопролежневыми матрасами), инвалидными колясками, системой оповещения персонала;

для оснащения отделений выездной патронажной паллиативной медицинской помощи: в 2020 году – 24 единицы (аппарат искусственной вентиляции легких, вакуумный электроотсос, инсуффлятор – экссуффлятор, кислородный концентратор, кислородный концентратор портативный, пульсоксиметр); в 2019 году – 24 единицы (аппарат искусственной вентиляции легких, кислородные концентраторы, инсуффлятор-аспиратор, откашливатель, монитор больного, вакуумный электроотсос, портативный электрокардиограф, мобильная реанимационная медицинская тележка);

для респираторной поддержки пациентов на дому: в 2020 году аппарат ИВЛ (детский) – 9 единиц, аппарат искусственной вентиляции легких (взрослый) – 3 единицы, концентратор кислорода стационарный (взрослый) – 73 единицы, концентратор кислорода стационарный (детский) – 14 единиц, отсасыватель (взрослый) – 2 единицы, отсасыватель (насос аспирационной системы для очищения дыхательных путей для экстренной помощи, электрический) (детский) – 19 единиц, ингалятор ультразвуковой – 5 единиц, ингалятор аэрозольный – 10 единиц, инсуффлятор-аспиратор – 12 единиц, кровать функциональная – 2 единицы, насос инфузионный (волюметрический) – 2 единицы, пикфлоуметр – 1 единица,

пульсоксиметр – 87 единиц, стойка для аппарата ИВЛ – 6 единиц, увлажнитель дыхательных смесей с подогревом – 8 единиц, устройство для очищения дыхательных путей методом ПЭД механическое – 1 единица, помпа для энтерального питания (системы интерального питания гравитационная) – 1 единица; в 2019 году аппараты ИВЛ – 6 единиц, кислородные концентраторы – 40 единиц, отсасыватели хирургические – 4 единицы; в 2018 году аппараты ИВЛ – 6 единиц, кислородные концентраторы – 50 единиц, отсасыватели хирургические – 26 единиц.

С 2019 года жители Кемеровской области – Кузбасса в рамках оказания паллиативной медицинской помощи обеспечиваются медицинскими изделиями, предназначенными для поддержания функции органов и систем организма человека, для использования на дому.

С 2021 года территориальной программой государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи на 2022 год и на плановый период 2023 и 2024 годов (постановление Правительства Кемеровской области – Кузбасса от 30.12.2021 № 844) утвержден порядок обеспечения граждан в рамках оказания паллиативной медицинской помощи для использования на дому медицинскими изделиями, предназначенными для поддержания функции органов и систем организма человека.

С 27.11.2019 утвержден и введен в действие приказ департамента охраны здоровья населения Кемеровской области № 2409 «Об организации длительной респираторной поддержки в домашних условиях при оказании паллиативной медицинской помощи». Приказом утвержден порядок передачи при оказании паллиативной помощи медицинских изделий, необходимых для поддержания функций органов и систем организма человека, информированное добровольное согласие на проведение длительной респираторной поддержки на дому, типовой договор безвозмездной передачи медицинских изделий, форма отчета об использовании медицинских изделий на дому.

На основе действующих соглашений между медицинскими организациями и членами волонтерских организаций реализуются совместные благотворительные программы. Так, на базе отделения паллиативной помощи детям при ГБУЗ «Кузбасская детская клиническая больница имени профессора Ю.Е. Малаховского», а также ГКУЗ «Кузбасский хоспис» действует служба волонтеров.

Деятельность волонтеров осуществляется по следующим направлениям: уход за пациентами, находящимися в стационаре; помощь на дому по уходу за тяжелобольными детьми; игровая терапия, обучение; организация мероприятий; духовная помощь; благотворительная помощь; транспортировка и сопровождение детей.

Перед началом своей деятельности в отделении паллиативной помощи детям волонтеры проходят специальную психологическую подготовку и вводный тренинг, включающий инструктаж по технике безопасности. Создан реестр добровольных помощников, включающий более 20 организаций и более 50 физических лиц, оказывающих помощь по уходу, помогающих в

транспортировке и сопровождении, организующих экскурсии, а также оказывающих материальную помощь и организующих проведение благотворительных акций.

С целью улучшения качества оказания паллиативной помощи в Кемеровской области – Кузбассе Министерством здравоохранения Кузбасса ежегодно проводится работа в части повышения профессиональной компетенции медицинских работников различных специальностей при оказании паллиативной медицинской помощи.

В 2020 году в связи с введением режима «Повышенная готовность» на территории Кемеровской области – Кузбасса и мер по противодействию распространению новой коронавирусной инфекции обучение специалистов (врачей, среднего медицинского персонала) по вопросам обезболивания, принципам подбора наркотических средств и психотропных веществ при различных видах боли, особенностям оказания обезболивания инкурабельным больным, в том числе детям, проведено дистанционно с использованием портала непрерывного медицинского образования Минздрава России, а также путем участия в образовательных паллиативных форумах, медицинских конгрессах, межрегиональных научно-практических конференциях, съездах, проводимых в онлайн режиме.

Специалистами медицинских организаций Кемеровской области - Кузбасса (заместителями главных врачей по медицинской части, заведующими отделениями), оказывающими первичную медико-санитарную помощь, специализированную медицинскую помощь, скорую медицинскую помощь, самостоятельно организуются и проводятся семинары по обезболивающей терапии. За 2020 год проведено 119 семинаров (2019 год – 163, 2018 год – 173, 2017 год – 84). В семинарах приняли участие 547 врачей и средних медицинских работников (2019 год – 828, 2018 год – 1 089, 2017 год – 488).

Создано 37 школ для пациентов и их родственников по вопросам оказания помощи маломобильным и немобильным пациентам, принципам лечения ХБС, профилактике пролежней в медицинских организациях Кемеровской области, оказывающих первичную медико-санитарную помощь.

С 2015 года на базе ГКУЗ «Кузбасский хоспис» действует круглосуточная «горячая линия» по вопросам назначения, выписки и обеспечения наркотическими анальгетиками и другими лекарственными препаратами. В дневное время консультации проводят главный врач или заведующий отделением, в ночное время – дежурный врач. По телефону «горячей линии» врачи, пациенты и их родственники могут получить необходимые консультации по обезболиванию и лечению болевого синдрома; выбору наркотических средств и выбору дозы; порядку выписки рецептов; проблемам, возникающим при получении необходимых обезболивающих препаратов; вопросам оказания паллиативной медицинской помощи, лекарственного обеспечения и порядку получения медицинских изделий паллиативными пациентами для использования на дому.

Номер телефона размещен на официальных сайтах территориального органа Росздравнадзора по Кемеровской области – Кузбассу, Министерства здравоохранения Кузбасса и ГКУЗ «Кузбасский хоспис». За 2021 год на «горячую линию» поступило 390 обращений; за 2020 год на «горячую линию» поступило 698 (2019 год – 396, 2018 год – 363, 2017 год – 489) обращений, по всем обращениям даны подробные разъяснения и приняты необходимые меры.

С 2020 года организовано проведение телемедицинских консультаций врачами-специалистами ГКУЗ «Кузбасский хоспис» амбулаторным пациентам, нуждающимся в паллиативной медицинской помощи.

В целях предоставления пациенту, нуждающемуся в паллиативной медицинской помощи, социальных услуг, мер социальной защиты в соответствии с законодательством Российской Федерации с мая 2020 года введен в действие приказ Министерства здравоохранения Кузбасса и Министерства социальной защиты населения Кузбасса от 06.05.2020 № 84/1093 «О взаимодействии медицинских организаций государственной системы здравоохранения Кемеровской области, оказывающих паллиативную медицинскую помощь, стационарных организаций социального обслуживания Кемеровской области, органов местного самоуправления, уполномоченных на осуществление отдельных государственных полномочий в сфере социальной поддержки и социального обслуживания населения, органов местного самоуправления, ответственных за прием документов от граждан для предоставления социальных услуг поставщиками социальных услуг в стационарной форме социального обслуживания, при оказании гражданам паллиативной медицинской помощи и утверждении формы информированного добровольного согласия гражданина на передачу сведений о нем в целях возможного предоставления паллиативной медицинской помощи, социальных услуг».

С целью улучшения качества и доступности паллиативной медицинской помощи в Кемеровской области - Кузбассе постановлением Правительства Кемеровской области – Кузбасса от 25.12.2019 № 738 утверждена региональная программа «Развитие системы оказания паллиативной медицинской помощи» на 2019 – 2024 годы с учетом целевых показателей, установленных приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 03.10.2019 № 831 «Об утверждении ведомственной целевой программы «Развитие системы оказания паллиативной медицинской помощи».

Региональная программа включает в себя мероприятия по совершенствованию инфраструктуры оказания паллиативной медицинской помощи (далее – ПМП); кадровому обеспечению организаций, оказывающих ПМП; повышению качества и доступности обезболивания; оснащению медицинских организаций, оказывающих ПМП; совершенствованию внутреннего контроля качества оказания ПМП; развитию системы учета и мониторинга пациентов, нуждающихся в ПМП; совершенствованию взаимодействия медицинских организаций с волонтерскими

(добровольческими) организациями и религиозными организациями; совершенствованию организации нутритивной поддержки при оказании ПМП; обеспечению возможности оказания телемедицинских консультаций для медицинских организаций субъекта Российской Федерации, оказывающих паллиативную медицинскую помощь; автоматизации деятельности медицинских организаций, оказывающих ПМП.

Таблица 38

Маршрутизация взрослых пациентов, нуждающихся в паллиативной медицинской помощи в стационарных и амбулаторных условиях

Муниципальное образование*	Отделение выездной патронажной службы паллиативной медицинской помощи	Отделение паллиативной медицинской помощи	Отделение сестринского ухода, дом сестринского ухода
1	2	3	4
Анжеро-Судженский городской округ	ГАУЗ «Анжеро-Судженская городская больница имени А.А. Гороховского», ГКУЗ «Кузбасский хоспис»	ГАУЗ «Анжеро-Судженская городская больница А.А. Гороховского», ГКУЗ «Кузбасский хоспис»	ГАУЗ «Анжеро-Судженская городская больница имени А.А. Гороховского»
Беловский городской округ	ГАУЗ «Прокопьевская городская больница», ГКУЗ «Кузбасский хоспис»	ГАУЗ «Прокопьевская городская больница», ГКУЗ «Кузбасский хоспис»	ГБУЗ «Беловская районная больница»
Березовский городской округ	ГКУЗ «Кузбасский хоспис»	ГКУЗ «Кузбасский хоспис»	ГБУЗ «Яшкинская районная больница имени Л.Г. Ворачевой»
Калтанский городской округ	ГАУЗ «Новокузнецкая городская клиническая больница № 1 имени Г.П. Курбатова», ГКУЗ «Кузбасский хоспис»	ГАУЗ «Новокузнецкая городская клиническая больница № 1 имени Г.П. Курбатова», ГКУЗ «Кузбасский хоспис»	ГАУЗ «Новокузнецкая городская клиническая больница № 1 имени Г.П. Курбатова»
Кемеровский городской округ	ГАУЗ «Кемеровская городская клиническая больница № 4», ГКУЗ «Кузбасский хоспис»	ГАУЗ «Кемеровская городская клиническая больница № 4» ГКУЗ «Кузбасский хоспис»	ГБУЗ «Яшкинская районная больница имени Л.Г. Ворачевой», ГБУЗ «Ленинск-Кузнецкий дом сестринского ухода»
Киселевский городской округ	ГАУЗ «Прокопьевская городская больница» ГКУЗ «Кузбасский хоспис»	ГАУЗ «Прокопьевская городская больница» ГКУЗ «Кузбасский хоспис»	ГАУЗ «Киселевский дом сестринского ухода»

1	2	3	4
Ленинск-Кузнецкий городской округ	ГКУЗ «Кузбасский хоспис»	ГКУЗ «Кузбасский хоспис»	ГБУЗ «Ленинск-Кузнецкий дом сестринского ухода»
Междуреченский городской округ	ГБУЗ «Междуреченская городская больница», ГКУЗ «Кузбасский хоспис»	ГБУЗ «Междуреченская городская больница», ГКУЗ «Кузбасский хоспис»	ГБУЗ «Междуреченская городская больница»
Мысковский городской округ	ГБУЗ «Междуреченская городская больница», ГКУЗ «Кузбасский хоспис»	ГБУЗ «Междуреченская городская больница», ГКУЗ «Кузбасский хоспис»	ГБУЗ «Междуреченская городская больница»
Новокузнецкий городской округ	ГАУЗ «Новокузнецкая городская клиническая больница № 1 имени Г.П. Курбатова», ГКУЗ «Кузбасский хоспис»	ГАУЗ «Новокузнецкая городская клиническая больница № 1» ГКУЗ «Кузбасский хоспис»	ГАУЗ «Новокузнецкая городская клиническая больница № 1 имени Г.П. Курбатова»
Осинниковский городской округ	ГАУЗ «Новокузнецкая городская клиническая больница № 1 имени Г.П. Курбатова», ГКУЗ «Кузбасский хоспис»	ГАУЗ «Новокузнецкая городская клиническая больница № 1 имени Г.П. Курбатова», ГКУЗ «Кузбасский хоспис»	ГАУЗ «Новокузнецкая городская клиническая больница № 1 имени Г.П. Курбатова»
Полысаевский городской округ	ГАУЗ «Прокопьевская городская больница», ГКУЗ «Кузбасский хоспис»	ГАУЗ «Прокопьевская городская больница», ГКУЗ «Кузбасский хоспис»	ГБУЗ «Ленинск-Кузнецкий дом сестринского ухода»
Прокопьевский городской округ	ГАУЗ «Прокопьевская городская больница», ГКУЗ «Кузбасский хоспис»	ГАУЗ «Прокопьевская городская больница», ГКУЗ «Кузбасский хоспис»	ГБУЗ «Прокопьевская районная больница»
Тайгинский городской округ	ГАУЗ «Анжеро-Судженская городская больница имени А.А. Гороховского», ГКУЗ «Кузбасский хоспис»	ГБУЗ «Яшкинская районная больница» имени Л.Г. Ворачевой», ГКУЗ «Кузбасский хоспис»	ГБУЗ «Яшкинская районная больница имени Л.Г. Ворачевой»
Юргинский городской округ	ГБУЗ «Юргинская городская больница», ГКУЗ «Кузбасский хоспис»	ГКУЗ «Кузбасский хоспис»	ГБУЗ «Юргинская городская больница»

1	2	3	4
Беловский муниципальный округ	ГАУЗ «Прокопьевская городская больница», ГКУЗ «Кузбасский хоспис»	ГАУЗ «Прокопьевская городская больница», ГКУЗ «Кузбасский хоспис»	ГБУЗ «Беловская районная больница»
Гурьевский муниципальный округ	ГАУЗ «Прокопьевская городская больница», ГКУЗ «Кузбасский хоспис»	ГАУЗ «Прокопьевская городская больница», ГКУЗ «Кузбасский хоспис»	ГБУЗ «Гурьевская районная больница»
Ижморский муниципальный округ	ГАУЗ «Анжеро-Судженская городская больница имени А.А. Гороховского», ГКУЗ «Кузбасский хоспис»	ГАУЗ «Анжеро-Судженская городская больница имени А.А. Гороховского», ГКУЗ «Кузбасский хоспис»	ГБУЗ «Ижморская районная больница»
Кемеровский муниципальный округ	ГКУЗ «Кузбасский хоспис»	ГКУЗ «Кузбасский хоспис»	ГБУЗ «Яшкинская районная больница имени Л.Г. Ворачевой», ГБУЗ «Ленинск-Кузнецкий дом сестринского ухода»

*Муниципальные образования Кемеровской области – Кузбасса указаны в соответствии с Законом Кемеровской области от 17.12.2004 № 104-ОЗ «О статусе и границах муниципальных образований».

Медицинская реабилитация

В 2021 году обеспеченность койками медицинской реабилитации составила 2,16 на 10 тыс. населения. Обеспеченность круглосуточными стационарными койками медицинской реабилитации – 1,41 на 10 тыс. населения.

Существующая сеть стационаров, обеспеченность их медицинской и компьютерной техникой, кадровый потенциал позволяют всем пациентам пройти I этап реабилитации в отделениях реанимации и профильных специализированных отделениях больниц.

Специализированная помощь II этапа медицинской реабилитации осуществлялась на 661 стационарной койке и койках дневных стационаров при стационарах, из них 434 – койки государственных медицинских организаций, находящихся в ведении Министерства здравоохранения Кузбасса, 150 – коек федеральных медицинских организаций

(ФГБУ «Новокузнецкий научно-практический центр медико-социальной экспертизы и реабилитации инвалидов» Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации и ФКУЗ «Медико-санитарная часть Министерства внутренних дел Российской Федерации по Кемеровской области») и 77 – частных (НУЗ «Узловая больница на станции Белово ОАО «Российские железные дороги», ПАО Санаторий «Прокопьевский», ООО «Центр реабилитации и восстановления», г. Прокопьевск), работающих в системе обязательного медицинского страхования.

Данные по медицинской реабилитации II этапа (стационар и дневной стационар при стационаре) по профилям коек для взрослого и детского населения за 2021 год приведены в таблицах 39, 40.

Таблица 39

Медицинская реабилитация II этапа (взрослые) 2019 год
(койки стационара и дневного стационара при стационаре)

Медицинские организации	Реабилитационных коек (всего)	В том числе		
		Заболевания ЦНС (коек)	Заболевания опорно-двигательного аппарата (коек)	Кардиологических (коек)
1	2	3	4	5
ГБУЗ «Кемеровская городская клиническая больница № 1 имени М.Н. Горбуновой»	51	39	13	-
ГБУЗ «Кузбасский клинический кардиологический диспансер имени академика Л.С. Барбараша»	66	23	-	42
ГБУЗ «Новокузнецкая городская клиническая больница № 1 имени Г.П. Курбатова»	39	-	-	-
ГБУЗ «Областная клиническая ортопедо-хирургическая больница восстановительного лечения»	40	-	40	-
ГБУЗ «Кузбасский клинический наркологический диспансер имени профессора Н.П. Кокориной»	24	-	-	-
ГБУЗ «Прокопьевский наркологический диспансер»	25	-	-	-
Итого	245	62	53	42
ФКУЗ «Медико-санитарная часть Министерства внутренних дел Российской Федерации по Кемеровской области»	80	35	3	2
ФГБУ «Новокузнецкий научно-практический центр медико-социальной экспертизы и реабилитации инвалидов» Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации	70	6	45	-
ПАО Санаторий «Прокопьевский»	60	20	20	20
НУЗ «Узловая больница на станции Белово открытого акционерного общества «Российские железные дороги»	7	7	-	-
ООО «Центр реабилитации и восстановления», г. Прокопьевск	10	5	3	-
Итого	227	73	71	22
Всего	572	135	124	64

**Медицинская реабилитация II этапа (дети) 2019 год
(койки стационара и дневного стационара при стационаре)**

Медицинские организации	Реабилитационных коек (всего)	В том числе		
		Заболевания ЦНС (коек)	Заболевания опорно-двигательного аппарата (коек)	Кардиологических (коек)
1	2	3	4	5
ГБУЗ «Кузбасский клинический кардиологический диспансер имени академика Л.С. Барбараша»	4	-	-	4
ГБУЗ «Кемеровская городская детская клиническая больница № 2»	30	7	8	-
ГАУЗ КО «Новокузнецкий перинатальный центр»	40	-	-	-
ГБУЗ КО «Новокузнецкая городская детская клиническая больница № 3»	48	23	-	-
ГАУЗ «Кузбасская областная детская клиническая больница имени Ю.А. Атаманова»	35	-	35	-
Итого	157	30	43	4

В структуре специализированных коек II этапа медицинской реабилитации (койки стационаров и дневных стационаров при стационарах) для взрослых койки по профилю заболеваний центральной нервной системы составляют 26,8 %; опорно-двигательного аппарата – 24,6%; кардиологического профиля – 12,7%. Койки II этапа для реабилитации детей по профилям из общего числа детских реабилитационных коек распределяются следующим образом: заболевания центральной нервной системы – 19,1 %, опорно-двигательного аппарата – 27,4%, кардиологические – 2,5%.

Медицинская реабилитация III этапа осуществляется в условиях дневного стационара при поликлиниках 4 взрослых и 3 детских государственных медицинских организаций городов Кемерово, Новокузнецка, Прокопьевска, Киселевска, Калтана, а также в амбулаторных условиях.

В структуре коек II и III этапов медицинской реабилитации отсутствуют койки для проведения реабилитации пациентов со злокачественными новообразованиями.

Современное развитие онкологии диктует необходимость проведения активных реабилитационных мероприятий у пациентов со злокачественными заболеваниями, позволяющих снизить удельный вес тяжелой инвалидизации.

Для реабилитации детей широко используются многопрофильные детские санатории юга и севера Кемеровской области – Кузбасса.

Обеспечение укомплектованности кадрами онкологических учреждений Кемеровской области - Кузбасса, в том числе профессиональная переподготовка в рамках нормированного страхового запаса за счет средств

обязательного медицинского страхования (далее – ОМС), в 2021 году: врачи-онкологи – 7, врачи по медицинской реабилитации – 2.

Проект приказа Министерства здравоохранения Кузбасса «Об организации медицинской реабилитации на территории Кемеровской области – Кузбасса при злокачественных новообразованиях» в стадии утверждения.

Реабилитация онкологических пациентов

I этап медицинской реабилитации оказывается в профильных онкологических диспансерах г. Кемерово и г. Новокузнецка и в медицинских организациях, оказывающих помощь онкологическим больным по профилям, отсутствующим в онкологических диспансерах, в соответствии с маршрутизацией, утвержденной приказом департамента охраны здоровья населения Кемеровской области.

Психологическая помощь в виде элементов разъяснения проводится врачами-онкологами поликлиники, диспансера. Специализированная помощь осуществляется врачом–психотерапевтом и медицинским психологом отделения восстановительного лечения ГБУЗ ККОД.

Это коррекция и предупреждение пограничных нервно-психических расстройств у онкологических пациентов, формирование адекватной внутренней картины болезни, адекватной психологической защиты, снижение значимости диагноза, формирование установки «на жизнь», мотивации на лечение, положительных ожиданий от результата лечения, частичное или полное преодоление негативных установок, препятствующих проведению лечения, выздоровлению (психологическое консультирование, психотерапия, психофармакотерапия, группы психологической поддержки, школа онкологического пациента).

В процессе специализированного лечения важно формирование активной позиции пациента в отношении преодоления возникающих осложнений.

Физическая реабилитация осуществляется в соответствии с клиническими рекомендациями и с учетом этапа послеоперационного периода (ранний, отсроченный, восстановительный и тренировочный).

Физическая реабилитация проводится в условиях палат реанимации, профильных отделений, зала ЛФК и кабинета ЛФК отделения восстановительного лечения ГБУЗ ККОД.

Цель – профилактика и преодоление рубцовых контрактур, лимфатического отека, сердечно–сосудистых и дыхательных нарушений, нарушений функции ЖКТ, болевых синдромов, лучевых осложнений и др.).

II этап медицинской реабилитации организуется в отделениях реабилитации многопрофильных медицинских организаций, а также в структуре онкологических диспансеров г. Кемерово и г. Новокузнецка с целью реабилитации больных с онкологическими заболеваниями на этапах проведения и после оказания специализированной медицинской помощи.

Прежде всего это пациенты тренировочного периода, целью которого является реадаптация пациента к жизни.

Физическая реабилитация (ЛФК, пневмокомпрессия, возможные виды массажа, лазеротерапия) направлена на преодоление рубцовых контрактур, лимфатического отека конечностей, болевого синдрома, формирование правильной осанки, улучшение соматического и психического состояния за счет общей активизации сердечно-сосудистой, дыхательной систем и ЖКТ в процессе адекватной физической нагрузки.

Психологическая помощь на данном этапе заключается в профилактике и лечении различных нервно-психических нарушений, дальнейшем преодолении негативных установок, формировании положительных ожиданий от результата лечения, активной позиции «на жизнь», выздоровление (психологическое консультирование, психотерапия, группы психологической поддержки, школа онкологического пациента).

Лечебно-реабилитационные мероприятия проводятся в зале ЛФК, кабинете ЛФК, кабинете психотерапии ОВЛ, лекционном зале ОВЛ, а также в поликлиниках по месту жительства пациентов (при наличии соответствующих специалистов).

III этап организуется в амбулаторно-поликлинических подразделениях медицинских организаций, имеющих лицензию на медицинскую реабилитацию, в целях проведения реабилитационных мероприятий после специального противоопухолевого лечения.

Он заключается в динамическом наблюдении за пациентом, активном выявлении, лечении имеющихся нарушений (нервно-психических расстройств, рубцовых контрактур, лимфатического отека, болевых синдромов, астенизации, посткастрационных нарушений и т. д.).

В этот период важны превентивные реабилитационные мероприятия (группы психологической поддержки, лечебная физкультура, пневмокомпрессия, психологическое консультирование, общеукрепляющая терапия, симптоматическая терапия).

Лечение может проводиться в условиях отделения восстановительного лечения (далее – ОВЛ) онкологического диспансера, в реабилитационных отделениях других медицинских организаций, санаториях, профилакториях.

За период 2002-2006 годов в ОВЛ были разработаны и внедрены в практику 4 лечебно-реабилитационные программы для онкологических больных на различных этапах лечения (специальном и паллиативном) и после его завершения. Программы включают: психофармакотерапию, психотерапию, ЛФК, массаж, фитотерапию.

Данные программы утверждены в методических рекомендациях в 2005 году, а также защищены в 2006 году в РАМН НИИ психического здоровья г. Томска в диссертации по теме «Нервно-психические расстройства у онкологических больных на различных этапах лечения (лечебно-реабилитационные аспекты)».

За период 2000-2013 годов в данные программы вносились изменения, связанные с развитием медицинской науки, собственным опытом, изменениями в деятельности диспансера.

Все эти изменения были направлены на оптимизацию лечебного процесса в имеющихся условиях.

С 2007 года внедрена программа реабилитации больных РМЖ после хирургического и лучевого лечения. Это психологическое консультирование и психотерапия, коррекция постмастэктомических и послелучевых осложнений (лимфатический отек, ограничение активных движений в плечевом поясе), что отражено в методических рекомендациях «Реабилитация больных раком молочной железы (лечение лимфатического отека)», Кемерово, 2011.

Результаты лечебно-реабилитационных мероприятий, проводимых больным, анализировались и неоднократно публиковались в печатных изданиях (более 25, не считая тезисов местного масштаба), докладывались на научно-практических конференциях.

В настоящее время психическая и физическая реабилитация онкологических больных в диспансере проводится в соответствии с показаниями и с требованиями медицинских стандартов, адаптированы к имеющимся объективным условиям (наличие специалистов, помещений, оборудования и т.д.).

Продолжена работа по разработке индивидуальных комплексных лечебно-реабилитационных программ для пациентов с различными локализациями опухолевого процесса. Варианты программ приведены в таблице 41.

Таблица 41

Реабилитация онкологических больных

№	Группы больных по нозологиям	Психическая реабилитация	Физическая реабилитация
1	2	3	4
1	Рак молочной железы	Диагностический, этап специального лечения, долечивания (амбулаторный этап), индивидуальная или групповая психотерапия и психологическое консультирование	Ранний, отсроченный, восстановительный и тренировочный послеоперационные периоды (ЛФК, пневмокомпрессия, электросон, фитотерапия, общеукрепляющая терапия, лазеротерапия, сопроводительная и симптоматическая терапия; магнитотурботерапия)

1	2	3	4
2	Рак легкого	Диагностический, этап специального лечения, долечивания (амбулаторный этап), индивидуальная или групповая психотерапия и психологическое консультирование	Ранний, отсроченный, восстановительный и тренировочный послеоперационные периоды (ЛФК, дыхательная гимнастика, ингаляции, лазеротерапия, фитотерапия, кислородные коктейли и др. виды общеукрепляющей терапии, симптоматическая терапия)
3	Рак толстой кишки	Диагностический, этап специального лечения, долечивания (амбулаторный этап), индивидуальная или групповая психотерапия и психологическое консультирование	Ранний, отсроченный, восстановительный, тренировочный послеоперационный период (ЛФК, ингаляции, лазеротерапия, фитотерапия, электросон, кислородные коктейли, школа стомированного больного, микроклизмы, симптоматическая терапия)
4	Рак желудка	Диагностический, этап специального лечения, долечивания (амбулаторный этап), индивидуальная или групповая психотерапия и психологическое консультирование, коррекция агастрального астенического синдрома)	Ранний, отсроченный, восстановительный, тренировочный послеоперационный период (ЛФК, ингаляции, лазеротерапия, электросон, фитотерапия, кислородные коктейли, симптоматическая терапия)
5	Рак тела шейки матки, яичников	Диагностический, этап специального лечения, долечивания (амбулаторный этап), индивидуальная или групповая психотерапия и психологическое консультирование коррекция посткастрационного синдрома)	Ранний, отсроченный, восстановительный, тренировочный послеоперационный период (ЛФК, ингаляции, лазеротерапия, электросон, фитотерапия, кислородные коктейли, проводительная терапия, симптоматическая терапия, магнитотурботерапия, пневмокомпрессия нижних конечностей)
6	Опухоли головы и шеи	Диагностический, этап специального лечения, долечивания (амбулаторный этап), индивидуальная или групповая психотерапия и психологическое консультирование	ЛФК, лазеротерапия, электросон, фитотерапия, кислородные коктейли, проводительная терапия, симптоматическая терапия

Дополнительный блок
Радиотерапевтическая служба Кемеровской области – Кузбасса

Радиотерапевтическая служба на территории Кемеровской области – Кузбасса представлена в Государственном бюджетном учреждении здравоохранения «Кузбасский клинический онкологический диспансер имени М.С. Раппопорта» и Новокузнецком филиале ГБУЗ «Кузбасский клинический онкологический диспансер имени М.С. Раппопорта»:

круглосуточный стационар:

отделение радиотерапии №1 (на 65 коек) – г. Кемерово;

отделение радиотерапии № 2 (на 70 коек) – г. Новокузнецк;

дневной стационар:

отделение радиотерапии № 3 (лучевое лечение на 35 пациенто-мест) – г. Кемерово;

дневной стационар радионуклидной терапии (1 пациенто-место) – г. Кемерово;

отделение радиотерапии № 4 (лучевое лечение на 15 пациенто-мест) – г. Новокузнецк.

Обеспеченность радиологическими койками – 0,51 на 10 тыс. населения (Российская Федерация в 2017 году – 0,54 на 10 тыс. населения).

Укомплектованность кадрами радиотерапевтической службы представлена в таблице 42 (Ф30 – Сведения о медицинской организации – (3.1100) – Штаты МО должности и физические лица медицинской организации радиологи: 2021 год (радиотерапевты).

Таблица 42

Укомплектованность кадрами радиотерапевтической службы

Подразделение	Штаты	Занято	В том числе		Число физических лиц	В том числе поликлиника
			Штаты	Заняты		
Кемерово ГБУЗ ККОД						
Радиолог	3,0	3,0	-	-	3	-
Радиотерапевт	10,0	9,0	-	-	7	-
Новокузнецк(филиал)						
Радиолог	1,25	1,25	-	-	1	-
Радиотерапевт	6,75	4,25			4	-
Всего радиологов	4,25	4,25			4	-
Всего радиотерапевтов	16,75	13,25			11	
Итого	21	17,50	-	-	15	-

Оснащенность аппаратами для лучевой терапии и их работа радиотерапевтическое оборудование в ГБУЗ «Кузбасский клинический онкологический диспансер имени М.С. Раппопорта»:

1. Короткофокусными:

Название аппарата (модель, фирма)	Кол-во аппаратов	Год выпуска	Время простоя аппарата в течение года		
			всего дней	в т.ч. профилактика	в т.ч. ремонта
Xstrahl	1	2012	-	-	-

2. Глубокой Rё-терапии:

Название аппарата (модель, фирма)	Кол-во аппаратов	Год выпуска	Время простоя аппарата в течение года		
			всего дней	в т.ч. профилактика	в т.ч. ремонта
Нет	нет				

3. Дистанционной гамма-терапии:

Название аппарата (модель, фирма)	Кол-во аппаратов	Год выпуска	Время простоя аппарата в течение года		
			всего дней	в т.ч. профилактика	в т.ч. ремонта
Theratron Eguinox	1	2012	-	-	-

4. Линейными ускорителями:

Название аппарата (модель, фирма)	Кол-во аппаратов	Год выпуска	Время простоя аппарата в течение года		
			всего дней	в т.ч. профилактика	в т.ч. ремонта
Electa Compact	1	2012	51		51
Electa Synergy	1	2012	198		198

5. Симуляторами:

Название аппарата (модель, фирма)	Кол-во аппаратов	Год выпуска	Время простоя аппарата в течение года		
			всего дней	в т.ч. профилактика	в т.ч. ремонта
-	-				

6. Аппаратами для брахитерапии:

Название аппарата (модель, фирма)	Кол-во аппаратов	Год выпуска	Время простоя аппарата в течение года		
			всего дней	в т.ч. профилактика	в т.ч. ремонта
ГаммаМед	1	2000	Не работал весь год	-	-
Multisource	1	2012	-	-	-

7. Система 3-мерного дозиметрического планирования «Устройство для планирования лучевой терапии XiOCE-3D» - 1, 2012 год.

Комплект дозиметрической аппаратуры «Анализатор дозного поля Blue Phantom» - 1, 2012 год.

Комплект фиксирующих устройств для иммобилизации пациента при подготовке и проведении лучевой терапии «Устройства фиксирующие для иммобилизации пациентов при подготовке и проведении лучевой терапии»

Оснащенность аппаратами для лучевой терапии и их работа
(топометрическое оборудование)

№ п/п	Тип аппарата	Год выпуска	Время простоя аппарата в течение года		
			всего дней	в т.ч. профилактика	в т.ч. ремонта
1	КТ топометрический	2012	-	-	-
2	КТ неспециализированный	2012	-	-	-
3	КТ специализированный мультиспиральный с широкой апертурой гентри	2020			
4	МРТ	-			
5	Гамма-камера	-			
6	ОФЭКТ/КТ	2012			
7	ОФЭКТ	2020			
8	ПЭТ/КТ сканер	-			

Оснащенность аппаратами для лучевой терапии и их работа
(радиотерапевтическое оборудование в Новокузнецком филиале
ГБУЗ ККОД)

1. Короткофокусными:

Название аппарата (модель, фирма)	Кол-во аппаратов	Год выпуска	Время простоя аппарата в течение года		
			всего дней	в т.ч. профилактика	в т.ч. ремонта
Рентген-ТА-02	1	1993	0	0	0

2. Дистанционной гамма-терапии:

Название аппарата (модель, фирма)	Кол-во аппаратов	Год выпуска	Время простоя аппарата в течение года		
			всего дней	в т.ч. профилактика	в т.ч. ремонта
Terabalt тип 100/ACS, UJP Praha a.s.	1	2012	0	0	0

3. Линейными ускорителями:

Название аппарата (модель, фирма)	Кол-во аппаратов	Год выпуска	Время простоя аппарата в течение года		
			всего дней	в т.ч. профилактика	в т.ч. ремонта
Halcyon	1	2021			

4. Аппаратами для брахитерапии:

Название аппарата (модель, фирма)	Кол-во аппаратов	Год выпуска	Время простоя аппарата в течение года		
			всего дней	в т.ч. профилактика	в т.ч. ремонта
GammaMed Plus iX	1	2020			

5. Оснащенность аппаратами для лучевой терапии и их работа (топометрическое оборудование)

№ п/п	Тип аппарата	Год выпуска	Время простоя аппарата в течение года		
			всего дней	в т.ч. профилактика	в т.ч. ремонта
1.	КТ				
	SOMATOM Confidenc Siemens	2020	-	-	-

1.6. Выводы

С учетом изложенного можно сделать следующие выводы.

1. Общая численность населения Кемеровской области - Кузбасса по состоянию на 01.01.2021 составляет 2 633 446 человека (оценка численности населения на 01.01.2020 составляет 2 657 854, на 01.01.2019 – 2 674 256). Демографическая ситуация в Кемеровской области – Кузбассе характеризуется ежегодным снижением численности населения.

2. За 10-летие в Кемеровской области - Кузбассе отмечается рост заболеваемости злокачественными новообразованиями. Прирост заболеваемости в 2020 году (заболеваемость 399,4 на 100 тыс. населения) к 2011 (заболеваемость 359,0 на 100 тыс. населения) составил 10,1%, однако отмечается снижение заболеваемости по итогам 2021 года – 396,1 на 100 тыс. населения.

3. При снижении уровня онкологической заболеваемости населения Кемеровской области – Кузбасса в 2021 году отмечается снижение уровня смертности по сравнению с Российской Федерацией (индекс достоверности учета в Кемеровской области – Кузбассе – 70%, норма до 80%). Смертность от новообразований, в том числе злокачественных, в 2021 году составила 239,8 на 100 тыс. населения, что выше показателя смертности в 2011 году на 6,9% (в 2020 году составила 243,10 на 100 тыс. населения, что выше показателя смертности в 2011 году на 8,4% (224,3 на 100 тыс. населения)).

4. Показатель одногодичной летальности в 2021 году составил 21,4% (2011 год – 25,2%). Отмечается положительная тенденция по снижению одногодичной летальности.

5. Высокая смертность и одногодичная летальность свидетельствуют о необходимости разработки и проведения мероприятий регионального проекта, направленных на совершенствование помощи онкологическим больным, увеличение доступности и качества медицинской помощи, которые обеспечат снижение смертности от онкологических заболеваний в Кемеровской области - Кузбассе.

6. При удовлетворительной обеспеченности кадрами в онкологическом диспансере сохраняется недоукомплектованность врачами-онкологами первичных онкологических кабинетов, первичных онкологических отделений и центров амбулаторной онкологической помощи.

7. Износ диагностического и лечебного оборудования составляет более 50%.

8. Хирургический корпус диспансера, построенный в 1975 году, не отвечает требованиям СанПин Российской Федерации по площадям, регламентированным на 1 больного в палате, и материально-техническому оснащению операционного блока, реанимационного отделения. Дефицит только палатных площадей составляет более 1413,2 кв.метра. Необходимо строительство хирургического корпуса ГБУЗ ККОД.

Строительство нового корпуса позволит расширить площади консультативной поликлиники, создать современную инфраструктуру оказания медицинской помощи в амбулаторных условиях в соответствии с требованиями законодательства и порядком оказания специализированной медицинской помощи пациентам онкологического профиля.

9. Перераспределение коечного фонда маломощных онкологических отделений, входящих в структуру медицинских организаций Кузбасса, с внесением изменений в маршрутизацию пациентов на базу единого онкологического диспансера приведет к оказанию качественной медицинской помощи населению муниципальных образований и

соблюдению единых стандартов и подходов в диагностике и лечении онкологических пациентов.

10. Внедрена система телемедицины с ведущими онкологическими институтами (г. Москва, г. Санкт-Петербург) в виде вебинаров и телемедицинских консилиумов, также актуализирована телемедицинская помощь на уровне субъекта для медицинских организаций.

11. В целях повышения качества внутреннего контроля качества и управления потоками пациентов необходима доработка существующего программного обеспечения.

12. В условиях сложившейся неблагоприятной эпидемиологической обстановки по новой коронавирусной инфекции для предотвращения заноса и распространения инфекции и учитывая стесненные условия размещения пациентов в отделениях противоопухолевой лекарственной терапии и радиотерапевтическом отделении совместно с Министерством здравоохранения Кузбасса принято решение о размещении пациентов в 2021 году на базе ГАУЗ «Кузбасский клинический госпиталь для ветеранов войн».

2. Цель, показатели и сроки реализации Программы
по борьбе с онкологическими заболеваниями.
Участники региональной программы

Основной целью Программы является снижение смертности от новообразований, в том числе от злокачественных. Основным показателем достижения данной цели является снижение смертности от новообразований, в том числе от злокачественных, до 216,7 случая на 100 тыс. населения в 2024 году.

Дополнительными показателями Программы являются достижение в 2024 году: увеличения доли злокачественных новообразований, выявленных на I – II стадии, до 63,0%, увеличения удельного веса больных со злокачественными новообразованиями, состоящих на учете 5 лет и более, из числа больных со злокачественными образованиями, состоящих под диспансерным наблюдением, до 60,0% и снижения показателя одногодичной летальности больных со злокачественными новообразованиями (умерли в течение первого года с момента установления диагноза из числа больных, впервые взятых на учет в предыдущем году) до 17,3%, увеличения доли лиц с онкологическими заболеваниями, прошедших обследование и/или лечение в текущем году, из числа состоящих под диспансерным наблюдением, до 95% и снижения смертности от злокачественных новообразований на 100 тыс. населения до 214,9 случая.

Показатели и сроки реализации Программы

№ п/п	Наименование показателя	Базовое значение 31.12.2018	Период, год					
			2019	2020	2021	2022	2023	2024
1	Смертность от новообразований, в том числе от злокачественных, на 100 тыс. населения	244,0	236,0	220,0	232,6	227,3	222,0	216,7
2	Смертность от злокачественных новообразований, на 100 тыс. населения	241,5	0	0	230,7	225,4	220,1	214,9
3	Доля злокачественных новообразований, выявленных на I – II стадиях, процентов	55,5	57,0	56,9	58,5	60,0	61,5	63,0
4	Удельный вес больных со злокачественными новообразованиями, состоящих на учете 5 лет и более, из числа больных со злокачественными новообразованиями, состоящих под диспансерным наблюдением, процентов	52,4	54,0	55,0	56,0	58,0	59,0	60,0
5	Одногодичная летальность больных со злокачественными новообразованиями (умерли в течение первого года с момента установления диагноза из числа больных, впервые взятых на учет в предыдущем году), процентов	24,2	20,5	19,9	19,2	18,6	17,9	17,3
6	Доля лиц с онкологическими заболеваниями, прошедших обследование и/или лечение в текущем году, из числа состоящих под диспансерным наблюдением, процентов	-	0	0	80,0	85,0	90,0	95,0

Таблица 44

Дополнительные целевые показатели федерального проекта
«Борьба с онкологическими заболеваниями» на 2021-2030 годы
Кемеровская область – Кузбасс

Наименование показателя	Год									
	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Стандартизованный коэффициент смертности от новообразований, в том числе злокачественных, на 100 тыс. населения*	174,1	171,2	168,3	165,4	162,5	159,7	156,8	154,0	151,3	148,5
Доля злокачественных новообразований, кроме рака кожи (C44) и лейкозий, выявленных на I стадии, от всех зарегистрированных ЗНО, кроме рака кожи (C44) и лейкозий (без учтённых посмертно), процентов	27,5	28,3	29,0	29,8	30,5	31,3	32,1	32,8	33,6	34,3
Доля диагнозов зарегистрированных ЗНО (без учтённых посмертно), подтверждённых морфологически, процентов	95,7	96,4	97,1	97,8	97,9	98,0	98,1	98,2	98,3	98,4
Число лиц, прошедших профилактический медицинский осмотр и (или) диспансеризацию определённых групп взрослого населения, на 1 случай впервые в жизни установленного диагноза ЗНО в рамках указанных мероприятий**	400	350	320	300	292	283	275	267	258	250

*Показатель рассчитывается ФГБУ «НМИЦ онкологии имени Н.Н. Блохина» Минздрава России.

**Данный показатель рассчитывается из формы № 131/о «Сведения о проведении профилактического медицинского осмотра и диспансеризации определённых групп взрослого населения»:

«Число лиц, прошедших профилактический медицинский осмотр и (или) диспансеризацию определённых групп взрослого населения» рассчитывается как сумма значений строки 08 «Всего» графы 5 «Прошли профилактический

медицинский осмотр взрослое население» и графы 6 «Прошли диспансеризацию определенные группы взрослого населения» таблицы «Сведения о проведении профилактического медицинского осмотра и диспансеризации определенных групп взрослого населения» (1000);

«Случай впервые в жизни установленного диагноза ЗНО» рассчитывается как значение строки 02 «Злокачественные новообразования» графы 8 «Выявлено заболеваний с впервые в жизни установленным диагнозом, всего» таблицы «Заболевания, выявленные при проведении профилактического медицинского осмотра (диспансеризации), установление диспансерного наблюдения» (5000).

Участники реализации Программы

1. Медицинские организации, оказывающие первичную медико-санитарную помощь.
2. Медицинские организации, оказывающие первичную специализированную онкологическую помощь.
3. ГБУЗ «Кузбасский клинический онкологический диспансер имени М.С. Раппопорта», Новокузнецкий филиал ГБУЗ «Кузбасский клинический онкологический диспансер имени М.С. Раппопорта».
4. Министерство здравоохранения Кузбасса.
5. Территориальный фонд обязательного медицинского страхования Кемеровской области – Кузбасса.
6. ГБУЗ «Кузбасский центр общественного здоровья и медицинской профилактики.
7. ГАУЗ «Кузбасский медицинский информационно-аналитический центр» (далее – ГАУЗ КМИАЦ).

3. Задачи Программы

3.1. Совершенствование комплекса мер первичной профилактики онкологических заболеваний:

организация, проведение и информационное сопровождение профилактических антиалкогольных и антитабачных мероприятий, проводимых в рамках реализации государственной антитабачной и антиалкогольной политики в региональных СМИ (газеты, радио, телевидение, интернет-сайты);

обеспечение и размещение в государственных медицинских организациях элементов визуальной коммуникации (стенды, плакаты и т.п.) и печатной продукции, пропагандирующей здоровый образ жизни, информирующей население о последствиях употребления психоактивных веществ и табакокурения;

размещение информации по профилактике алкогольной и табачной зависимости с использованием элементов визуальной коммуникации (инфоматы, терминалы самозаписи, плазменные панели и т.п.), трансляция видеороликов на телевизионных экранах в государственных медицинских организациях;

изготовление и распространение антитабачной и антиалкогольной социальной рекламы с использованием элементов визуальной коммуникации (видеоэкраны, баннеры, плакаты и др.) на улицах населенных пунктов, в общественном транспорте;

ведение на официальных сайтах медицинских организаций специализированных страниц «За здоровый образ жизни» с размещением на них информации по антитабачной и антиалкогольной профилактике;

функционирование телефона доверия наркологической направленности в г. Кемерово (384-2) 57-07-07;

организация проведения профилактических мероприятий антитабачной и антиалкогольной направленности, включающих в себя: вовлечение населения в занятия физической культурой, спортом, духовно-нравственным развитием и творчеством; организацию развивающего досуга, поддержку и развитие бесплатных спортивных и творческих секций и кружков; развитие массовых видов спорта, создание условий для вовлечения детей и молодежи в систематические занятия физической культурой и спортом;

регулярное проведение тематических противораковых акций, направленных как на пропаганду здорового образа жизни, так и на раннее выявление рака;

информирование о принципах здорового питания с указанием конкретных способов – круглые столы, публикации, выступления, распространение печатной продукции;

проведение обучающих семинаров для педагогов «Правильное питание – залог здоровья» в рамках межведомственного сотрудничества с Министерством образования Кузбасса;

пропаганда культа здоровья как фундаментальной ценности жизни современного человека с привлечением различных общественных и волонтерских организаций;

разработка и размещение в медицинских организациях информационных материалов о необходимости и порядке прохождения медицинских исследований в рамках онкопоиска, диспансеризации и других видов профилактических осмотров;

повышение мотивации и приверженности к лечению пациентов с подтвержденным диагнозом ЗНО и формирование положительного образа врача – онколога;

увеличение охвата диспансерным наблюдением лиц с хроническими неинфекционными заболеваниями, в том числе лиц старше трудоспособного возраста.

3.2. Повышение эффективности мер вторичной профилактики онкологических заболеваний:

увеличение количества семинаров в медицинских организациях, 100 % охват участковых врачей-терапевтов, онкологов первичных онкологических кабинетов;

введение в стандарт обследования лиц группы повышенного онкологического риска специального перечня процедур онкоскрининга (кал на скрытую кровь иммунохимическим методом, ПСА, маммологическое исследование, цитологическое исследование мазка шейки матки, осмотр для выявления визуальных локализаций – кожные покровы, слизистая губ и ротовой полости, пальпация щитовидной железы и лимфатических узлов, эзофагогастроскопия, рентгенография легких, КТ, колоноскопия.

3.3. Внедрение комплекса мер, направленных на развитие амбулаторно-поликлинического звена онкологической службы:

сокращение и оптимизация маршрута пациента при первичной диагностике ЗНО с организацией мониторинга выявления злокачественных новообразований на базе региональной медицинской информационной аналитической системы «КУЗДРАВ»;

увеличение пропускной способности поликлиники ГБУЗ «Кузбасский клинический онкологический диспансер имени М.С. Раппопорта» на 30% к 2024 году вследствие строительства нового хирургического корпуса;

организация работы в 2 смены КТ и маммографа;

организация 10 центров амбулаторной онкологической помощи (далее – ЦАОП) и дооснащение медицинским оборудованием:

2019 год – 2 (ГБУЗ «Кузбасская клиническая больница скорой медицинской помощи им. М.А. Подгорбунского», ГАУЗ «Кузбасский клинический центр охраны здоровья шахтеров имени святой великомученицы Варвары»);

2020 год – 1 (ГАУЗ «Анжеро-Судженская городская больница имени А.А. Гороховского»);

2021 год – 2 (ГАУЗ «Клинический консультативно-диагностический центр имени И.А. Колпинского», ГБУЗ «Прокопьевская городская больница»);

2022 год – 2 (ГБУЗ «Новокузнецкая городская клиническая больница № 29 имени А.А. Луцка», ГБУЗ «Юргинская городская больница»);

2023 год – 1 (ГАУЗ «Новокузнецкая городская клиническая больница № 1 имени Г.П. Курбатова»);

2024 год – 2 (ГБУЗ «Мариинская городская больница имени В.М. Богониса», ГБУЗ «Междуреченская городская больница»);

повышение эффективности использования «тяжелого» диагностического и терапевтического оборудования: установок КТ, МРТ;

увеличение нагрузки КТ с 18 239 до 21 000, маммографов с 15 508 до 18000. Увеличение числа пациентов, проходящих лучевую терапию ежедневно, со 130 до 160 пациентов в день;

формирование системы контроля качества и соблюдения сроков диагностики и лечения онкологических заболеваний;

сокращение и оптимизация маршрута пациента при первичной диагностике ЗНО;

выписка свидетельств о смерти в системе регистрации медицинских свидетельств о смерти;

организация регулярных дистанционных консультаций специалистами ГБУЗ «Кузбасский клинический онкологический диспансер» с использованием телемедицинских средств связи с ведущими НМИЦ и медицинскими организациями Кузбасса;

усиление интенсивности работы диагностических служб (отделения УЗИ-диагностики, отдела лучевой диагностики, эндоскопического отделения, клинико-диагностической лаборатории, патологоанатомического отделения), введение рабочей субботы.

3.4. Усовершенствование специализированной медицинской помощи пациентам с онкологическими заболеваниями, оказываемой в условиях круглосуточного и дневного стационара:

развитие и совершенствование медицинской помощи пациентам онкологического профиля, оказываемой в условиях круглосуточного и дневного стационаров, обеспечение преемственности противоопухолевой терапии, проводимой в стационарных и амбулаторных условиях, согласно приказу Министерства здравоохранения Российской Федерации от 19.02.2021 № 116н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи взрослому населению при онкологических заболеваниях»;

организация центра сопровождения пациентов с подозрением на онкологический процесс и пациентов онкологического профиля, организация «зеленого коридора» для пациентов с подозрением на ЗНО в городе Кемерово на базе ГАУЗ КМИАЦ;

внедрение медицинской реабилитации по профилю «онкология» в медицинских организациях, имеющих лицензию на проведение медицинской реабилитации, – оказание услуг по медицинской реабилитации на I этапе

пациентам хирургического профиля на базе ГБУЗ «Кузбасский клинический онкологический диспансер имени М.С. Раппопорта» и дальнейшая маршрутизация согласно приказу Министерства здравоохранения Кузбасса от 24.03.2021 № 993 «Об организации медицинской реабилитации на территории Кемеровской области – Кузбасса при злокачественных новообразованиях»;

организация центра психологической поддержки родственникам и пациентам онкологического профиля;

организация «горячей линии» для психологической помощи пациентам и их родственникам;

разработка проектно-сметной документации строительства хирургического корпуса ГБУЗ «Кузбасский клинический онкологический диспансер имени М.С. Раппопорта»;

переоснащение медицинским оборудованием медицинских организаций (перечень медицинского оборудования подлежит согласованию с главным внештатным специалистом онкологом Минздрава России) ГБУЗ «Кузбасский клинический онкологический диспансер имени М.С. Раппопорта», ГБУЗ «Кузбасская детская клиническая больница им. профессора Ю.Е. Малаховского», ГБУЗ «Прокопьевская городская больница»;

внедрение высокоэффективных радиологических, химиотерапевтических, комбинированных хирургических методов лечения с использованием иммунологических, в том числе инновационных, методов таргетной терапии и таргетной иммунотерапии; внедрение современных средств и систем с направленной доставкой лекарственных веществ, антител и терапевтических наночастиц в заданную область организма, органа или клетки);

создание трехуровневой системы внутреннего контроля качества в ГБУЗ «Кузбасский клинический онкологический диспансер имени М.С. Раппопорта».

3.5. Усовершенствование мероприятий третичной профилактики рака:

обеспечение исполнения врачами-специалистами, средним медицинским персоналом клинических рекомендаций и протоколов ведения онкологических пациентов, изложенных в рубрикаторе клинических рекомендаций на сайте <http://cr.rosminzdrav.ru>;

организация диспансерного наблюдения онкологических пациентов в течение 3 рабочих дней согласно приказу Министерства здравоохранения Российской Федерации от 04.06.2020 № 548н «Об утверждении порядка диспансерного наблюдения за взрослыми с онкологическими заболеваниями»;

разработка канцер-регистра совместно с ТФОМС в МИС «Куздрав» с целью учета онкологических пациентов, контроля этапов лечения и диспансерного наблюдения;

внесение изменений в программу «Арена» региональной МИС для формирования диспансерных групп населения по нозологическим единицам, включая онкологических пациентов;

организация регулярного приглашения пациентов онкологического профиля на диспансерное наблюдение согласно установленным срокам в ГБУЗ ККОД, Новокузнецкий филиал;

разработка алгоритма передачи данных о пациенте с ЗНО на динамическое наблюдение по месту жительства.

3.6. Усовершенствование мероприятий паллиативной медицинской помощи пациентам с онкологическими заболеваниями

организация центра координации предоставления помощи и поддержки пациентов, нуждающихся в ПМП, ГКУЗ «Кузбасский хоспис»;

создание к 2024 году отделений выездной патронажной паллиативной медицинской помощи согласно приказу Министерства здравоохранения Кузбасса от 26.01.2021 № 226 «Об организации отделений паллиативной медицинской помощи и отделений выездной патронажной паллиативной медицинской помощи на территории Кемеровской области – Кузбасса»;

оптимизация коечного фонда медицинских организаций, оказывающих ПМП, и организаций социального обслуживания с учетом имеющейся в Кемеровской области – Кузбассе потребности в местах проживания социально незащищенных слоев населения, которым не требуется ПМП;

скрининг пациентов, которым присвоен статус нуждающегося в ПМП, в том числе находящихся в медицинских организациях и организациях социального обслуживания, на предмет прохождения медико-социальной экспертизы, признания таких пациентов инвалидами;

скрининг паллиативных пациентов, получающих ПМП на дому, на предмет соответствия ИПРА степени их инвалидности;

диспансеризация проживающих в организациях социального обслуживания осуществляется в соответствии с приказами;

межведомственное взаимодействие выездной патронажной бригады ПМП и организаций социального обслуживания при оказании ПМП на дому;

своевременный перевод пациентов, не нуждающихся в ПМП, из медицинских организаций в организации социального обслуживания;

своевременный перевод пациентов, нуждающихся в ПМП, из организаций социального обслуживания в медицинские организации, оказывающие первичную медицинскую помощь;

развитие волонтерского движения;

работа телефона «горячей линии» по вопросам назначения, выписки и обеспечения наркотическими анальгетиками и другими лекарственными препаратами в Кузбассе;

проведение обучающих семинаров по лечению хронического болевого синдрома, по порядку назначения, выписывания и отпуска наркотических лекарственных препаратов для врачей и среднего медицинского персонала медицинских организаций Кузбасса, оказывающих паллиативную медицинскую помощь и первичную медико-санитарную помощь;

организация и обеспечение функционирования телемедицинского центра по проведению консультаций для паллиативных пациентов.

3.7. Организационно-методическое сопровождение деятельности онкологической службы региона:

организация проведения экстренных, неотложных и плановых телемедицинских консультаций (консилиумов) «врач-врач» на базе ГБУЗ «Кузбасский клинический онкологический диспансер имени М.С. Раппопорта» с медицинскими организациями Кемеровской области - Кузбассе на всех этапах оказания медицинской помощи;

обеспечение взаимодействия с научными медицинскими исследовательскими центрами (ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России, Московский научно-исследовательский онкологический институт имени П.А. Герцена) в виде вебинаров и телемедицинских консилиумов;

внедрение системы анализа качества оказания медицинской помощи пациентам по профилю «онкология». Организация трехуровневого внутреннего контроля качества в медицинских организациях:

1-й уровень – медицинские организации с первичными онкологическими кабинетами, центры амбулаторной онкологической помощи (консультативная помощь); в Кемеровской области - Кузбассе 24 первичных онкологических кабинета в 24 медицинских организациях, оказывающих первичную медико-санитарную помощь, и консультативная помощь ЦАОП в 5 медицинских организациях;

2-й уровень – медицинские организации с центрами амбулаторной онкологической помощи ГАУЗ «Кузбасский клинический центр охраны здоровья шахтеров имени святой великомученицы Варвары», ГБУЗ «Кузбасская клиническая больница скорой медицинской помощи имени М.А. Подгорбунского», ГАУЗ «Анжеро-Судженская городская больница имени А.А. Гороховского», ГАУЗ «Прокопьевская городская больница», ГАУЗ «Клинический консультативно-диагностический имени имени И.А. Колпинского;

3-й уровень – специализированная и высокотехнологическая медицинская помощь онкологического профиля: ГБУЗ «Кузбасский клинический онкологический диспансер имени М.С. Раппопорта», Новокузнецкий филиал ГБУЗ «Кузбасский клинический онкологический диспансер имени М.С. Раппопорта», ГАУЗ «Кузбасская клиническая больница скорой медицинской помощи имени М.А. Подгорбунского»;

разбор конфликтных случаев на врачебных комиссиях;

проведение ведомственного контроля качества и безопасности медицинской деятельности Министерством здравоохранения Кузбасса согласно утвержденному плану.

3.8. Формирование и развитие цифрового контура онкологической службы региона:

ведение электронной медицинской документации;

внедрение системы электронной очереди для амбулаторных и стационарных пациентов посредством региональной медицинской системы;

обеспечение оперативного получения и анализа данных по маршрутизации первичных пациентов;

формирование механизма мультидисциплинарного контроля и анализа предоставляемых медицинскими организациями данных;

обеспечение медицинских организаций широкополосным доступом в сеть «Интернет», создание возможностей безопасной передачи данных, обеспечение рабочих мест врачей-онкологов компьютерной техникой;

проведение эпидемиологического мониторинга заболеваемости, смертности, распространенности и инвалидизации от злокачественных новообразований, планирование объемов оказания медицинской помощи на основании действующего регионального онкологического регистра;

внедрение механизмов обратной связи и информирование пациентов через сайты и информационные киоски;

разработка технического задания на доработку РС ЕГИСЗ в части создания централизованных систем (подсистем) «Организация оказания медицинской помощи больным онкологическими заболеваниями»;

заключение государственного контракта на доработку и внедрение РС ЕГИСЗ в части создания централизованных систем (подсистем) «Организация оказания медицинской помощи больным онкологическими заболеваниями»;

обеспечение показателя: не менее 50% структурных подразделений государственных медицинских организаций Кузбасса осуществляют передачу данных в централизованные системы (подсистемы) «Организация оказания медицинской помощи больным онкологическими заболеваниями»;

обеспечение выполнения плановых показателей регионального проекта «Создание единого цифрового контура в здравоохранении на основе единой государственной информационной системы здравоохранения (ЕГИСЗ)», направленных на внедрение специализированной информационной системы в сфере здравоохранения Кемеровской области – Кузбасса в целях предоставления сведений в вертикально-интегрированную медицинскую информационную систему Министерства здравоохранения Российской Федерации (далее – ВИМИС);

создана рабочая группа по созданию и внедрению специализированной информационной системы в сфере здравоохранения Кемеровской области – Кузбасса в целях предоставления сведений в вертикально-интегрированную медицинскую информационную систему Министерства здравоохранения Российской Федерации (далее – ВИМИС);

утвержден план-график мероприятий по созданию и внедрению специализированной информационной системы в сфере здравоохранения Кемеровской области – Кузбасса в целях предоставления сведений в вертикально-интегрированную медицинскую информационную систему Министерства здравоохранения Российской Федерации (далее – ВИМИС).

3.9. Обеспечение укомплектованности кадрами медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь пациентам с онкологическими заболеваниями:

определение потребности во врачах и средних медицинских работниках в государственных медицинских организациях Кемеровской области в разрезе специальностей, в том числе для медицинских организаций, участвующих в оказании онкологической помощи;

в рамках квоты целевого приема заключение договоров о целевом обучении, в соответствии с условиями которого выпускники медицинских образовательных организаций обязаны явиться в медицинские организации для заключения трудовых договоров по программам специалитета и ординатуры;

разработка планов мероприятий по укреплению престижа профессии и перспективному привлечению молодежи в медицинскую отрасль, закреплению специалистов на местах, практика применения наставничества;

разработка мер социальной поддержки медицинских работников государственной системы здравоохранения, таких как выплата материальной помощи работникам, предоставление жилых помещений, компенсация части оплаты за наемное жилье, оплата расходов на жилищно-коммунальные услуги, помощь в устройстве детей в детские дошкольные учреждения;

совершенствование знаний специалистов в рамках системы непрерывного медицинского образования, в том числе с использованием дистанционных образовательных технологий, путем освоения дополнительных образовательных программ, разработанных с учетом порядков оказания медицинской помощи, клинических рекомендаций.

4. План мероприятий Программы

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации)	Ответственный исполнитель	Характеристика результата	Регулярность
1	2	3	4	5	6	7
1	Комплекс мер первичной профилактики онкологических заболеваний					
1.1	Обеспечение и размещение в государственных медицинских организациях элементов визуальной коммуникации (стенды, плакаты и т.п.) и печатной продукции, пропагандирующей здоровый образ жизни, информирующей население о последствиях употребления психоактивных веществ и табакокурения	01.01.2021	31.12.2024	Главный областной специалист по медицинской профилактике, руководители медицинских организаций (далее – МО), наркологическая служба Кемеровской области - Кузбасса (главный областной специалист психиатр-нарколог)	Создание и размещение 100 элементов визуальной коммуникации (стенды, плакаты и т.п.) в государственных медицинских организациях ежегодно. Отчет медицинских организаций о проведении мероприятий в Министерство здравоохранения Кузбасса ежегодно	Регулярное мероприятие
1.2	Размещение информации по профилактике алкогольной и табачной зависимости с использованием элементов визуальной	01.01.2021	31.12.2024	Министр здравоохранения Кузбасса, руководители МО, наркологическая служба Кемеровской	Размещение информации на 200 элементах визуальной коммуникации (инфоматы, терминалы самозаписи, плазменные панели и т.п.), трансляция 11 видеороликов о	Регулярное мероприятие

1	2	3	4	5	6	7
	коммуникации (инфоматы, терминалы самозаписи, плазменные панели и т.п.), трансляция видеороликов на телевизионных экранах в государственных медицинских организациях			области – Кузбасса (главный областной специалист психиатр-нарколог), главный областной специалист по медицинской профилактике	вреде алкоголизма и 10 видеороликов о вреде курения на телевизионных экранах в государственных медицинских организациях. Отчет медицинских организаций о проведении мероприятий ежегодно	
1.3	Изготовление и распространение антитабачной и антиалкогольной социальной рекламы с использованием элементов визуальной коммуникации (видеоэкраны, баннеры, плакаты и др.) на улицах населенных пунктов, в общественном транспорте	01.01.2021	31.12.2024	Министр здравоохранения Кузбасса, служба медицинской профилактики Кемеровской области – Кузбасса (главный областной специалист по медицинской профилактике), начальник отдела информационной политики здравоохранения Кузбасса ГАУЗ КМИАЦ	Создание и размещение элементов визуальной коммуникации (плакаты, стенды) для помещений – 298. Созданы и размещены 20 роликов для видеоэкранов в 34 муниципальных образованиях Кемеровской области – Кузбасса. Отчет медицинских организаций о проведении мероприятий в Министерство здравоохранения Кузбасса ежегодно	Регулярное мероприятие
1.4	Ведение на официальных сайтах медицинских	01.01.2021	31.12.2024	Министр здравоохранения Кузбасса,	В 75 % государственных медицинских организаций размещена на сайтах информация	Регулярное мероприятие

1	2	3	4	5	6	7
	организаций специализированных страниц «За здоровый образ жизни» с размещением на них информации по антитабачной и антиалкогольной профилактике			руководители МО, наркологическая служба Кемеровской области - Кузбасса (главный областной специалист психиатр- нарколог), главный областной специалист по медицинской профилактике	по антитабачной и антиалкогольной профилактике. Отчет медицинских организаций о проведении мероприятий в Министерство здравоохранения Кузбасса ежегодно	
1.5	Функционирование телефона доверия наркологической направленности в г. Кемерово (384-2) 57-07-07	01.01.2021	31.12.2024	Министр здравоохра- нения Кузбасса, наркологическая служ- ба Кемеровской облас- ти – Кузбасса (главный областной специалист психиатр-нарколог)	Проведено ежемесячно дистанционное консультирование по вопросам оказания медицинской помощи по лечению алкогольной, табачной зависимости 45 человек. Отчет о проведении мероприятий ежегодно	Регулярное мероприятие
1.6	Организация проведения профилактических меро- приятий антитабачной и антиалкогольной направ- ленности, включающих в себя: вовлечение населения в занятия физической куль- турой, спортом, духовно- нравственным развитием и творчеством; организацию развиваю- щего досуга, поддержку	01.01.2021	31.12.2024	Министр здравоохранения Кузбасса, Министерство физической культуры и спорта Кузбасса	Проведение не менее 5 акций в общественных местах, 3 акций на промышленных предприятиях, 10 тренингов, мастер-классов ежегодно. Проведение ежегодно не менее 34 массовых физкультурных мероприятия среди различных возрастных категорий населения, направленных на пропаганду физической культуры и спорта. Проведение ежегодно не менее 6 акций с привлечением	Регулярное мероприятие

1	2	3	4	5	6	7
	и развитие бесплатных спортивных и творческих секций и кружков; развитие массовых видов спорта, создание условий для вовлечения детей и молодежи в систематические занятия физической культурой и спортом				волонтерского движения. Проведение 150 конкурсов, викторин ежегодно. Проведение в образовательных организациях высшего и среднего профессионального образования 130 лекций. Отчет в Министерство здравоохранения Кузбасса ежегодно	
1.7	Совершенствование работы 21 кабинета по отказу от табакокурения и лечению табачной зависимости при амбулаторно-поликлинических учреждениях	01.01.2021	31.12.2024	Главный областной специалист по медицинской профилактике, главный специалист по терапии и общей врачебной практики	Увеличение числа отказавшихся от курения с 8,8% от обратившихся в кабинеты до 10%: 2021 год – 8,8%; 2022 – 8,9%; 2023 – 9,7%; 2024 – 10%	Регулярное мероприятие
1.8	Регулярное проведение тематических противораковых акций, направленных как на пропаганду здорового образа жизни, так и на раннее выявление рака: 4 февраля – Всемирный день борьбы с раковыми заболеваниями, 15 марта – Всемирный день сна,	01.01.2021	31.12.2024	Министр здравоохранения Кузбасса, главный областной специалист по медицинской профилактике, главный областной специалист-онколог, главный областной специалист по терапии и общей	Увеличение охвата населения противораковыми акциями: 2020 - 138 тыс. человек; 2021 – 149,0 тыс. человек; 2022 – 161,3 тыс. человек; 2023 – 182,7 тыс. человек; 2024 – 200,0 тыс. человек. Ежегодно в 80 медицинских организациях Кемеровской области – Кузбасса проведены: 4 февраля – Всемирный день борьбы с раковыми заболеваниями,	Регулярное мероприятие

1	2	3	4	5	6	7
	7 апреля – Всемирный день здоровья, 20 мая – день открытых дверей «Проверь родинку на рак», 31 мая – Всемирный день без табака, 2 июня - День здорового питания в России, 26 июня – Международный день борьбы с наркоманией и наркобизнесом, 11 сентября – Всероссийский день трезвости, 16 ноября – Международный день отказа от курения			врачебной практики	15 марта – Всемирный день сна, 7 апреля – Всемирный день здоровья, 20 мая – день открытых дверей «Проверь родинку на рак», 31 мая – Всемирный день без табака, 2 июня – День здорового питания в России, 26 июня – Международный день борьбы с наркоманией и наркобизнесом, 11 сентября – Всероссийский день трезвости, 16 ноября – Международный день отказа от курения. Размещена информация о вреде табакокурения на сайтах 100% государственных медицинских организаций, на 200 элементах визуальной коммуникации (инфоматы, терминалы самозаписи, плазменные панели и т.п.), трансляция видеороликов о вреде курения на телевизионных экранах в государственных медицинских организациях	

1	2	3	4	5	6	7
1.9	Информирование о принципах здорового питания с указанием конкретных способов	01.01.2021	31.12.2024	Главный областной специалист по медицинской профилактике, главный областной специалист по терапии и общей врачебной практики	Проведение не реже 2 раза в месяц «Школы борьбы с ожирением» на базе ГБУЗ «Кузбасский центр общественного здоровья и медицинской профилактики» (дистанционное обучение). Ежемесячное профилактическое консультирование в рамках диспансеризации и профосмотров. Вопросы здорового питания включены в программы школ для пациентов в медицинских организациях, 100% лиц, проходящих профилактические осмотры и диспансеризацию, проконсультированы по вопросам здорового питания	Регулярное мероприятие

1	2	3	4	5	6	7
1.10	Проведение обучающих семинаров для педагогов «Правильное питание – залог здоровья» в рамках межведомственного сотрудничества с Министерством образования Кузбасса с применением дистанционных технологий на базе ГБУЗ «Кузбасский центр общественного здоровья и медицинской профилактики»	01.01.2021	31.12.2024	Главный областной специалист по медицинской профилактике	Проведение не менее 4 семинаров в год, обучение не менее 200 педагогических работников в год (25 % за семинар)	Разовое (неделимое) мероприятие
1.11	Пропаганда культа здоровья как фундаментальной ценности жизни современного человека с привлечением различных общественных и волонтерских организаций	01.01.2021	31.12.2024	Главный областной специалист по медицинской профилактике	Проведение ежемесячно обучающих семинаров для педагогических работников и волонтеров в рамках учебно-образовательных программ для школьников: «Основы здоровья, нужные тебе», «Школа юного джентльмена», «Школа юной леди». Обучение не менее 300 педагогических работников, 100 волонтеров в год (не менее 8% педагогов и 6% волонтеров в год)	Регулярное мероприятие

1	2	3	4	5	6	7
1.12	Разработка и размещение в медицинских учреждениях информационных материалов о необходимости и порядке прохождения медицинских исследований в рамках онкопоиска, диспансеризации и других видов профилактических осмотров	01.01.2021	31.12.2024	Руководители МО, главный областной специалист по медицинской профилактике	Ежегодно 100% поликлиник имеют информационные элементы визуальной коммуникации (стенды, плакаты, печатная продукция) о возможности пройти диспансеризацию, профилактические осмотры, онкоскрининг	Регулярное (ежегодное) мероприятие
1.13	Повышение мотивации и приверженности к лечению пациентов с подтвержденным диагнозом ЗНО и формирование положительного образа врача-онколога	01.01.2021	31.12.2024	Министр здравоохранения Кузбасса, главный областной специалист-онколог	Проведены ежегодно 1 раз в месяц дни открытых дверей, круглые столы 15 в год. Организована индивидуальная психологическая помощь пациентам психологом на базе ГБУЗ «Кузбасский клинический онкологический диспансер». Психотерапевт – не менее 300 помещений в год, психолог – не менее 130 посещений в год	Регулярное мероприятие
1.14	Обеспечение скрининга рака шейки матки ежегодно у всех женщин в рамках	01.01.2021	31.12.2024	Министр здравоохранения Кузбасса, руководители МО	Комиссией по разработке территориальной программы обязательного медицинского страхования установлены объемы	Регулярное мероприятие

1	2	3	4	5	6	7
	диспансеризации и онкоскрининга, а также всем женщинам не позже чем через 2 года после начала половой жизни, проведение маммографического скрининга женщинам 40-75 лет, определение уровня простато-специфического антигена сыворотки крови (ПСА) с 45 лет; исследование кала на скрытую кровь с 40 до 64 лет 1 раз в 2 года, а с 65 до 75 лет – ежегодно, ФГДС в 45 лет				медицинской помощи медицинским организациям и тарифы на оплату профилактических осмотров, включая диспансеризацию, лиц старше трудоспособного возраста. Проведение диспансеризации и профилактических осмотров взрослого населения, осмотрено: 2021 год – 733 323 человека (35%); 2022 год – 886 410 человек (42,3%); 2023 год – 983 437 человек (47,2%); 2024 год – 1146 025 человек (54,8%). Увеличено число направленных на второй этап при наличии медицинских показаний диспансеризации с 24% до 30% в 2024 году. Не менее 70% лиц старше трудоспособного возраста охвачены профилактическими осмотрами, включая диспансеризацию, к концу 2024 года: в 2019 году – не менее 23% лиц старше трудоспособного возраста; в 2020 году – не менее 28% лиц старше трудоспособного возраста; в 2021 году – не менее 34% лиц	

1	2	3	4	5	6	7
					старше трудоспособного возраста; в 2022 году – не менее 55,7% лиц старше трудоспособного возраста; в 2023 году – не менее 65,3% лиц старше трудоспособного возраста; в 2024 году – не менее 70% лиц старше трудоспособного возраста. Отчет о проведении профилактических осмотров и диспансеризации ежемесячно в ТФ ОМС и Министерство здравоохранения Кузбасса	
1.17	Повышение эффективности онкоскрининга и диспансеризации взрослого населения через регулярный анализ результатов, контроль работы смотровых кабинетов, поддержку методологии онкоскрининга силами организационно-методологического отдела ГБУЗ ККОД	01.01.2021	31.12.2024	Министр здравоохранения Кузбасса, руководители МО	Организовано проведение диспансеризации в вечерние часы и в субботу. Целевое значение (100% охват) на 2022 год: маммография – 295563; ФЛГ – 2 047 042	Регулярное мероприятие

1	2	3	4	5	6	7
1.18	Увеличение охвата диспансерным наблюдением лиц с хроническими неинфекционными заболеваниями, в том числе лиц старше трудоспособного возраста	01.01.2021	31.12.2024	Министр здравоохранения Кузбасса, руководители МО	Охват диспансерным наблюдением лиц с хроническими неинфекционными заболеваниями не менее 70% к 2024 году: 2021 году – 61%; 2022 год – 61,5%; 2023 году – 64,7%; 2024 году – 69,9%. Взято под диспансерное наблюдение не менее 90% лиц старше трудоспособного возраста, у которых выявлены заболевания и патологические состояния, к концу 2024 года: в 2021 году – 64,7%; в 2022 году – 69,1%; в 2023 году – 80%; в 2024 году – 90%	Регулярное мероприятие
2	Комплекс мер вторичной профилактики онкологических заболеваний					
2.1	Мониторинг количества впервые выявленных ЗНО толстой кишки при проведении фиброколоноскопии в рамках II этапа диспансеризации определенных групп взрослого населения и профилактических	01.01.2022	31.12.2024	Министр здравоохранения Кузбасса, руководители МО	Доля впервые выявленных ЗНО кишечника (С18-20) к общему количеству выполненных фиброколоноскопии в рамках профилактических медицинских осмотров и диспансеризации определенных групп взрослого населения (II этап), % на 31.12.2022 – 11,5 %; на 31.12.2023 – 12,2 %;	Регулярное мероприятие

1	2	3	4	5	6	7
	медицинских осмотров				на 31.12.2024 – 14,7 %*	
					*Целевые показатели необходимо рассчитать ретроспективно с учетом уровня выявления данных нозологий в 2019-2021 годах в субъекте Российской Федерации	
2.2	Мониторинг количества выявленных ЗНО молочной железы по результатам проведения маммографического скрининга в рамках I этапа диспансеризации определенных групп взрослого населения и профилактических медицинских осмотров	01.01.2022	31.12.2024	Министр здравоохранения Кузбасса, руководители МО	Доля впервые выявленных ЗНО молочной железы в рамках профилактических медицинских осмотров и диспансеризации определенных групп взрослого населения к общему количеству выполненных маммографических исследований шейки матки в рамках профилактических медицинских осмотров и диспансеризации определенных групп взрослого населения, % на 31.12.2022 – 0,22 %; на 31.12.2023 - 0,22 %; на 31.12.2024 - 0,22 %* *Целевые показатели необходимо рассчитать ретроспективно с учетом уровня выявления данных нозологий в 2019-2021 годах в субъекте Российской Федерации	Регулярное мероприятие

1	2	3	4	5	6	7
2.3	Мониторинг количества выявленных ЗНО шейки матки (в том числе CIN III) при проведении цитологического скрининга в рамках I этапа диспансеризации определенных групп взрослого населения и профилактических медицинских осмотров	01.01.2022	31.12.2024	Министр здравоохранения Кузбасса, руководители МО	Доля впервые выявленных ЗНО шейки матки (в том числе CIN III) в рамках профилактических медицинских осмотров и диспансеризации определенных групп взрослого населения к общему количеству выполненных цитологических исследований шейки матки в рамках профилактических медицинских осмотров и диспансеризации определенных групп взрослого населения: на 31.12.2022 - 0,01 %; на 31.12.2023 - 0,01 %; на 31.12.2024 - 0,01 %* *Целевые показатели необходимо рассчитать ретроспективно с учетом уровня выявления данных нозологий в 2019-2021 годах в субъекте Российской Федерации	Регулярное мероприятие
2.4	Мониторинг числа лиц, прошедших профилактический медицинский осмотр и (или) диспансеризацию определённых групп взрослого населения, на 1 случай впервые в	01.01.2022	31.12.2024	Министр здравоохранения Кузбасса, руководители МО	Целевой показатель*: 2022 год - 350 человек; 2023 год - 320 человек; 2024 год - 300 человек *Данный показатель рассчитывается из формы № 131/о «Сведения о проведении	Регулярное мероприятие

1	2	3	4	5	6	7
	жизни установленного диагноза ЗНО, в рамках указанных мероприятий				профилактического медицинского осмотра и диспансеризации определенных групп взрослого населения»: «Число лиц, прошедших профилактический медицинский осмотр и (или) диспансеризацию определенных групп взрослого населения» рассчитывается как сумма значений строки 08 «Всего» графы 5 «Прошли профилактический медицинский осмотр взрослое население» и графы 6 «Прошли диспансеризацию определенные группы взрослого населения» таблицы «Сведения о проведении профилактического медицинского осмотра и диспансеризации определенных групп взрослого населения» (1000) «Случай впервые в жизни установленного диагноза ЗНО» рассчитывается как значение строки 02 «Злокачественные новообразования» графы 8 «Выявлено заболеваний с впервые в жизни установленным диагнозом, всего» таблицы «Заболевания, выявленные при	

1	2	3	4	5	6	7
					проведении профилактического медицинского осмотра (диспансеризации), установление диспансерного наблюдения» (5000)	
2.5	Организация контроля знаний и обучения на рабочем месте рентгенлаборантов правилам проведения маммографических исследований (в том числе в рамках программы НМО)	01.01.2022	31.12.2024	Министр здравоохранения Кузбасса, руководители МО	Доля рентгенлаборантов, в отношении которых проведен контроль знаний и обучение на рабочем месте правилам проведения маммографических исследований (в том числе, в рамках программы НМО), от общего числа рентгенлаборантов, которые выполняют маммографические исследования в субъекте Российской Федерации, на 31.12.2022 - 25%; на 31.12.2023 – 50 %; на 31.12.2024 – 75 %	Регулярное мероприятие
2.6	Мониторинг показателя доли злокачественных новообразований, выявленных на I стадии, кроме рака кожи (C44) и лейкозий (C91-95), от всех зарегистрированных ЗНО, кроме рака кожи (C44) и лейкозий (C91-95) (без учтённых посмертно), процентов	01.01.2022	31.12.2024	Министр здравоохранения Кузбасса, руководители МО	Целевой показатель: 2022 год - 28,3% 2023 год - 29,0% 2024 год - 29,8%	Регулярное мероприятие

1	2	3	4	5	6	7
2.7	Контроль осуществления разбора случаев выявления у больных запущенной формы ЗНО, а именно III и IV стадии для визуальных локализаций (C00-04, C06-09, C20, C21, C44, C50-53, C60, C62, C63.2, C73) и IV стадии всех остальных локализаций на основании данных ВИМИС «Онкология» и формы федерального государственного статистического наблюдения №7 «Сведения о ЗНО» (далее - 7 форма)	01.01.2022	31.12.2024	Главный областной специалист-онколог, министр здравоохранения Кузбасса, директор ГАУЗ КМИАЦ, руководители МО	Доля случаев, по которым осуществлен разбор (количество разобранных случаев по данным ВИМИС «Онкология») от общего количества случаев выявленных запущенной формы ЗНО, а именно III и IV стадии для визуальных локализаций (C00-04, C06-09, C20, C21, C44, C50-53, C60, C62, C63.2, C73) и IV стадии всех остальных локализаций (общее количество случаев по данным 7 формы). 2022 - 70%; 2023 - 100%; 2024 - 100%	Разовое мероприятие
2.8	Регулярное проведение образовательных семинаров для участковых врачей по методам ранней диагностики и современным возможностям проведения вторичной профилактики, диагностики	01.01.2021	31.12.2024	Министр здравоохранения Кузбасса, главный областной специалист-онколог	Проведение ежегодно не менее 12 образовательных семинаров для участковых врачей	Регулярное мероприятие

1	2	3	4	5	6	7
2.9	Организация обучения на рабочем месте специалистов медицинских организаций первичного звена здравоохранения (акушерки, медицинские сестры, фельдшеры, врачи) правилам осмотра пациентов на визуальные локализации рака, правилам забора материала для исследований, профилактике ЗНО (в том числе в рамках программы НМО)	01.07.2022	31.12.2024	Министр здравоохранения Кузбасса, главный областной специалист-онколог	Доля обученных специалистов первичного звена здравоохранения (акушерки, медицинские сестры, фельдшеры, врачи) правилам осмотра пациентов на визуальные локализации рака, правилам забора биологического материала для исследований, профилактике ЗНО от общего числа таких специалистов в субъекте Российской Федерации: на 31.12.2022 - 30%; на 31.12.2023 - 70%; на 31.12.2024 - 100%* *Целевой показатель необходимо запланировать с учетом текущего уровня подготовки специалистов	Регулярное мероприятие
2.10	Мониторинг выявления предраковых состояний (N87,1, N87,2, J44, K21.0, K22.1, K22.7, K25, K26, K29.4, K50.1, K51, K57) в рамках профилактических медицинских осмотров и диспансеризации определенных групп взрослого населения	01.07.2022	31.12.2024	Министр здравоохранения Кузбасса, КМИАЦ, главный областной специалист-онколог	Доля случаев впервые выявленных предраковых состояний (по МКБ-10: N87,1, N87,2, J44, K21.0, K22.1, K22.7, K25, K26, K29.4, K50.1, K51, K57) от числа проведенных профилактических осмотров и диспансеризации определенных групп взрослого населения. Целевой показатель: на 31.12.2022 - 50%;	Регулярное мероприятие

1	2	3	4	5	6	7
					на 31.12.2023 - 70%; на 31.12.2024 - 100%* *Целевой показатель необходимо рассчитать ретроспективно с учетом уровня выявления данных нозологий в 2019-2021 годах в субъекте Российской Федерации	
3	Совершенствование оказания первичной специализированной медико-санитарной помощи пациентам с онкологическими заболеваниями					
3.1	Реорганизация структурных подразделений медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь пациентам с онкологическими заболеваниями, в соответствии с требованиями приказа Минздрава России от 19.02.2021 № 116н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи взрослому населению при онкологических заболеваниях»	01.01.2022	15.10.2022	Министр здравоохранения Кузбасса, главный областной специалист-онколог, руководители МО	Все медицинские организации региона, участвующие в оказании медицинской помощи пациентам с онкологическими заболеваниями, в рамках плановой помощи, соответствуют требованиям приказа Минздрава России от 19.02.2021 № 116н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи взрослому населению при онкологических заболеваниях»	Разовое мероприятие
3.2	Доля случаев проведенных биопсий при эндоскопических диагностических исследованиях от общего числа выполненных	01.01.2022	31.12.2024	Руководитель МО	Целевой показатель: не менее 20% (ежегодно)	Регулярное мероприятие

1	2	3	4	5	6	7
	ных эндоскопических диагностических исследований в амбулаторных условиях при МКБ-10: C00-97, Z03.1, D00-09, D37-48 в ГБУЗ ККОД					
3.3	Число патологоанатоми- ческих исследований биопсийного (операци- онного) материала с целью диагностики он- кологических заболева- ний и подбора противоопухолевой лекарственной терапии, выполненных в амбулаторных условиях в ГБУЗ ККОД	01.01.2022	31.12.2024	Руководитель МО	Не менее 75% от норматива, установленного Программой государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи (ежегодно) по субъекту Российской Федерации (2023, 2024 гг.)	Регулярное мероприятие
3.4	Доля случаев иммуногистохимических исследований (1 случай - 1 заключение) от числа всех выполненных патологоанатомических исследований биопсийного (операционного) материала с целью диагностики	01.01.2022	31.12.2024	Руководитель МО	Целевой показатель: не менее 7% (ежегодно)	Регулярное мероприятие

1	2	3	4	5	6	7
	онкологических заболеваний и подбора противоопухолевой лекарственной терапии, выполненных в амбулаторных условиях					
3.5	Доля применения внутривенного контрастирования при проведении КТ или МРТ у больных со злокачественными новообразованиями, от общего числа исследований (КТ или МРТ), выполненных при злокачественных новообразованиях (МКБ-10: C00-97)	01.01.2022	31.12.2024	Руководитель МО	Целевой показатель (ежегодно): для КТ не менее 85%, для МРТ не менее 75%	Регулярное мероприятие
3.6	Доля диагнозов зарегистрированных ЗНО (без учтенных посмертно), подтвержденных морфологически, процентов (из формы федерального государственного статистического наблюдения №7 «Сведения о ЗНО»)	01.01.2022	31.12.2024	Руководитель МО	Целевой показатель: 2022 год - 96,4% 2023 год - 97,1% 2024 год - 97,8%	Регулярное мероприятие

1	2	3	4	5	6	7
3.7	Создание системы ЦАОП	01.01.2022	31.12.2024	Министр здравоохранения Кузбасса, руководители МО	2022 год – 2: ГБУЗ Кемеровской области «Новокузнецкая городская клиническая больница № 29», г. Новокузнецк; ГБУЗ Кемеровской области «Юргинская городская больница» г. Юрга 2023 год – 1: ГБУЗ Кемеровской области «Новокузнецкая городская клиническая больница № 1», 2024 год – 2: ГБУЗ Кемеровской области «Мариинская городская больница», г. Мариинск; ГБУЗ Кемеровской области «Междуреченская городская больница», г. Междуреченск. Определены объемы оказания медицинской помощи для ЦАОП. Установлены тарифы на проведение обследования пациента в условиях ЦАОП. ЦАОП подключены к региональной медицинской системе	Регулярное мероприятие
3.8	Формирование системы контроля качества и соблюдения сроков	01.07.2021	31.12.2024	Министр здравоохранения Кузбасса, ТФ ОМС,	100% экспертиза страховыми медицинскими организациями всех случаев оказания медицинской	Регулярное мероприятие

1	2	3	4	5	6	7
	диагностики и лечения онкологических заболеваний			страховые медицинские организации	помощи при онкологических заболеваниях. Сопровождение прохождения первичной диагностики злокачественных новообразований страховыми представителями страховых медицинских организаций	
3.9	Организация регулярных дистанционных консультаций специалистами ГБУЗ ККОД с использованием телемедицинских средств связи с ведущими НМИЦ и медицинскими организациями Кемеровской области – Кузбасса	01.07.2021	31.12.2024	Директор ГБУЗ ККОД, заместитель главного врача ГБУЗ ККОД по хирургической части	Создан телемедицинский центр. Организованы телемедицинские консультации (консилиумы) «врач-врач». Экстренные телемедицинские консультации проводятся от 30 минут до 2 часов с момента поступления запроса. Неотложные телемедицинские консультации проводятся в течение 3 – 24 часов с момента поступления запроса. Плановые телемедицинские консультации проводятся в течение 5 рабочих дней с момента поступления запроса. Ежемесячно проведение не менее 10-12 телемедицинских консультаций	Регулярное мероприятие

1	2	3	4	5	6	7
3.10	Выписка свидетельств о смерти в программе MEDSS	01.07.2021	31.12.2024	Директор ГАУЗ КМИАЦ, руководители МО	Выписка всеми медицинскими организациями свидетельств в системе регистрации медицинских свидетельств о смерти	Регулярное мероприятие
3.11	Доля кабинетов КТ или МРТ, работающих в две и более смен, от общего числа кабинетов КТ или МРТ	01.01.2021	31.12.2022	Директор ГБУЗ ККОД, главный врач ГБУЗ ККОД, главный областной специалист по лучевой диагностике	Целевой показатель: 2021 год – не менее 90%; 2022 год – не менее 90%	Регулярное мероприятие
4	Совершенствование специализированной медицинской помощи пациентам с онкологическими заболеваниями					
4.1	Количество врачебных консилиумов при злокачественных новообразованиях с целью определения тактики лечения, в расчете на 100 впервые установленных диагнозов злокачественного новообразования при жизни	01.01.2021	31.12.2022	Главный врач ГБУЗ ККОД	Целевой показатель: 2021 год – не менее 120; 2022 год – не менее 140	Регулярное мероприятие
4.2	Доля больных с диагнозом рак желудка IV стадии, которые получили 2- или 3-компонентную схему противоопухолевой лекарственной	01.01.2022	31.12.2024	Главный врач ГБУЗ ККОД	Целевой показатель: не менее 50% (ежегодно)	Регулярное мероприятие

1	2	3	4	5	6	7
	терапии от общего количества больных, выявленных в отчетный период, с диагнозом рак желудка IV стадии					
4.3	Доля случаев химиолучевого лечения от всех случаев проведения лучевой терапии в условиях круглосуточного и дневного стационаров	01.01.2022	31.12.2024	Главный врач ГБУЗ ККОД	Целевой показатель: не менее 25% (ежегодно)	Регулярное мероприятие
4.4	Доля случаев проведения дистанционной лучевой терапии в условиях дневного и круглосуточного стационаров в расчете от общего числа впервые установленных диагнозов злокачественного новообразования	01.01.2022	31.12.2024	Главный врач ГБУЗ ККОД	Целевой показатель: не менее 30% (ежегодно)	Регулярное мероприятие
4.5	Доля случаев конформной лучевой терапии от общего числа случаев дистанционной лучевой терапии в условиях круглосуточного и дневного стационаров	01.01.2022	31.12.2024	Главный врач ГБУЗ ККОД	Целевой показатель: не менее 80% (ежегодно)	Регулярное мероприятие

1	2	3	4	5	6	7
4.6	Доля органосохраняющих и реконструктивно-пластических оперативных вмешательств, выполненных при раке молочной железы, от общего числа оперативных вмешательств при раке молочной железы	01.01.2022	31.12.2024	Главный врач ГБУЗ ККОД	Целевой показатель: не менее 55% (ежегодно)	Регулярное мероприятие
4.7	Доля больных с диагнозом рак желудка, получавших предоперационную химиотерапию, от общего количества больных, которым проведена операция по поводу рака желудка (гастрэктомия или резекция желудка в различном объеме)	01.01.2022	31.12.2024	Главный врач ГБУЗ ККОД	Целевой показатель: не менее 75% (ежегодно)	Регулярное мероприятие
4.8	Доля операций по экстирпации прямой кишки в различном объеме при злокачественных новообразованиях прямой кишки от общего количества	01.01.2022	31.12.2024	Главный врач ГБУЗ ККОД	Целевой показатель: не более 35% (ежегодно)	Регулярное мероприятие

1	2	3	4	5	6	7
	операций при злокачественных новообразованиях прямой кишки					
4.9	Доля случаев эндоскопических оперативных вмешательств, выполненных по поводу злокачественных новообразований колоректальной локализации, от общего числа оперативных вмешательств, выполненных по поводу злокачественных новообразований колоректальной локализации	01.01.2022	31.12.2024	Главный врач ГБУЗ ККОД	Целевой показатель: не менее 40% (ежегодно)	Регулярное мероприятие
4.10	Доля случаев оказания специализированной медицинской помощи по профилю «онкология» в плановой форме (далее - СМП онкология) в медицинских организациях, не соответствующих Порядку оказания	01.01.2022	31.12.2024	Главный врач ГБУЗ ККОД	Целевое значение: 0% (ежегодно)	Регулярное мероприятие

1	2	3	4	5	6	7
	медицинской помощи взрослому населению при онкологических заболеваниях (приказ Минздрава России от 19.02.2021 № 116н), от общего количества случаев СМП онкология, оплаченных в рамках территориальной программы государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи					
4.11	Доля случаев госпитализаций по профилю «онкология» без специального противоопухолевого лечения от общего количества случаев госпитализаций по профилю «онкология»	01.01.2022	31.12.2024	Главный врач ГБУЗ ККОД	Целевой показатель: не более 3% (ежегодно)	Регулярное мероприятие
4.12	Доля случаев проведения противоопухолевой лекарственной терапии в условиях дневного стационара от общего числа случаев	01.01.2022	31.12.2024	Главный врач ГБУЗ ККОД	Целевой показатель: не менее 55% (ежегодно)	Регулярное мероприятие

1	2	3	4	5	6	7
	проведения противоопухолевой лекарственной терапии, выполненных при оказании медицинской помощи в условиях круглосуточного и дневного стационаров					
4.13	Доля случаев проведения лучевых и химиолучевых методов лечения в условиях дневного стационара от общего числа случаев проведения лучевых и химиолучевых методов лечения в условиях круглосуточного и дневного стационаров	01.01.2022	31.12.2024	Главный врач ГБУЗ ККОД	Целевой показатель: не менее 50% (ежегодно)	Регулярное мероприятие
4.14	Доля впервые выявленных случаев ЗНО, входящих в рубрики С37, С38, С40–С41, С45–С49, С58, D39, С62, С69–С70, С72, С74 МКБ-10, а также соответствующих кодам международной классификации болезней – онкология (МКБ-О), 3 издания	01.01.2022	31.12.2024	Главный врач ГБУЗ ККОД	Целевой показатель: не менее 90% (ежегодно)	Регулярное мероприятие

1	2	3	4	5	6	7
	8936, 906-909, 8247/3, 8013/3, 8240/3, 8244/3, 8246/3, 8249/3, направленных на проведение консультации или консилиума врачей, в том числе с применением телемедицинских технологий, в национальные медицинские исследовательские центры, от общего количества впервые выявленных случаев ЗНО, входящих в рубрики C37, C38, C40–C41, C45–C49, C58, D39, C62, C69–C70, C72, C74 МКБ-10, а также соответствующих кодам международной классификации болезней - онкология (МКБ-О), 3 издания 8936, 906-909, 8247/3, 8013/3, 8240/3, 8244/3, 8246/3, 8249/3					

1	2	3	4	5	6	7
4.15	Средняя длительность госпитализации при оказании специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи в условиях круглосуточного стационара на койках онкологического профиля при применении хирургических методов лечения	01.01.2022	31.12.2024	Главный врач ГБУЗ ККОД	Не более 12 койко-дней (ежегодно)* *Информация предоставляется отдельно в разрезе каждой медицинской организации (с указанием ее наименования), в которой оказывается данный вид медицинской помощи	Регулярное мероприятие
4.16	Средняя длительность госпитализации при оказании специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи в условиях круглосуточного стационара на койках онкологического профиля при проведении противоопухолевой лекарственной терапии	01.01.2022	31.12.2024	Главный врач ГБУЗ ККОД	Не более 5 койко-дней (ежегодно)* *Информация предоставляется отдельно в разрезе каждой медицинской организации (с указанием ее наименования), в которой оказывается данный вид медицинской помощи	Регулярное мероприятие

1	2	3	4	5	6	7
4.17	Средняя длительность госпитализации при оказании специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи в условиях круглосуточного стационара на койках радиологического профиля	01.01.2022	31.12.2024	Главный врач ГБУЗ ККОД	Не более 30 койко-дней (ежегодно)* *Информация предоставляется отдельно в разрезе каждой медицинской организации (с указанием её наименования), в которой оказывается данный вид медицинской помощи	Регулярное мероприятие
4.18	Доля пациентов с онкологическими заболеваниями, которым была проведена паллиативная (симптоматическая) дистанционная лучевая терапия от общего количества случаев лучевой терапии	01.01.2022	31.12.2024	Главный врач ГБУЗ ККОД	Целевой показатель: не менее 15% (ежегодно)	Регулярное мероприятие
4.19	Доля пациентов с раком легкого III стадии, которым проводилась химиолучевая терапия, от общего количества больных с впервые установленным диагнозом рака легкого III стадии	01.01.2022	31.12.2024	Главный врач ГБУЗ ККОД	Целевой показатель: не менее 70% (ежегодно)	Регулярное мероприятие

1	2	3	4	5	6	7
4.20	Оснащение медицинским оборудованием кабинетов (отделения) медицинской организации ГБУЗ ККОД	01.01.2021	31.12.2024	Министр здравоохранения Кузбасса, директор ГБУЗ ККОД	Оснащение медицинским оборудованием ГБУЗ ККОД: 2021 год – 12 ед. оборудования; 2022 год – 15 ед. оборудования; 2023 год – 23 ед. оборудования	Регулярное мероприятие
4.21	Доля случаев хирургических вмешательств у больных с диагнозом злокачественного новообразования на неонкологических койках (за исключением коек нейрохирургического профиля) от общего количества хирургических вмешательств у больных с диагнозом злокачественного новообразования	01.01.2022	31.12.2024	Главный врач ГБУЗ ККОД	Целевой показатель: не более 3 % ежегодно	Регулярное мероприятие

1	2	3	4	5	6	7
4.22	Доля радикальных операций с удалением сторожевых лимфатических узлов по поводу меланомы кожи, от общего количества радикальных операций по поводу меланомы кожи	01.01.2022	31.12.2024	Главный врач ГБУЗ ККОД	Целевой показатель: не менее 50 % ежегодно	Регулярное мероприятие
4.23	Доля случаев стереотоксической лучевой терапии от общего числа случаев дистанционной лучевой терапии в условиях круглосуточного и дневного стационаров	01.01.2022	31.12.2024	Главный врач ГБУЗ ККОД	Целевой показатель: не менее 3 % ежегодно	Регулярное мероприятие
4.24	Число международных непатентованных наименований, применяемых в дневном стационаре центра амбулаторной онкологической помощи (в разрезе каждой медицинской организации), ежемесячно нарастающим итогом	01.01.2022	31.12.2024	Главный врач ГБУЗ ККОД	Целевой показатель: не менее 35 международных непатентованных наименований на конец года (ежегодно)	Регулярное мероприятие

1	2	3	4	5	6	7
5	Третичная профилактика онкологических заболеваний, включая организацию диспансерного наблюдения пациентов с онкологическими заболеваниями					
5.1	Организация регулярного приглашения пациентов онкологического профиля на диспансерное наблюдение согласно установленным срокам в ГБУЗ ККОД и его Новокузнецкий филиал	01.03.2021	01.12.2024	Заместитель директора ГБУЗ ККОД по взаимодействию с территориями	Организован центр по сопровождению пациентов с ЗНО на базе ГБУЗ ККОД	Разовое неделимое. Выполнено
6	Комплекс мер по развитию паллиативной медицинской помощи пациентам с онкологическими заболеваниями					
6.1	Доля пациентов, получивших обезболивание в рамках оказания паллиативной медицинской помощи, от общего количества пациентов, нуждающихся в обезболивании при оказании паллиативной медицинской помощи	01.01.2021	31.12.2024	Министр здравоохранения Кузбасса, главный врач ГКУЗ «Кузбасский хоспис»	Целевой показатель: не менее 80% (ежегодно)	
6.2	Развитие волонтерского движения	01.01.2021	31.12.2024	Министр здравоохранения Кузбасса, главный врач ГКУЗ «Кузбасский хоспис»	Созданы сообщества волонтеров, желающих оказывать постоянную или эпизодическую помощь паллиативным пациентам в Кемеровской области - Кузбассе; к 31.12.2021 сформирован актуальный перечень медицинских организаций и организаций социального	Регулярное мероприятие

1	2	3	4	5	6	7
					обслуживания (28 медицинских организаций: 20 отделений сестринского ухода, 2 – детских, 6 – взрослых), в которых находятся паллиативные пациенты, готовые взаимодействовать с волонтерами и спонсорами. Внедрена в медицинские организации, оказывающие ПМП, тематическая документация по координации работы с волонтерами. Проведено 16 ознакомительных занятий по волонтерству в профильных образовательных организациях. Обеспечено взаимодействие с некоммерческими организациями, осуществляющими координацию волонтерской деятельности, в целях оказания немедицинской помощи пациентам, получающим ПМП	
6.3	Работа телефона «горячей линии» по вопросам назначения, выписки и обеспечения наркотическими анальгетиками и другими лекарственными препаратами в	01.01.2021	31.12.2024	Министр здравоохранения Кузбасса, главный врач ГКУЗ «Кузбасский хоспис»	По телефону «горячей линии» врачи, пациенты и их родственники могут получить необходимые консультации по обезболиванию и лечению болевого синдрома; выбору наркотических средств и выбору дозы; порядку выписки рецептов; проблемам, возникающим при получении	Разовое неделимое мероприятие

1	2	3	4	5	6	7
	Кемеровской области - Кузбассе				необходимых обезболивающих препаратов; вопросам оказания паллиативной медицинской помощи, лекарственного обеспечения и порядку получения медицинских изделий паллиативными пациентами для использования на дому. Проводится не менее 600 консультаций в год	
6.4	Проведение обучающих семинаров по лечению хронического болевого синдрома, по порядку назначения, выписывания и отпуска наркотических лекарственных препаратов для врачей и среднего медицинского персонала медицинских организаций Кузбасса, оказывающих паллиативную медицинскую помощь и первичную медико-санитарную помощь	01.01.2021	31.12.2024	Министр здравоохранения Кузбасса, главный врач ГКУЗ «Кузбасский хоспис»	Ежегодно проводится не менее 10 выездных семинаров для врачей-специалистов и специалистов со средним медицинским образованием	Регулярное мероприятие
6.5	Организация и обеспечение функционирования телемедицинского центра по проведению	01.01.2021	31.12.2024	Министр здравоохранения Кузбасса, главный врач ГКУЗ «Кузбасский хоспис», руководители МО,	Ежеквартально проводится не менее 5 телемедицинских консультаций	Регулярное мероприятие

1	2	3	4	5	6	7
	консультаций для паллиативных пациентов			оказывающих паллиативную медицинскую помощь, взаимодействие между специалистами первичной медико-санитарной помощи, онкодиспансерами и службами паллиативной помощи		
7	Организационно-методическое сопровождение деятельности онкологической службы					
7.1	Согласование с главным внештатным специалистом-онкологом Минздрава России проекта регионального нормативного правового акта, регламентирующего Порядок оказания медицинской помощи взрослому населению при онкологических заболеваниях на 2023 год	01.10.2022	31.12.2022	Министр здравоохранения Кузбасса, главный врач ГБУЗ ККОД	Предоставление в адрес ФГБУ «НМИЦ онкологии имени Н.Н. Блохина» Минздрава России проекта регионального нормативного правового акта – до 15.11.2022. Утверждение регионального нормативного правового акта - до 31.12.2022	Разовое делимое мероприятие
7.2	Составление графика выездных мероприятий в муниципальные образования региона специалистами регионального	01.07.2022	31.12.2023	Министр здравоохранения Кузбасса, главный врач ГБУЗ ККОД	Предоставление в адрес ФГБУ «НМИЦ онкологии имени Н.Н. Блохина» Минздрава России плана-графика выездных мероприятий в срок до 15.07.2022. Предоставление информации о	Разовое неделимое мероприятие

1	2	3	4	5	6	7
	онкологического диспансера (опорной медицинской организации) с целью организационно-методической работы, разбора клинических случаев				результатах выездного мероприятия в муниципальные образования с указанием перечня муниципальных образований, в которые в отчетный период осуществлены выездные мероприятия	
7.3	Проведение телемедицинских консультаций ЦАОП и другими медицинскими организациями региона с «головной» медицинской организацией субъекта Российской Федерации, оказывающей медицинскую помощь пациентам с онкологическими заболеваниями (онкологический диспансер, онкологическая больница)	01.07.2022	31.12.2024	Министр здравоохранения Кузбасса, главный врач ГБУЗ ККОД	Представление информации о количестве телемедицинских консультаций (нарастающим итогом) в разрезе каждой медицинской организации (с указанием их наименования), в том числе на базе которых функционируют ЦАОП, с «головной» медицинской организацией субъекта Российской Федерации, оказывающей медицинскую помощь пациентам с онкологическими заболеваниями (онкологический диспансер, онкологическая больница)	Регулярное мероприятие
7.4	Отчет по работе ВИМИС «Онкология»	01.07.2022	31.12.2024	Министр здравоохранения Кузбасса, главный врач ГБУЗ ККОД	Представление краткой информационной справки по наполнению информацией ВИМИС «Онкология» (показатели, отклонения, рекомендуемые мероприятия по устранению выявленных отклонений) в адрес	Регулярное мероприятие

1	2	3	4	5	6	7
					ФГБУ «НМИЦ онкологии имени Н.Н. Блохина» Минздрава России. Регулярность представления отчета – 1 раз в квартал, не позднее 10-го числа месяца, следующего за отчетным периодом	
7.5	Семинары или тематические лекции со специалистами ЦАОП и первичных онкологических кабинетов по вопросам организации работы этих структурных подразделений. Организатор – организационно-методический отдел с возможным привлечением специалистов регионального онкологического диспансера (опорной медицинской организации)	01.07.2022	31.12.2024	Министр здравоохранения Кузбасса, главный врач ГБУЗ ККОД	Не менее 1 мероприятия в квартал. Представляется краткий отчет о реализации мероприятия с указанием Ф.И.О. и должностей организаторов, количества слушателей, участвующих медицинских организаций и приложением ссылки на видеозапись мероприятия)	Регулярное мероприятие
7.6	Семинары или тематические лекции со специалистами первичного звена (врачи-терапевты, врачи общей практики, иные врачи специалисты, кроме врачей-онкологов)	01.07.2022	31.12.2024	Министр здравоохранения Кузбасса, главный врач ГБУЗ ККОД	Не менее 1 мероприятия в квартал. Представляется краткий отчет о реализации мероприятия с указанием Ф.И.О. и должностей организаторов, количества слушателей, участвующих медицинских организаций и приложением ссылки на	Регулярное мероприятие

1	2	3	4	5	6	7
	по вопросам оказания медицинской помощи больным с подозрением на онкологическое заболевание, лицам находящимся на диспансерном наблюдении с предопухоловой патологией, по вопросам разбора запущенных случаев и онконастороженности. Организатор – организационно-методический отдел с возможным привлечением специалистов регионального онкологического диспансера (опорной медицинской организации) с привлечением врачей-онкологов ЦАОП и первичных онкологических кабинетов				видеозапись мероприятия	

1	2	3	4	5	6	7
7.7	Итоговый отчет о реализации мероприятий ФП «БОЗ», достижении его целевых показателей и работе онкологической службы региона в целом (отчетные данные, анализ, разбор причин недостижения, выводы, план мероприятий по устранению, перспективы развития онкологической службы региона и т.д.) за 2022 год.	01.10.2022	31.12.2022	Министр здравоохранения Кузбасса, главный врач ГБУЗ ККОД	Представление отчета в адрес ФГБУ «НМИЦ онкологии имени Н.Н. Блохина» Минздрава России в срок до 15.02.2023 с приложением формы 7	Разовое неделимое мероприятие
7.8	Обеспечение взаимодействия с научными медицинскими исследовательскими центрами	01.01.2021	31.12.2024	Министр здравоохранения Кузбасса, главный врач ГБУЗ ККОД	Непрерывное повышение квалификации специалистов онкологической службы путем обучения на рабочем месте, проведения мастер-классов с привлечением ведущих профильных специалистов научных медицинских исследовательских центров согласно графику мероприятий. Консультации специалистов научных медицинских исследовательских центров или проведение междисциплинарных консилиумов при осложнениях	Регулярное мероприятие

1	2	3	4	5	6	7
					противоопухолевого лечения и резистентности лечения злокачественных новообразований. Ежемесячно проведение видеоконференций с НМИЦ с разбором клинических случаев (не менее 12 в год), видеоконсилиумов (не менее 8 в год), не менее 4 мастер-классов в год	
7.9	Согласование с главным внештатным специалистом-онкологом Минздрава России проекта регионального нормативного правового акта, регламентирующего порядок оказания медицинской помощи взрослому населению при онкологических заболеваниях	01.01.2021	31.12.2022	Главный врач ГБУЗ ККОД, главный врач Новокузнецкого филиала ГБУЗ ККОД, руководители МО	Целевой показатель: срок до 30.09.2022	Регулярное мероприятие
8	Формирование и развитие цифрового контура онкологической службы Кемеровской области – Кузбасса					
8.1	Обеспечение оперативного получения и анализа данных по маршрутизации первичных пациентов	01.01.2021	30.11.2022	Директор ГАУЗ КМИАЦ, главный врач ГБУЗ ККОД, руководители МО	Медицинские организации подключены к системе мониторинга онкологических больных информационной системы. Составлен план-график медицинских организаций по подключению к ЛИС	Регулярное мероприятие

1	2	3	4	5	6	7
8.2	Проведение эпидемиологического мониторинга заболеваемости, смертности, распространенности и инвалидизации от злокачественных новообразований, планирование объемов оказания медицинской помощи на основании действующего регионального онкологического регистра	01.01.2021	30.11.2022	Директор ГАУЗ КМИАЦ, главный врач ГБУЗ ККОД, руководители МО	Доработан существующий канцер-регистр с возможностью мониторинга результатов лечения	Разовое делимое мероприятие
8.3	Проведение доработки РС ЕГИСЗ в целях предоставления сведений в ВИМИС	01.03.2021	01.10.2022	Министр здравоохранения Кузбасса, директор ГАУЗ КМИАЦ	Акт приема в эксплуатацию	Разовое неделимое мероприятие
8.4	Доля подключенных медицинских организаций в разрезе территориально-выделенных структурных подразделений в ВИМИС «Онкология» от планового показателя	01.01.2022	01.12.2023	Министр здравоохранения Кузбасса, директор ГАУЗ КМИАЦ	Целевой показатель: 2022 год - не менее 75%; 2023 год - не менее 100%	Регулярное мероприятие

1	2	3	4	5	6	7
8.5	Доля видов направляемых структурированных электронных медицинских документов от всех медицинских организаций субъекта Российской Федерации, оказывающих медицинскую помощь по профилю	01.01.2022	31.12.2024	Министр здравоохранения Кузбасса, директор ГАУЗ КМИАЦ	Целевой показатель: 2022 год - 100%; 2023 год - 100%; 2024 год - 100%	Регулярное мероприятие
9	Обеспечение укомплектованности кадрами медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь пациентам с онкологическими заболеваниями					
9.1	Направление на трудоустройство в соответствии с приказом Минздрава Кузбасса от 29.04.2022 № 689 граждан, окончивших обучение в ординатуре по договорам о целевом обучении в рамках квоты целевого приема	01.01.2021	01.08.2024	Министр здравоохранения Кузбасса, начальник отдела кадров и государственной службы Министерства здравоохранения Кузбасса	Обеспечение высококвалифицированными кадрами медицинских организаций Кемеровской области - Кузбасса. Устранение кадрового дефицита медицинских работников соответствующей специальности и квалификации	Регулярное мероприятие
9.2	Разработать планы мероприятий по укреплению престижа профессии и	01.01.2021	31.12.2024	Министр здравоохранения Кузбасса, начальник отдела кадров и	Внедрение системы наставничества молодых специалистов: врачей и среднего медицинского персонала. Укрепление взаимодействия более	Разовое делимое мероприятие

1	2	3	4	5	6	7
	перспективному привлечению молодежи в медицинскую отрасль, закреплению специалистов на местах, практика применения наставничества			государственной службы Министерства здравоохранения Кузбасса, руководители МО	опытного коллектива с молодежью. Проведение семинаров, бесед, круглых столов, которые направлены на решение возможных проблем, получение новых знаний	
9.3	Разработка мер социальной поддержки медицинских работников государственной системы здравоохранения, таких как выплата материальной помощи работникам, предоставление жилых помещений, компенсация части оплаты за наемное жилье оплата расходов жилищно-коммунальных услуг, помощь в устройстве детей в детские дошкольные учреждения	01.01.2021	31.12.2024	Министр здравоохранения Кузбасса, начальник отдела кадров и государственной службы Министерства здравоохранения Кузбасса, главы муниципальных образований Кемеровской области – Кузбасса (по согласованию)	Программы «Земский доктор», «Земский фельдшер»; меры социальной поддержки в соответствии с Законом Кемеровской области от 17.02.2004 № 7-ОЗ «О здравоохранении». Также молодым специалистам предоставляется компенсация за наем жилья (от 10000 до 40000 рублей ежемесячно), служебные квартиры. Для молодых специалистов предусмотрено возмещение денежных средств за обучение в колледже, оплата процентов по ипотечному кредитованию. Согласно законодательству Кемеровской области - Кузбасса медицинские работники, работающие на селе, имеют право на безвозмездное получение земельных участков для строительства (покупки) жилья. Устранение кадрового дефицита	Разовое делимое мероприятие

1	2	3	4	5	6	7
					медицинских работников соответствующей специальности и квалификации	
9.4	Совершенствование знаний специалистов в рамках системы непрерывного медицинского образования, в том числе с использованием дистанционных образовательных технологий путем освоения дополнительных образовательных программ, сети «Интернет», электронных пособий, справочников, профильных журналов, разработанных с учетом порядков оказания медицинской помощи, клинических рекомендаций и принципов доказательной медицины, с использованием портала непрерывного медицинского образования	01.01.2021	31.12.2024	Министр здравоохранения Кузбасса, руководители МО	Обеспечение высококвалифицированными кадрами медицинских учреждений Кемеровской области – Кузбасса при рациональном использовании финансовых средств. Устранение кадрового дефицита медицинских работников соответствующей специальности и квалификации. Развитие целевого обучения. Обеспечение своевременного внедрения в практику новых методов диагностики, лечения онкологических больных. Повышение престижа профессии. Рациональное использование медицинского оборудования медицинских учреждений, в том числе в круглосуточном режиме оказания специализированной медицинской помощи. 2021 год – повышение квалификации: врач-онколог – 11 (144 часа); врач-онколог – 2 (36 часов)	Регулярное мероприятие

1	2	3	4	5	6	7
9.5	Формирование заявки на профессиональную переподготовку и/или повышение квалификации в системе ЕИСМС	01.01.2021	31.12.2024	Министр здравоохранения Кузбасса, начальник отдела кадров и государственной службы Министерства здравоохранения Кузбасса, руководители МО	Обеспечение высококвалифицированными кадрами медицинских организаций Кемеровской области - Кузбасса. Устранение кадрового дефицита медицинских работников соответствующей специальности и квалификации. Рациональное использование медицинского оборудования медицинских учреждений, в том числе в круглосуточном режиме оказания специализированной медицинской помощи. Профессиональная переподготовка: онкология – 7; физическая и реабилитационная медицина – 71	Ежегодное мероприятие

5. Ожидаемые результаты Программы

Исполнение мероприятий Программы позволит достичь к 2024 году следующих результатов:

1. Снижение смертности от новообразований, в том числе от злокачественных, на 100 тыс. населения до уровня 216,7.

2. Снижение смертности от злокачественных новообразований на 100 тыс. населения до уровня 214,9.

3. Снижение одногодичной летальности больных со злокачественными новообразованиями (умерли в течение первого года с момента установления диагноза из числа больных, впервые взятых на учет в предыдущем году) до 17,3%.

4. Увеличение доли злокачественных новообразований, выявленных на I-II стадиях, до 63%.

5. Увеличение удельного веса больных со злокачественными новообразованиями, состоящих на учете 5 лет, из числа больных со злокачественными новообразованиями, состоящих под диспансерным наблюдением, до 60%.

6. Увеличение доли лиц с онкологическими заболеваниями, прошедших обследование и/или лечение в текущем году, из числа состоящих под диспансерным наблюдением до уровня 95%.

7. Совершенствование системы внутреннего контроля качества медицинской помощи в специализированных медицинских организациях.

8. Повышение эффективности использования «тяжелого» диагностического и терапевтического оборудования - установок КТ, а также радиотерапевтического оборудования для лечения злокачественных новообразований.

9. В целях сокращения сроков диагностики и повышения ее качества будет создано 10 центров амбулаторной онкологической помощи с дооснащением медицинским оборудованием.

10. Строительство хирургического корпуса и внедрение новых методов лечения и диагностики.

11. Переоснащение учреждений в соответствии с порядками оказания медицинской помощи:

ГБУЗ ККОД, г. Кемерово;

ГБУЗ «Кузбасская детская клиническая больница имени Ю.Е. Малаховского», г. Новокузнецк;

ГАУЗ «Прокопьевская городская больница».

12. Доработка существующего канцер-регистра с возможностью мониторинга результатов лечения, внедрение ВИМИС.

13. Определение зон кураторства врачами-онкологами онкологических диспансеров.

14. Разработка мер социальной поддержки для медицинских работников государственной системы здравоохранения.

15. Создание и распространение в общественных местах (транспорт, торговые центры, другие общественные заведения, учебные и лечебные заведения) материалов, направленных на отказ от употребления табачных изделий и алкоголя.

16. Создание 19 кабинетов паллиативной медицинской помощи на базах поликлиник, онкологических диспансеров; взаимодействие между специалистами первичной медико-санитарной помощи, онкодиспансерами и службами паллиативной помощи.

17. Совершенствование трехуровневой системы реабилитации.

18. С 2018 по 2024 год не менее 10 минут эфира в неделю не менее чем на одном телеканале, радио посвящены вопросам профилактики и ранней диагностики злокачественных новообразований; с 2018 по 2024 год обеспечено ведение групп в социальных сетях, блогах регионального значения с разъяснением вопросов профилактики и ранней диагностики злокачественных новообразований, а также вопросов правильной маршрутизации лиц между лечебно-профилактическими учреждениями региона, включая детальные пояснения порядка обращения граждан в создаваемые центры амбулаторной онкологической помощи в данном регионе; с 2019 по 2024 год не менее 0,5% площадей наружной и внутренней рекламы посвящены социальной рекламе методов борьбы со злокачественными новообразованиями.

19. Проведение публичных лекций на предприятиях, посвященных вопросам профилактики и ранней диагностики злокачественных новообразований.

6. Дополнительная информация

В Кемеровской области – Кузбассе организованы выездные бригады врачей – специалистов с переносным диагностическим оборудованием по областям и в отдаленные населенные местности и пункты.

В 2021 году выполнено 600 командировок, в том числе 573 командировки на передвижных маммографических комплексах. Всего осмотрено 18648 пациентов. Всего направлено на дообследование – 3758 (в том числе 3 человека с «Поезда здоровья»). Выявлено ЗНО – 390. С 08.09.2019 запущен проект ранней диагностики рака молочной железы. Организована работа 3, в настоящее время 6 передвижных маммографов по территориям Кемеровской области - Кузбасса (осмотрено 10684 женщины) (рисунок 3).

Организована выездная работа ответственных кураторов на закрепленные территории Кемеровской области – Кузбасса согласно графику выездной работы ГБУЗ ККОД. Всего за 2020 год выполнено 414 командировок, в том числе на маммографах 379, в 2019 году выполнено 116 командировок, в том числе 18 – врачами. Осмотрено 1111 больных,

выявлено 77 опухолевых патологий и 415 неопухолевых, в том числе 21 направлены в ЦАХ на оперативное лечение, 18 мазков на цитологию направлены на исследование в ГБУЗ ККОД. Проведено УЗИ – 66; эндоскопический исследований – 12; прорецензировано 252 медицинские карты.

Рисунок 3



В 2018 году всего с организационно-методической и консультативной целью выполнена 141 командировка (в том числе в г. Новокузнецк – 13), осмотрено 1650 больных, выявлено 86 случаев с подозрением на ЗНО, 189 – доброкачественных образований, 558 направлены на дообследование. Проведена рецензия медицинских документов – 919 (в том числе г. Новокузнецк – 28). Эндоскопических исследований – 77, УЗИ – 424, маммографий – 290, всего диагностических исследований – 808, всего операций – 73.

На базе ГБУЗ «Кузбасский клинический онкологический диспансер имени М.С. Раппопорта» организован центр по сопровождению онкологических пациентов с целью повышения доступности онкологической помощи для диагностики и лечения злокачественных новообразований.

7. Ресурсное обеспечение реализации Программы

№ п/п	Наименование программы, мероприятия	Источник финансирования	Объем финансовых ресурсов, тыс. рублей*					
			2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	2023 год	2024 год
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Региональная программа «Борьба с онкологическими заболеваниями на 2019 – 2024 годы»	Всего	4230301,7	5798428,3	5422709,3	5822504,9	5546051,7	5541984,3
		областной бюджет	36000,0	119000,0	82866,7	84000,0	84000,0	86792,6
		иные не запрещенные законодательством источники: федеральный бюджет	458630,7	799828,3	281519,6	373605,9	97152,7	90292,7
		средства Территориаль- ного фонда обязатель- ного медицинского страхования Кемеровской области - Кузбасса	3735671,0	4879600,0	5058323,0	5364899,0	5364899,0	5364899,0
1	Мероприятие «Противодействие факторам риска развития онкологических заболеваний»	Всего	1000,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		областной бюджет	1000,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2	Мероприятие «Комплекс мер первичной профилактики онкологических заболеваний»	Всего	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		областной бюджет	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

1	2	3	4	5	6	7	8	9
3	Мероприятие «Комплекс мер вторичной профилактики онкологических заболеваний»	Всего	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		областной бюджет	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
4	Мероприятие «Развитие амбулаторно-поликлинического звена онкологической службы»	Всего	35000,0	35000,0	0,0	0,0	0,0	100 000,0
		областной бюджет	35000,0	35000,0	0,0	0,0	0,0	100 000,0
5	Мероприятие «Совершенствование специализированной медицинской помощи»	Всего	4194301,70	5763428,3	5422709,3	5822504,9	5546051,7	5541984,3
		областной бюджет	0,0	84000,0	82866,7	84000,0	84000,0	86792,6
		иные не запрещенные законодательством источники: федеральный бюджет	458630,7	799828,3	281519,6	373605,9	97152,7	90292,7
		средства Территориального фонда обязательного медицинского страхования Кемеровской области - Кузбасса	3735671,0	4879600,0	5058323,0	5364899,0	5364899,0	5364899,0
6	Мероприятие «Реабилитация онкологических пациентов»	Всего	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		областной бюджет	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

1	2	3	4	5	6	7	8	9
7	Мероприятие «Комплекс мер по развитию паллиативной помощи онкологическим пациентам»	Всего	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		областной бюджет	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
8	Мероприятие «Организационно- методическое сопровождение деятельности онкологической службы Кемеровской области»	Всего	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		областной бюджет	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
9	Мероприятие «Обеспечение укомплектованности кадрами медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь пациентам с онкологическими заболеваниями»	Всего	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		областной бюджет	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

*Финансовое обеспечение предусмотрено за счет средств государственной программы Кемеровской области - Кузбасса «Развитие здравоохранения Кузбасса» на 2014 - 2024 годы.