



**ПРАВИТЕЛЬСТВО  
РЕСПУБЛИКИ МОРДОВИЯ**

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

от 31.05.2023

№ 251

г. Саранск

О внесении изменения в  
постановление Правительства  
Республики Мордовия от 21 июня  
2019 г. № 277

Правительство Республики Мордовия **п о с т а н о в л я е т**:

1. Внести в постановление Правительства Республики Мордовия от 21 июня 2019 г. № 277 «Об утверждении Региональной программы Республики Мордовия «Борьба с онкологическими заболеваниями» (с изменениями, внесенными постановлениями Правительства Республики Мордовия от 31 мая 2021 г. № 236) изменение, изложив Региональную программу Республики Мордовия «Борьба с онкологическими заболеваниями» в следующей редакции:

**«Утверждена**  
постановлением Правительства  
Республики Мордовия  
от 21 июня 2019 г. № 277  
(изложена в редакции  
постановления Правительства  
Республики Мордовия  
от 31 мая 2023 г. № 251

## Введение

В соответствии с указами Президента Российской Федерации от 7 мая 2018 г. № 204 «О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года» и от 21 июля 2020 г. № 474 «О национальных целях развития Российской Федерации на период до 2030 года» реализуется Национальный проект «Здравоохранение», в рамках которого определены национальные цели развития Республики Мордовия на период до 2030 года.

В структуре Национального проекта «Здравоохранение» утвержден федеральный проект «Борьба с онкологическими заболеваниями» (далее – федеральный проект). Федеральный проект предусматривает достижение общественно-значимого результата «Обеспечена доступность профилактики, диагностики и лечения онкологических заболеваний», основными показателями которого обозначены «Доля лиц с онкологическими заболеваниями, прошедших обследование и/или лечение в текущем году из числа состоящих под диспансерным наблюдением, %», планируется достичь его значения к 2030 г. – 90%, и «Доля злокачественных новообразований, выявленных на I – II стадиях, %», плановое значение которого составляет в 2030 году – 60%.

Дополнительными показателями общественно-значимого результата «Обеспечена доступность профилактики, диагностики и лечения онкологических заболеваний» являются «Удельный вес больных со злокачественными новообразованиями, состоящих на учете 5 лет и более, из общего числа больных со злокачественными образованиями, состоящих под диспансерным наблюдением, %» с плановым значением в 2030 году – 61% и «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), %» с плановым значением в 2030 году – 18%.

В рамках федерального проекта в 2019 г. в Республике Мордовия разработана и утверждена региональная программы «Борьба с онкологическими заболеваниями», предусматривающая реализацию комплекса мер, направленных в том числе на совершенствование профилактики и раннего выявления злокачественных новообразований, на повышение эффективности диагностики и лечения злокачественных новообразований, в том числе с применением эффективных методов диагностики злокачественных новообразований и использованием телемедицинских технологий, внедрение высокоэффективных радиологических, лекарственных и комбинированных хирургических методов лечения с использованием клинических рекомендаций, обеспечение полного цикла при применении лекарственного противоопухолевого лечения у больных со злокачественными

новообразованиями, повышение доступности высокотехнологичных методов лечения для пациентов с онкологическими заболеваниями, развитие реабилитации онкологических больных и оказания паллиативной медицинской помощи, повышение профессиональной квалификации медицинского персонала первичного звена здравоохранения, врачей-онкологов, врачей-радиологов и других врачей-специалистов, участвующих в оказании онкологической помощи населению, а также на развитие цифрового контура.

Региональная программа является документом стратегического планирования, определяет направления, приоритеты, цели и задачи по улучшению здоровья населения региона, в том числе по снижению смертности от новообразований, повышению качества и улучшения доступности медицинской помощи при онкологических заболеваниях.

Региональная программа разрабатывается на период реализации федерального проекта «Борьба с онкологическими заболеваниями» и утверждается нормативно-правовым актом Республики Мордовия.

### **Региональная программа Республики Мордовия «Борьба с онкологическими заболеваниями»**

1. Текущее состояние онкологической помощи в Республике Мордовия. Основные показатели онкологической помощи населению Республики Мордовия.

1.1. Краткая характеристика региона в целом.

Республика Мордовия – субъект Российской Федерации. Площадь территории – 26 127 км<sup>2</sup>. Численность населения республики, по данным Росстата, 771 373 человек (на 01.01.2023 г.). Городское население составляет 63,6%, сельское население – 36,4%. Плотность населения – 29,52 чел./км<sup>2</sup>. Доля детей в возрасте 0 – 15 лет в общей численности населения республики составляет 14,5%. Доля трудоспособного населения (мужчин 16 – 61 лет; женщин

16 – 56 лет) – 56,8% в общей численности населения республики. Доля населения старше трудоспособного возраста (мужчины 62 лет и старше; женщины 57 лет и старше) – 28,7% в общей численности населения республики.

За последние 10 лет (2013 – 2022 гг.) численность населения республики снизилась на 5,8%, или на 47 193 человека. В 2022 г. в республике сложилось отрицательное сальдо миграции в обмене населением с другими регионами России. По внутриреспубликанской миграции наблюдался отток населения из сельской местности в городскую местность. Миграционная убыль по этому потоку по сравнению с аналогичным периодом прошлого года снизилась на 40,8%. Ожидаемая продолжительность жизни за 2022 год составила 73,19 лет.

Этнический состав населения Мордовии представлен 90 национальностями. Наиболее крупные этнические группы – русские (54,1%), мордва (38,7%), татары (5,3%), другие национальности (1,9%).

Мордовия входит в Приволжский федеральный округ, является частью Волго-Вятского экономического района. Разделена на 22 муниципальных района и 1 городской округ. На севере Мордовия граничит с Нижегородской областью, на северо-востоке – с Чувашией, на востоке – с Ульяновской областью, на юге – с Пензенской областью, на западе – с Рязанской областью. Особенности местной природы определены географическим положением на стыке лесов Окско-Донской низменности и лесостепи Приволжской возвышенности.

Климат республики умеренно континентальный с высокой повторяемостью непогоды (засухи, морозные и влажные периоды), определяется ее физико-географическим положением в умеренном поясе центра Русской равнины, обуславливая тем самым четкую выраженность сезонов года. Средняя температура января составляет  $-11\text{ }^{\circ}\text{C}$ , июля –  $+19\text{ }^{\circ}\text{C}$ . Средняя годовая температура воздуха равна  $+4,1\dots+4,4\text{ }^{\circ}\text{C}$ .

В промышленном комплексе Республики Мордовия осуществляют хозяйственную деятельность свыше 900 предприятий и организаций. Промышленной отрасли принадлежит ведущая роль в экономике республики – ее доля в объеме валового регионального продукта составляет более 27%, на промышленных предприятиях трудится около четверти всего занятого населения региона. По объему реализации продукции обрабатывающих производств на душу населения Республика Мордовия занимает 30 место в России и 7 место в Приволжском федеральном округе. В структуре промышленного производства наибольший удельный вес занимает производство пищевых продуктов (44,9%), производство электрооборудования, электронного и оптического оборудования – 20,5%, производство строительных материалов – 11,9%, производство транспортных средств, машин и оборудования – 5,6%, химическое производство, а также резиновых и пластмассовых изделий – 4,2%.

Отраслевая структура обрабатывающих производств включает в себя: пищевую промышленность, машиностроение, металлургию, производство строительных материалов, химическую промышленность и производство нефтепродуктов, лесную, деревообрабатывающую, целлюлозно-бумажную промышленность и полиграфическую деятельность, легкую промышленность. Ведущее место в структуре обрабатывающих производств занимает пищевая промышленность. Второе место в структуре промышленного производства занимает машиностроение, прежде всего производство электротехнических изделий.



В «Экологическом рейтинге субъектов Российской Федерации» общественной организации «Зеленый патруль» республика заняла 58 строчку из 85. В докладе Роспотребнадзора «О состоянии санитарно-эпидемиологического благополучия населения в России в 2018 году» республика вошла в число субъектов с самым чистым воздухом.

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

#### **Заболеваемость.**

За 2021 год по Республике Мордовия зарегистрировано 3625 новых случаев злокачественного новообразования, что на 143 пациента больше, чем в 2020 г. (2020 г. – 3482 чел.), из них на долю мужского населения приходится 48,9% (1771 случаев), на долю женского населения 51,1% (1854 случаев). В 24,9% (903 случая) заболевших составляют лица трудоспособного возраста (2019 г. – 24,7% (1079); 2020 г. – 25,5% (889)).

Прирост показателя заболеваемости по сравнению с 2020 г. в 2021 г. составил – 5,4%, по сравнению с 2017 г. – снижение на 3,8%, по сравнению с 2012 г. – рост на 16,4%. По данному показателю за 2021 год Республика Мордовия находится на 21 месте среди регионов Российской Федерации и на 3 месте среди регионов Приволжского федерального округа. Снижение выявляемости онкологических заболеваний в 2020-2021 гг. объясняется с временным приостановлением и в последующем с ограничением проведения профилактических осмотров и диспансеризации населения в связи с эпидемиологической ситуацией по COVID-19.

«Грубый» показатель заболеваемости злокачественными новообразованиями на 100 000 населения Республики Мордовия за 2021 г. составил – 467,8, что выше среднероссийских показателей на 17,0% и показателей по Приволжскому федеральному округу на 10,1%. Заболеваемость злокачественными новообразованиями за 2021 г. по Российской Федерации составила – 397,9 на 100 тыс. населения, по Приволжскому федеральному округу – 424,7 на 100 тыс. населения.

Стандартизованный показатель заболеваемости за 10-летний период увеличился на 1,9% и составил в 2021 г. 243,9 на 100 тыс. населения (2012 г. – 239,4 на 100 тыс. населения), что выше среднероссийских показателей на 8,4% и показателей по Приволжскому федеральному округу на 4,0%. Заболеваемость злокачественными новообразованиями за 2021 г. по Российской Федерации составила – 224,9 на 100 тыс. населения, по Приволжскому федеральному округу – 234,6 на 100 тыс. населения.

По оперативным данным, за 12 месяцев 2022 г. по Республике Мордовия зарегистрировано 4175 новых случаев злокачественного новообразования, что на 550 случаев больше, чем в 2021 г. (2021 г. – 3625 чел.). Рост заболеваемости произошло в основном за счет роста выявляемости новообразований кожи

(базалиомы кожи) в сравнении с прошлым годом на 19,8%, ободочной кишки на 23,5%, молочной железы на 19,0%, легких на 5,7%, прямой кишки на 16,5%, шейки матки на 10,4%, предстательной железы на 21,0%, почек на 30,5%, мочевого пузыря на 33,35, щитовидной железы на 16,7%. Грубый показатель заболеваемости злокачественными новообразованиями по Республике Мордовия за 2022 г. составил – 541,7 на 100 тыс. населения (2021 г. – 467,8), рост на 15,8%. За 10 летний период с 2013 – 2022 гг. «грубый показатель» заболеваемости увеличился на 18,6%, «стандартизованный показатель» увеличился на 3,4%.

В 13 из 22 муниципальных районах (59,1%) показатели заболеваемости выше республиканских значений. Муниципальные районы Республики Мордовия имеющие высокие показатели заболеваемости (данные за 2022 г.):

Ардатовский муниципальный район – 616,2 на 100 тыс. населения;

Атюрьевский муниципальный район – 591,1 на 100 тыс. населения;

Атяшевский муниципальный район – 643,8 на 100 тыс. населения;

Большеберезниковский муниципальный район – 723,0 на 100 тыс. населения;

Большеигнатовский муниципальный район – 657,9 на 100 тыс. населения;

Дубенский муниципальный район – 613,7 на 100 тыс. населения;

Ельниковский муниципальный район – 592,2 на 100 тыс. населения;

Ичалковский муниципальный район – 592,9 на 100 тыс. населения;

Кадошкинский муниципальный район – 594,2 на 100 тыс. населения;

Ковылкинский муниципальный район – 567,4 на 100 тыс. населения;

Кочкуровский муниципальный район – 565,3 на 100 тыс. населения;

Краснолободский муниципальный район – 612,2 на 100 тыс. населения;

Теньгушевский муниципальный район – 596,8 на 100 тыс. населения;

г.о. Саранск – 556,7 на 100 тыс. населения

### Показатели онкологической заболеваемости за 2013 – 2022 гг.

Таблица 1

#### «Грубый показатель» онкологической заболеваемости

Показатели заболеваемости	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Республика Мордовия	456,8	451,1	455,5	461,4	486,5	519,8	550,4	443,8	467,8	541,7
Российская Федерация	373,4	388,0	402,6	408,6	420,3	425,5	436,3	379,6	397,9	
Приволжский федеральный округ	385,3	405,7	416,0	424,5	434,9	436,1	451,8	399,8	424,7	

**«Стандартизованный показатель» онкологической заболеваемости**

<b>Показатели заболеваемости</b>	<b>2013</b>	<b>2014</b>	<b>2015</b>	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>
Республика Мордовия	268,8	258,0	257,4	260,5	266,2	281,8	290,1	234,7	243,9	277,9
Российская Федерация	229,2	235,2	241,5	242,6	246,6	246,8	249,5	216,6	224,9	
Приволжский федеральный округ	233,4	242,0	245,0	247,6	251,0	248,0	252,9	222,7	234,6	

Как при расчете «грубого», так и стандартизованного показателей онкологической заболеваемости, преимущественный контингент составляют лица со злокачественными новообразованиями кожи, легких, желудка, ободочной и прямой кишки, молочной железы, предстательной железы и почек с переменным ростом и снижением показателей заболеваемости данных локализаций в течение анализируемого периода.

За 10 летний период времени (2013 – 2022 гг.) рост заболеваемости произошел в основном за счет локализаций (сравнение «грубых показателей» заболеваемости):

рак ободочной кишки – на 39,4% (с 26,4 случаев на 100 тыс. населения в 2013 г. до 36,8 случаев на 100 тыс. населения в 2022 г.);

рак прямой кишки – на 30,9% (с 16,8 случаев на 100 тыс. населения в 2013 г. до 22,0 случаев на 100 тыс. населения в 2022 г.);

рак кожи – на 43,8% (с 68,3 случаев на 100 тыс. населения в 2013 г. до 98,2 случаев на 100 тыс. населения в 2022 году);

рак молочной железы на 13,2% (с 45,4 случаев на 100 тыс. населения в 2013 г. до 51,4 случаев на 100 тыс. населения в 2022 г.);

рак предстательной железы – на 55,3% (с 49,0 случаев на 100 тыс. населения в 2013 г. до 76,1 случаев на 100 тыс. населения в 2022 г.);

рак почки – на 31,7% (с 20,2 случаев на 100 тыс. населения в 2013 г. до 26,6 случаев на 100 тыс. населения в 2022 г.).

Таблица 3

**«Грубый» показатель заболеваемости по основным локализациям на  
100 тыс. населения за 2013 – 2022 гг. в Республике Мордовия**

Локализация	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
<b>Оба пола</b>										
<b>Всего</b>	456,8	451,1	455,5	461,4	486,5	519,8	550,4	443,8	467,8	541,7
Желудок	34,9	33,8	35,6	35,0	29,2	30,5	31,1	24,5	30,2	28,8
Ободочная кишка	26,4	29,4	33,5	27,7	30,6	34,0	34,9	26,6	29,8	36,8
Прямая кишка	16,8	15,3	21,3	14,5	18,1	20,0	21,9	19,4	19,2	22,0
Поджелудочная железа	12,5	14,8	11,1	13,5	14,5	13,6	16,8	16,8	13,3	14,5
Легкие	49,1	50,2	50,5	53,7	49,0	55,9	51,3	47,0	45,3	48,5
Кожа	68,3	62,1	67,4	70,7	86,4	99,6	115,7	67,9	81,4	98,2
Молочная железа*	83,0	67,6	70,3	81,9	85,3	83,1	90,4	81,0	80,4	96,9
Тело матки*	44,1	44,5	39,9	41,5	40,7	44,6	47,9	34,2	36,9	54,3
Предстательная железа**	49,0	55,3	48,6	41,4	44,3	59,2	71,5	54,9	62,1	76,1
Почки	20,2	24,1	17,3	21,4	26,0	23,5	23,7	19,2	20,9	26,6
<b>Мужчины</b>										
Локализация	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
<b>Всего**</b>	467,1	476,5	471,1	475,8	481,5	520,0	553,3	460,8	484,6	538,6
Желудок**	46,8	39,8	46,5	43,2	31,9	38,2	38,8	33,8	30,2	37,6
Ободочная кишка**	22,1	27,0	32,3	28,1	30,9	29,7	36,4	24,1	28,5	40,6
Прямая кишка**	18,4	19,0	24,6	16,2	22,4	23,4	26,2	22,2	23,8	25,3
Поджелудочная железа**	12,4	16,8	13,1	16,7	15,8	17,5	17,1	19,2	15,9	15,1
Легкие**	85,4	87,9	87,9	92,1	88,4	95,3	92,6	82,2	79,1	83,8
Кожа**	50,8	49,7	48,3	52,3	57,5	69,8	77,1	47,9	56,4	63,2
Почки**	25,8	30,5	18,2	25,2	29,3	30,5	28,6	21,1	25,4	34,9
Предстательная железа**	49,0	55,3	48,6	41,4	44,3	59,2	71,5	54,9	62,1	76,1
<b>Женщины</b>										

Локализация	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Всего*	448,1	429,2	442,0	448,8	490,9	520,0	547,8	428,6	452,9	544,5
Желудок*	24,8	28,6	26,3	27,8	26,8	23,6	24,3	16,1	21,4	20,9
Ободочная кишка*	30,0	31,4	34,6	27,4	30,4	37,8	33,6	28,9	31,0	33,4
Прямая кишка*	15,5	12,1	18,4	13,0	14,2	17,0	18,1	16,9	15,1	19,2
Поджелудочная железа*	12,7	13,1	9,4	10,7	13,3	10,1	16,5	14,7	11,0	14,0
Легкие*	18,0	17,9	18,2	20,2	14,0	20,8	14,5	15,7	15,1	18,9
Кожа*	83,2	72,6	83,9	86,7	111,9	126,1	150,0	85,8	103,8	129,6
Почки*	15,5	18,6	16,6	18,1	23,1	17,2	19,3	17,6	16,9	19,2
Молочная железа*	83,0	67,6	70,3	81,9	85,3	83,1	90,4	81,0	80,4	96,9
Тело матки*	44,1	44,5	39,9	41,5	40,7	44,6	47,9	34,2	36,9	54,3

\* – рассчитано на женское население

\*\* – рассчитано на мужское население

**Таблица 4**

**Стандартизованный показатель заболеваемости по основным локализациям на 100 тыс. населения за 2013 – 2022 гг. в Республике Мордовия**

Локализация	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
<b>Оба пола</b>										
<b>Всего</b>	268,8	258,0	257,4	260,5	266,2	281,8	290,1	234,7	243,9	277,9
Желудок	20,0	18,1	18,5	19,3	14,7	14,9	14,6	12,1	14,9	14,1
Ободочная кишка	14,9	15,7	17,6	14,6	15,5	17,4	17,0	12,8	14,1	17,3
Прямая кишка	9,4	8,3	11,9	8,0	9,3	10,0	11,1	9,4	9,6	10,9
Поджелудочная железа	6,6	7,9	6,2	6,9	7,3	7,0	8,3	8,1	6,3	7,2
Легкие	27,9	28,4	27,7	28,2	26,1	28,6	25,8	23,2	22,3	23,4
Кожа	36,2	38,4	34,4	36,3	42,2	50,4	56,4	32,8	37,7	45,4
Молочная железа*	48,0	25,1	40,1	46,1	45,5	45,1	48,8	43,2	44,3	51,9
Тело матки*	24,6	36,9	21,2	22,6	21,8	23,2	25,8	17,9	18,1	26,0

Локализация	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Представительная железа**	34,1	36,9	32,7	27,3	28,8	37,5	43,2	31,3	36,2	44,4
Почки	12,3	14,6	9,2	11,7	15,0	13,0	13,2	10,5	11,0	14,1
<b>Мужчины</b>										
Локализация	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Всего**	321,1	324,6	318,2	314,6	314,6	329,4	341,5	279,9	288,8	322,9
Желудок**	32,4	26,5	30,0	28,9	19,6	23,5	22,8	20,2	22,9	22,3
Ободочная кишка**	15,4	18,6	21,2	19,1	20,4	19,2	22,1	14,0	16,8	23,6
Прямая кишка**	12,9	12,4	16,3	10,7	14,3	15,2	16,4	13,0	14,1	14,6
Поджелудочная железа**	7,7	11,4	8,8	10,1	10,3	10,8	10,4	11,9	9,6	9,3
Легкие**	56,8	58,9	58,2	58,0	56,6	58,8	56,4	48,4	45,6	47,6
Кожа**	34,5	33,0	32,0	33,7	36,9	44,1	47,5	28,8	32,6	36,8
Почки**	17,3	20,4	11,7	15,9	19,1	19,1	18,3	8,2	15,3	21,0
Представительная железа**	34,1	36,9	32,7	27,3	28,8	37,5	43,2	31,3	36,2	44,4
<b>Женщины</b>										
Локализация	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Всего	244,2	225,7	227,6	232,9	245,8	266,2	270,3	213,7	225,7	262,1
Желудок*	12,0	12,4	11,0	13,8	11,5	9,8	9,8	6,7	9,6	8,7
Ободочная кишка*	15,2	14,3	15,4	11,9	12,8	16,9	13,6	12,5	12,0	13,1
Прямая кишка*	7,4	6,0	9,6	6,1	6,7	7,3	7,7	7,1	6,6	8,7
Поджелудочная железа*	6,0	5,3	4,3	4,6	5,0	4,2	6,7	5,4	4,2	5,5
Легкие*	8,6	8,5	8,3	8,9	6,1	6,7	6,3	6,9	7,1	7,7
Кожа*	38,5	32,2	36,8	38,3	46,6	55,7	63,0	36,1	41,9	52,4
Почки*	8,7	10,5	8,8	8,7	12,6	8,9	9,2	6,2	8,0	9,2
Молочная железа*	48,0	38,4	40,1	46,1	45,5	45,1	48,8	43,2	44,3	51,9
Тело матки*	24,6	25,1	21,2	22,6	21,8	23,2	25,8	17,9	18,1	26,0

\* – рассчитано на женское население

\*\* – рассчитано на мужское население

Ведущими локализациями в общей структуре заболеваемости злокачественными новообразованиями населения Республики Мордовия являются (данные за 2022 г.): кожа – 18,1% (757 случаев), легкие – 8,9% (374 случая), молочная железа – 9,5% (396 случаев), ободочная кишка – 6,8% (284 случаев), предстательная железа – 6,6% (277 случаев), желудок – 5,3% (222 случая), почки – 4,9% (205 случаев).

Первые места в структуре заболеваемости злокачественными новообразованиями мужского населения занимают: опухоли легкого – 15,5% (305 случаев), предстательной железы – 14,1% (227 случаев), кожи – 11,7% (9230 случаев), ободочной кишки – 7,5% (148 случаев), желудка – 7,0% (137 случаев).

Злокачественные новообразования кожи являются ведущей онкологической патологией у женского населения – 23,8% (527 случаев), далее следуют новообразования молочной железы – 17,8% (394 случая), тела матки – 10,0% (221 случай), ободочной кишки – 6,1% (136 случаев), желудка и шейки матки – по 3,8% (по 85 случаев).

По локализациям отмечается преобладание следующих патологий:

у мужчин: губы (88,2%), полости рта (81,1%), глотки (88,2%), пищевода (83,8%), желудка (61,7%), прямой кишки (54,1%), печени (64,4%), гортани (92,0%), легкого (81,5%), мочевого пузыря (79,1%), почки (61,9%);

у женщин – при новообразованиях кожи (69,6%), щитовидной железы (82,6%), желчного пузыря (83,3%), головного мозга (60,0%).

77,8% заболевших составляют лица старше трудоспособного возраста (2020 г. – 74,5%, 2021 г. – 75,1%). Доля заболевших по возрастной группе в структуре заболеваемости: 65 – 69 лет – 20,3% (847 случаев), 60 – 64 лет – 17,5% (730 случаев), 70 – 74 лет – 17,1% (715 случаев), 55 – 59 лет – 11,3% (471 случаев), 80 лет и старше – 9,4% (394 случая), 50 – 54 лет – 6,8% (284 случая), 75 – 79 лет – 6,9% (287 случаев), 40 – 49 лет – 6,9% (287 случаев), 18 – 39 лет – 3,4% (141 случай). Кроме этого, злокачественные новообразования (ЗНО носоглотки, желудка, ободочной кишки, печени, легких, костей, мягких тканей, яичка, головного мозга, лимфатической и кроветворной ткани) были выявлены у 19 детей в возрасте от 0 до 17 лет (2019 г. – 17, 2020 г. – 23, 2021 г. – 19).

Учитывая высокую смертность от рака легких, желудка, предстательной железы у мужчин, в связи с низкими показателями ранней диагностики по данным локализациям у женщин от рака молочной железы, желудка и шейки матки, а также рост заболеваемости злокачественными новообразованиями легких, рака ободочной и прямой кишки, молочной железы необходимо в план мероприятий региональной программы включить проведение целевого скрининга рака легкого у мужчин групп повышенного онкологического риска, целевого скрининга рака желудка, колоректального рака как у мужчин, так и у

женщин у групп повышенного риска, а также проведение маммографического и цитологического скрининга у женщин.

Обязательный ежегодный диагностический минимум должен включать в себя:

для женщин от 18 лет и старше – ежегодный осмотр гинеколога со сдачей мазка на онкоцитологию;

для мужчин старше 40 лет – ежегодный осмотр врача-уролога, анализ на простат-специфический антиген;

проведение маммографического исследования: 40 – 50 лет – один раз в два года, при наличии факторов риска – ежегодно; старше 50 лет – ежегодно; моложе 39 лет – ежегодное УЗИ исследование молочных желез;

ежегодное флюорографическое или рентгенологическое обследование легких, старше 55 лет – проведение компьютерной томографии легких;

лицам старше 40 лет – ежегодное плановое проведение УЗИ органов брюшной полости и органов малого таза;

лицам старше 50 лет – ежегодное эндоскопическое исследование желудка и эндоскопическое исследование кишечника 1 раз в 5 лет, при наличии патологии – ежегодно (по показаниям исследование проводится в любом возрасте, при наличии выявленной патологии ежегодное плановое обследование).

#### **Доля ЗНО, выявленных на I – II стадиях заболевания**

За последние 10 лет показатель ранней диагностики злокачественных новообразований увеличился на 18,5% (с 50,7% в 2012 г. до 60,1% в 2021 г.), что выше показателей за 2021 г. по Российской Федерации – 57,9% и по Приволжскому федеральному округу – 58,2%.

Республика Мордовия по доле выявленных на 1 – 2 стадии в 2021 г. находится на 5 месте, из 14 регионов Приволжского федерального округа.

За 2022 г. выявляемость больных с впервые в жизни установленным диагнозом злокачественного новообразования на ранних стадиях опухолевого процесса (I – II стадия) по Республике Мордовия составила – 61,2% (2019 г. – 58,6%, 2020 г. – 58,7%, 2021 г. – 60,1%), что на 1,1% выше предыдущего года (таблица 2).

Показатели по ранней диагностике в муниципальных районах ниже республиканских значений за 2022 г. (для сравнения показатель 2021 г.):

Ардатовский муниципальный район – 49,6% (52,9%);

Атюрьевский муниципальный район – 54,8% (43,6%);

Большеберезниковский муниципальный район – 57,8% (57,1%);

Инсарский муниципальный район – 48,0% (63,8%);

Ковылкинский муниципальный район – 55,5% (59,7%);

Краснослободский муниципальный район – 54,5% (50,0%);

Ромодановский муниципальный район – 54,3% (60,2%);



Рузаевский муниципальный район – 54,7% (53,7%);  
 Старошайговский муниципальный район – 50,0% (59,2%);  
 Темниковский муниципальный район – 55,0% (50,0%);  
 Торбеевский муниципальный район – 57,4% (57,5%).

Таблица 5

**Показатели ранней диагностики злокачественных новообразований  
 по годам в % за 2013 – 2022 гг.**

Показатели I - II стадий заболевания	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Республика Мордовия	51,9	51,8	53,6	55,1	56,0	58,3	58,6	58,7	60,1	61,2
Российская Федерация	50,8	52,0	53,7	54,7	55,6	56,4	57,4	56,3	57,9	
Приволжский федеральный округ	51,4	53,3	55,1	55,3	56,2	57,2	57,7	56,8	58,2	

Таблица 6

**Доля ЗНО, кроме рака кожи (C44), выявленных на I – II стадиях  
 заболевания по годам в % за 2013 – 2022 гг.**

Показатели I – II стадий заболевания	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Республика Мордовия	43,7	44,2	45,6	47,1	46,6	48,6	47,9	51,1	51,6	52,6

Таблица 7

**Показатели ранней диагностики злокачественных новообразований в  
 Республике Мордовия по годам в % за 2013 – 2022 гг.**

Локализация	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
<b>Оба пола</b>										
<b>Всего</b>	51,9	51,8	53,6	55,1	56,0	58,3	58,6	58,7	60,1	61,2
Желудок	25,5	24,9	28,6	27,7	28,6	31,9	30,3	32,8	33,0	34,6
Ободочная кишка	32,7	35,8	36,4	32,3	37,7	38,9	39,7	38,5	54,6	41,0
Прямая кишка	36,9	45,5	59,7	59,6	38,7	37,2	43,6	47,3	41,4	36,7
Легкие	21,5	23,1	24,6	28,5	24,8	30,3	27,8	33,4	30,7	28,6
Молочная	78,6	79,4	80,6	76,9	81,6	83,0	78,9	75,6	80,7	82,2

Локализация	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
железа										
Тело матки	81,9	86,5	82,7	84,9	86,1	88,1	85,0	90,0	85,9	88,0
Предстательная железа	53,0	56,6	57,0	52,5	61,0	62,2	56,4	61,2	58,0	62,4
Мочевой пузырь	74,8	71,9	82,0	82,6	77,3	81,1	80,0	89,0	86,9	81,8

В сравнении с 2013 г. в 2022 г. значительно увеличилось выявление на ранних стадиях злокачественных новообразований: желудка на 35,7% (с 25,5% в 2013 г. до 34,6% в 2022 г.), ободочной кишки на 25,4% (с 32,7 в 2013 г. до 41,0% в 2022 г.), легких на 33,0% (с 21,5% в 2013 г. до 28,6% в 2022 г.), предстательной железы – на 17,7% (с 53,0% в 2013 г. до 62,4% в 2022 г.). Также в 2022 г. отмечены высокие показатели выявления на I – II стадиях заболевания рака молочной железы – 82,2% (2013 г. – 78,6%), рака тела матки – 88,0% (2013 г. – 81,9%), рака мочевого пузыря – 81,8% (2013 г. – 74,8%).

Планируется рост показателя раннего выявления в 2030 г. до 63,0%, а к 2024 году достичь показателя не менее 58,6%, в том числе при злокачественных новообразованиях желудочно-кишечного тракта: желудка – на 2,0% (с 34,6% в 2022 г. до 35,3% в 2024 г.), прямой кишки – на 14,4% (с 36,7% в 2022 г. до 42% в 2024 г.), легких – на 11,9% (с 28,6% в 2022 г. до 32% в 2024 г.).

Несмотря на рост доли больных выявленных на I – II стадиях заболевания, остается проблемой своевременная диагностика рака полости рта, легких, желудка, ободочной кишки. При данных локализациях показатель ранней диагностики остается низким и составляет 30 – 35%.

Доля больных выявленных на IV стадиях заболевания в 2021 г. составила – 21,5% от всех выявленных злокачественных новообразований, что существенно влияет на выживаемость пациентов. Показатель запущенности составил за 2021 г. по Российской Федерации – 20,5%, по Приволжскому федеральному округу – 20,9%.

**Таблица 8**

**Показатели поздней диагностики злокачественных новообразований по годам в % за 2013 – 2022 гг. (с учетом только IV стадий заболевания)**

Показатели I-II стадии заболевания	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Республика Мордовия	21,7	21,8	21,8	21,2	20,5	20,6	20,2	22,2	21,5	21,3
Российская Федерация	21,1	20,7	20,4	20,5	20,2	20,3	19,8	21,2	20,5	
Приволжский федеральный округ	21,3	20,5	20,0	20,7	20,3	20,6	20,3	22,0	20,9	

Выявление онкологических заболеваний на поздних стадиях в Республике Мордовия ежегодно снижается.

В 2022 г. на поздних стадиях заболевания (с учетом только IV стадий заболевания) по Республике Мордовия зарегистрировано 869 человек – 21,3% (2019 г. – 20,2% (868); 2020 г. – 22,2% (750), 2021 г. – 21,5% (759), в сравнении с прошлым годом снижение на 0,2% (таблица 3).

В 2022 году высокий процент поздней диагностики зарегистрирован в муниципальных районах (для сравнения показатель 2021 г.):

- Ардатовский муниципальный район – 29,8% (27,9%);
- Атюрьевский муниципальный район – 28,6% (33,3%);
- Большеберезниковский муниципальный район – 25,3% (25,4%);
- Большеигнатовский муниципальный район – 26,8% (21,2);
- Зубово-Полянский муниципальный район – 23,8% (29,5%);
- Инсарский муниципальный район – 30,0% (17,0%);
- Ковылкинский муниципальный район – 25,5% (17,4%);
- Кочуровский муниципальный район – 27,4% (24,4%);
- Краснослободский муниципальный район – 22,8% (27,9%);
- Ромодановский муниципальный район – 23,9% (19,3%);
- Старошайговский муниципальный район – 22,0% (16,3%);
- Чамзинский муниципальный район – 23,0% (21,0%).

За последние 10 лет показатель ранней диагностики злокачественных новообразований визуальных локализаций увеличился на 2,9% (с 79,7% в 2013 году до 82,0% в 2022 году).

**Таблица 9**

**Доля больных с визуальными формами злокачественных новообразований по стадиям по годам в % за 2013 – 2022 гг. в Республике Мордовия**

Показатели, в %	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
I – II стадии	79,7	81,0	81,0	82,5	82,5	83,3	83,4	81,0	80,4	82,0
III – IV стадии	20,3	19,0	19,0	17,5	17,5	16,7	16,6	19,0	19,6	18,0

Доля больных с визуальными формами онкологического заболевания, от числа выявленных злокачественных новообразований по Республике Мордовия в 2022 году составила – 40,3% (1683 случаев) (2019 г. – 42,3% (1828 случаев); 2020 г. – 39,1% (1324 случаев), 2021 г. – 41,0% (1488 случаев), в сравнении с прошлым годом рост выявляемости на 195 случаев или на 13,1%, из них ранних стадиях заболевания (I – II ст.) заболевания взято на диспансерный учет – 82,0% (1381 случай) (2019 г. – 83,4% (1524 случая); 2020 г. – 81,0% (1072 случая), 2021 г. – 80,4% (1196 случаев), соответственно процент

запущенности (III – IV ст.) составил – 18,0% (302 случая) (2019 г. – 16,6% (304 случая); 2020 г. – 19,0% (252 случая), 2021 г. – 19,6% (292 случая).

За 2022 г. высокий процент поздней диагностики опухолей видимых локализаций зарегистрирован в муниципальных районах (соответственно в данных же муниципальных районах низкий показатель ранней диагностики по визуальным локализациям) (показатель 2021 г.):

Ардатовский муниципальный район – 24,4% (31,0%);

Атюрьевский муниципальный район – 30,8% (20,0%);

Ельниковский муниципальный район – 25,0% (14,3%);

Инсарский муниципальный район – 26,1% (17,6%);

Старошайговский муниципальный район – 42,9% (33,3%);

Темниковский муниципальный район – 22,2% (28,6%);

Доля впервые выявленных случаев на III – IV стадиях заболевания опухолей визуальных локализаций (данные 2022 г.) (для сравнения показатель 2021 г.):

рак полости рта (C01-C09) – 81,1% (62,5%);

рак прямой кишки, ректосигмоидного соединения, анального канала (C19-C21) – 63,9% (58,6%);

меланома кожи (C43) – 10,2% (17,5%);

другие новообразования кожи (C44) – 1,3% (1,3%);

рак молочной железы (C50) – 17,8% (19,3%);

шейка матки (C53) – 28,2% (31,2%);

рак щитовидной железы (C73) – 6,1% (2,4%).

По сравнению с 2022 г. к концу 2024 г. планируется снижение показателей поздней диагностики (III – IV стадии заболевания) злокачественных новообразований визуальных локализаций: прямой кишки 6,1% (с 63,9% в 2022 г. до 60,0% в 2024 г.), шейки матки на 7,8% (с 28,2% в 2022 г. до 26,0% в 2024 г.), молочной железы на 4,5% (с 17,8% в 2022 г. до 17,0% в 2024 г.).

Доля посмертных случаев регистрации опухолей видимых локализаций от общего числа, посмертно зарегистрированных случаев составляет не более 2%.

С диагнозами D00-D09 под диспансерным наблюдением врача-онколога на конец 2022 г. состоит 101 человек, из них в 90,1% случаях составляет D 06 – карцинома *in situ* шейки матки (91 человек), D05 – карцинома *in situ* молочной железы – 5,4% (7 случаев) и 2 случая карцинома *in situ* вульвы и эндометрия D07– 2,1%, 1 случай прямой кишки D01.1.

**Динамика диагностики пациентов с диагнозами D00-D09**

Год	Всего D00-D09	D05.0-D05.9	D06.0-D06.9	D07.0-D07.9
2011	2		2	
2012	3		3	
2013	6		6	
2014	5		5	
2015	5		5	
2016	6		6	
2017	7	1	6	
2018	8		8	
2019	18	2	15	1
2020	12		12	
2021	8		8	
2022	8	2	5	

**Доля больных, состоящих на диспансерном учете 5 и более лет с момента установления диагноза**

В результате проводимых мероприятий планируется увеличение доли пациентов, состоящих на учете 5 и более лет с 57,1% в 2022 г. до 60,0% в 2024 году.

На конец 2022 г. со злокачественными новообразованиями по Республике Мордовия состоит на учете 29 098 человек, из них 16 615 состоят 5 и более лет – 57,1% (2019 г. – 54,3%; 2020 г. – 55,7%, 2021 г. – 56,3%).

За 2022 г. низкие показатели наблюдаются при опухолях (аналогичный период 2021 г.):

полость рта и глотки – 46,7% (46,6%);

пищевод – 55,4% (54,5%);

желудок – 56,0% (55,9%);

ободочная кишка – 48,5% (47,8%);

прямая кишка – 52,4% (52,4%);

печень – 33,3% (31,4%);

поджелудочная железа – 43,3% (42,5%);

легкие – 39,7% (38,7%);

кожа – 40,8% (40,1%);

предстательная железа – 41,9% (41,8%).

За 2022 г. высокие показатели регистрируются при опухолях (аналогичный период 2021 г.):

губа – 81,8% (81,7%);

гортань – 63,4% (63,3%);

меланома кожи – 70,9% (70,5%);

молочная железа – 67,1% (66,9%);  
 шейка матки – 74,9% (74,5%);  
 тело матки – 67,7% (67,3%);  
 яичники – 71,4% (71,2%);  
 почки – 62,6% (62,1%);  
 мочевой пузырь – 60,4% (59,9%);  
 щитовидная железа – 71,3% (71,3%).

С 2013 г. по 2022 г. доля больных, состоящих на диспансерном учете 5 и более лет с момента установления диагноза, увеличилась на 12,0% (с 51,0% в 2013 году до 57,1% в 2022 году). По итогам 2021 г. доля больных, состоящих на диспансерном учете 5 и более лет с момента установления диагноза по Республике Мордовия, составила 56,3%, что соответствует показателю по Приволжскому федеральному округу и на 1,1 единицу, или на 1,9% ниже показателя по Российской Федерации. По данным 2021 г., Республика Мордовия по доле больных состоящих на диспансерном учете 5 и более лет с момента установления диагноза находится на 10 месте среди 14 других регионов Приволжского федерального округа.

Таблица 11

**Доля больных, состоящих на диспансерном учете 5 и более лет с момента установления диагноза по годам в % за 2013 – 2022 гг.**

Показатель	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Республика Мордовия	51,0	51,2	51,9	52,8	53,2	53,8	54,3	55,7	56,3	57,1
Российская Федерация	51,7	52,4	52,9	53,3	53,9	54,4	55,3	56,6	57,4	
Приволжский федеральный округ	53,3	53,1	53,6	53,9	53,9	54,3	55,1	56,1	56,3	

Таблица 12

**Доля больных, состоящих на диспансерном учете 5 и более лет с момента установления диагноза по локализациям в % за 2013 – 2022 гг.**

Локализация	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Полость рта и глотки	47,5	48,0	46,0	46,7	46,9	47,0	47,3	47,6	47,8	46,7
Пищевод	54,6	49,6	49,2	50,5	49,6	50,4	50,4	50,4	54,5	55,4
Желудок	46,6	47,5	50,0	50,8	51,0	51,1	51,3	51,5	56,0	56,0
Ободочная кишка	40,8	41,9	43,7	44,1	44,1	45,1	45,2	45,6	47,9	48,5

Локализация	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Прямая кишка	49,3	49,6	49,8	50,2	50,2	50,4	50,3	51,1	52,4	52,4
Гортань	60,6	60,7	60,9	61,5	61,5	51,5	61,5	61,4	63,3	63,4
Легкие	31,5	32,3	33,8	34,8	34,8	35,1	35,3	35,6	38,7	39,7
Кожа	35,0	35,1	35,2	36,3	36,4	36,8	37,3	38,6	40,1	40,8
Молочная железа	60,1	60,4	60,8	61,9	62,3	64,3	64,8	66,2	66,9	67,1
Шейка матки	74,1	73,9	74,2	75,9	75,9	76,0	76,1	76,2	74,5	74,9
Тело матки	60,0	60,9	61,8	62,9	63,4	63,9	64,5	67,3	67,4	67,7
Яичники	69,8	69,7	69,9	70,4	70,4	70,3	70,2	67,9	71,2	71,4
Предстательная железа	38,0	37,5	37,8	38,5	38,6	38,8	38,9	39,8	41,8	41,9
Мочевой пузырь	46,3	47,0	49,3	50,3	50,3	51,0	52,2	58,3	59,9	60,4
Щитовидная железа	67,7	68,4	70,1	71,8	72,6	73,8	74,2	75,2	71,3	71,3

Таблица 13

**Показатели доли пациентов, состоящих на учете 5 и более лет по муниципальным районам Республики Мордовия и г.о. Саранск за 2022 год**

№	Наименование муниципальных районов	За 12 месяцев 2022 года		
		всего состоящих на учете	состоящих 5 лет и более	%
1	Республика Мордовия	29098	16615	57,1
2	Ардатовский муниципальный район	989	570	57,6
3	Атюрьеский муниципальный район	252	159	63,1
4	Атяшевский муниципальный район	673	386	57,3
5	Большеберезниковский муниципальный район	562	320	56,9
6	Большеигнатовский муниципальный район	269	147	54,6
7	Дубенский муниципальный район	432	239	55,3
8	Ельниковский муниципальный район	416	255	61,3
9	Зубово-Полянский муниципальный район	993	564	56,8
10	Инсарский муниципальный район	374	198	53,2
11	Ичалковский муниципальный район	611	359	56,4
12	Кадошкинский муниципальный район	248	140	50,2
13	Ковылкинский муниципальный район	1399	702	50,2
14	Кочкуровский муниципальный район	343	193	56,3
15	Краснолободский муниципальный район	811	499	61,6
16	Лямбирский муниципальный район	624	316	50,6
17	Ромодановский муниципальный район	573	323	56,4
18	Рузаевский муниципальный район	1647	954	57,9
19	Старошайговский муниципальный район	357	194	54,3
20	Темниковский муниципальный район	493	305	61,9
21	Теньгушевский муниципальный район	342	190	55,5
22	Торбеевский муниципальный район	602	315	52,3

№	Наименование муниципальных районов	За 12 месяцев 2022 года		
		всего состоящих на учете	состоящих 5 лет и более	%
23	Чамзинский муниципальный район	1079	687	63,7
24	г.о.Саранск	15059	8809	58,5

В ряде муниципальных районов Республики Мордовия зарегистрированы низкие показатели 5-летнего диспансерного наблюдения в связи с высокими показателями смертности и запущенности в данных населенных пунктах.

За 2022 г. низкий процент пятилетней выживаемости в муниципальных районах (ниже целевого индикатора) (показатель 2021 г.):

Большеигнатовский муниципальный район – 54,6% (48,8%);

Дубенский муниципальный район – 55,3% (54,6%);

Инсарский муниципальный район – 53,2% (54,8%);

Кадошкинский муниципальный район – 50,2% (55,9%);

Ковылкинский муниципальный район – 50,2% (54,5%);

Лямбирский муниципальный район – 50,6% (48,0%);

Старошайговский муниципальный район – 54,3% (50,9%);

Теньгушевский муниципальный район – 55,5% (68,1%);

Торбеевский муниципальный район – 52,3% (54,9%).

Динамика распространенности больных со злокачественными заболеваниями, состоящих на диспансерном учете в Республике Мордовия, по годам, в абсолютных цифрах и на 100 тыс. населения (контингент больных):

2012 г. – 19 241 больных (2320,0 на 100 тыс. населения);

2013 г. – 20 650 больных (2512,1 на 100 тыс. населения);

2014 г. – 21 858 больных (2680,8 на 100 тыс. населения);

2015 г. – 23 006 больных (2838,4 на 100 тыс. населения);

2016 г. – 24 241 больных (2999,5 на 100 тыс. населения);

2017 г. – 25 432 больных (3147,5 на 100 тыс. населения);

2018 г. – 26 590 больных (3295,7 на 100 тыс. населения);

2019 г. – 28 004 больных (3499,3 на 100 тыс. населения);

2020 г. – 28 478 больных (3591,8 на 100 тыс. населения);

2021 г. – 28 298 больных (3606,8 на 100 тыс. населения);

2022 г. – 29 098 больных (3775,7 на 100 тыс. населения).

Ежегодный прирост лиц, состоящих на диспансерном учете, составляет в среднем 4 – 5% или на 1000 человек. Прогнозируемая численность контингента состоящих на диспансерном учете по поводу онкологических заболеваний к концу 2024 г. будет составлять 30 000 – 31 000 человек.

За 2020 – 2021 гг. снижение прироста пациентов состоящих на диспансерном учете связано со снижением выявляемости онкологических заболеваний в 2020 – 2021 гг. в связи с временным приостановлением и в последующем с ограничением проведения профилактических осмотров и



диспансеризации населения в связи с эпидемиологической ситуацией по COVID-19.

Структура распространенности злокачественных новообразований (контингент больных) от всех состоящих на диспансерном учете с данной локализацией по основным локализациям за 2022 г. (в %, в абсолютных цифрах и на 100 тыс. населения):

1 место – рак кожи – 19,4% (5636 человек) – 731,3 на 100 тыс. населения;

2 место – рак молочной железы – 14,8% (4296 человек) – 557,4 на 100 тыс. населения;

3 место – рак тела матки – 7,4% (2169 человек) – 281,4 на 100 тыс. населения;

4 место – рак почки – 5,5% (1611 человек) – 209,0 на 100 тыс. населения;

5 место – рак ободочной кишки – 5,0% (1458 человек) – 189,2 на 100 тыс. населения;

6 место – рак желудка – 4,6% (1354 человек) – 175,7 на 100 тыс. населения;

7 место – рак легких – 4,5% (1320 человек) – 171,3 на 100 тыс. человек;

8 место – рак предстательной железы – 4,5% (1309 человек) – 169,8 на 100 тыс. населения;

9 место – рак шейки матки – 4,5% (1305 человек) – 169,3 на 100 тыс. населения;

10 место – рак мочевого пузыря – 3,3% (969 человек) – 125,7 на 100 тыс. населения.

За 2022 г. наибольшая распространенность злокачественных новообразований (выше значений по Республике Мордовия за 2022 г.) наблюдается в:

Ардатовском муниципальном районе – 989 больных (4322,5 на 100 тыс. населения);

Атяшевском муниципальном районе – 673 больных (4289,9 на 100 тыс. населения);

Большеберезниковском муниципальном районе – 562 больных (4895,5 на 100 тыс. населения);

Большеигнатовском муниципальном районе – 269 больных (4316,4 на 100 тыс. населения);

Дубенском муниципальном районе – 432 больных (4142,2 на 100 тыс. населения);

Ельниковском муниципальном районе – 416 больных (4738,0 на 100 тыс. населения);

Кадошкинском муниципальном районе – 248 больных (4093,8 на 100 тыс. населения);

Ковылкинском муниципальном районе – 1399 больных (3969,9 на 100 тыс. населения);

Темниковском муниципальный район – 493 больных (4072,7 на 100 тыс. населения).

1.3. Анализ динамики показателей смертности от злокачественных новообразований.

За последние 10 лет наблюдается динамика снижения смертности населения Республики Мордовия от злокачественных новообразований. «Грубый» показатель смертности за последние 10 лет снизился на 5,2% (с 173,4 на 100 тыс. населения в 2012 г. до 164,4 на 100 тыс. населения в 2021 г.), что ниже среднероссийских показателей на 14,1% и показателей по Приволжскому федеральному округу на 11,9%. Смертность от злокачественных новообразований за 2021 год по Российской Федерации составила – 191,3 на 100тыс. населения, по Приволжскому федеральному округу – 186,6 на 100тыс. населения.

Стандартизованный показатель смертности за 10-летний период снизился на 18,3% (с 100,3 на 100 тыс. населения в 2012 г. до 81,9 на 100 тыс. населения в 2021 г.), что ниже среднероссийских показателей на 17,9% и среднеприволжских показателей на 14,7%. Смертность от злокачественных новообразований за 2021 г. по Российской Федерации составила – 99,8 на 100 тыс. населения, по Приволжскому федеральному округу – 96,0 на 100 тыс. населения.

По оперативным данным Росстат за 12 месяцев 2022 г. по Республике Мордовия зарегистрирован рост смертности от новообразований, в том числе от злокачественных, как в абсолютных цифрах, так и на 100 тыс. населения. По сравнению с январем – декабрем 2021 г. смертность от злокачественных новообразований увеличилась на 0,9%, снизилась на 1 человека. По данным Мордовиястата, за 12 месяцев 2022 г. зарегистрировано 1273 случаев смерти от злокачественных новообразований (2021 г. – 1274).

За 2022 г. показатель смертности от злокачественных новообразований составил – 165,9 на 100 тыс. населения (2021 г. – 164,4).

### **Показатели смертности от злокачественных новообразований по Республике Мордовия за 2013 – 2022 гг.**

**Таблица 14**

#### **«Грубый показатель» смертности**

<b>Показатели смертности</b>	<b>2013</b>	<b>2014</b>	<b>2015</b>	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>
Республика Мордовия	181,9	185,4	182,3	171,8	167,2	173,1	170,3	160,0	164,4	165,9

Показатели смертности	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Российская Федерация	201,1	199,5	202,5	201,6	197,9	200,0	200,6	199,0	191,3	
Приволжский федеральный округ	190,4	191,2	196,7	192,7	190,6	192,3	106,8	193,9	186,6	

Таблица 15

**«Стандартизованный показатель» смертности**

Показатели смертности	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Республика Мордовия	104,7	104,4	99,9	94,3	90,3	90,5	86,4	80,1	81,9	86,8
Российская Федерация	116,8	114,6	114,8	112,8	109,0	108,6	194,7	104,6	99,8	
Приволжский федеральный округ	110,1	109,4	110,8	107,0	104,0	103,4	102,3	100,3	96,0	

Как при расчете «грубого», так и стандартизованного показателей смертности, преимущественный контингент составляют лица, умершие от злокачественных новообразований легких, желудка, ободочной и прямой кишки, молочной железы, предстательной железы, с переменным ростом или снижением показателей смертности от данных локализаций в течение анализируемого периода.

Снижение смертности от основных локализаций опухолевого процесса позволило снизить общую смертность от злокачественных новообразований (сравнение «Грубых показателей» смертности):

рак желудка – на 27,7% (с 22,4 случаев на 100 тыс. населения в 2013 г. до 16,2 случаев на 100 тыс. населения в 2022 г.);

рак молочной железы – на 54,7% (с 23,4 случаев на 100 тыс. населения в 2013 г. до 10,6 случаев на 100 тыс. населения в 2024 г.);

рак легких – на 19,0% (с 34,7 случаев на 100 тыс. населения в 2013 г. до 28,1 случаев на 100 тыс. населения в 2024 г.).

Несмотря на снижение смертности, в том числе и по локализациям, сохраняются высокие показатели смертности в Республике Мордовия от рака:

легкого – за 2022 г. – 28,1 на 100 тыс. населения, за 2021 г. – 32,4 на 100 тыс. населения, что ниже показателя по Российской Федерации (32,1 на 100 тыс. населения) и выше показателя по Приволжскому федеральному округу (32,3 на 100 тыс. населения), показатель смертности от рака легкого среди лиц

мужского пола высокий и составляет – 61,3 на 100 тыс. населения, что выше показателя по Российской Федерации (55,1 на 100 тыс. населения) и выше показателя по Приволжскому федеральному округу (58,5 на 100 тыс. населения);

предстательной железы – за 2022 г. – 8,3 на 100 тыс. населения, за 2021 г. – 16,7 на 100 тыс. населения, что ниже показателя по Российской Федерации (19,0 на 100 тыс. населения) и ниже показателя по Приволжскому федеральному округу (19,7 на 100 тыс. населения);

ободочной кишки – за 2022 г. (13,6 на 100 тыс. населения), за 2021 год – 14,3 на 100 тыс. населения, что ниже показателя по Российской Федерации (15,8 на 100 тыс. населения) и ниже показателя по Приволжскому федеральному округу (15,6 на 100 тыс. населения).

Таблица 16

**«Грубый» показатель смертности по основным локализациям  
на 100 тыс. населения за 2013 – 2022 гг.**

Локализация	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
<b>оба пола</b>										
Всего	181,9	185,4	182,3	171,8	167,2	173,1	170,3	160,0	164,4	165,9
Желудок	22,4	24,1	21,6	21,4	19,8	17,1	14,2	14,8	16,8	16,2
Ободочная кишка	9,6	14,2	14,3	12,2	11,4	11,1	14,1	11,6	14,3	13,6
Прямая кишка	7,8	9,6	9,6	7,4	7,6	9,5	8,3	8,8	7,9	7,5
Поджелудочная железа	11,0	11,3	9,6	10,3	10,5	10,2	12,2	11,6	12,3	11,1
Легкие	34,7	36,1	33,2	31,8	32,2	34,6	31,7	29,7	32,4	28,1
Молочная железа*	23,4	18,1	20,5	20,2	17,1	18,8	20,5	13,0	10,8	10,6
Предстательная железа**	13,0	19,2	13,6	13,8	15,6	18,0	17,4	18,4	16,7	8,3
Лимфатическая и кроветворная ткань	9,1	6,9	9,5	10,1	9,3	9,4	10,2	8,8	4,9	8,3
<b>мужчины</b>										
Всего	236,9	247,7	241,7	232,2	218,6	217,9	220,3	219,6	212,3	206,5
Желудок	30,1	31,0	30,9	28,9	26,7	18,8	16,1	21,1	23,5	23,3
Ободочная кишка	8,8	13,4	14,9	14,3	11,3	11,1	15,5	12,7	13,7	15,1

Локализация	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
<b>оба пола</b>										
Прямая кишка	10,4	11,8	12,0	10,3	9,2	9,3	10,4	11,6	9,3	11,5
Поджелудочная железа	11,7	13,4	12,3	14,6	12,1	12,7	14,2	13,0	14,2	11,3
Легкие	65,2	68,4	59,0	57,6	59,1	61,3	59,2	56,0	61,3	48,9
Представительная железа**	13,0	19,2	13,6	13,8	15,6	18,0	17,4	18,4	16,7	17,0
Лимфатическая и кроветворная ткань	10,4	9,3	12,0	13,3	10,8	11,1	11,0	9,2	4,6	10,4
<b>женщины</b>										
Всего	134,9	132,0	130,9	118,9	121,7	133,2	125,7	106,8	121,6	121,2
Желудок	15,2	18,1	13,6	14,8	13,8	15,6	12,6	9,2	10,7	9,8
Ободочная кишка	10,2	14,9	13,8	10,4	11,4	11,1	12,9	10,6	14,9	12,8
Прямая кишка	5,7	7,8	7,6	4,9	6,1	9,7	6,4	6,3	6,6	4,7
Поджелудочная железа	10,5	9,6	7,4	6,5	9,1	8,0	10,5	10,4	10,5	10,1
Легкие	8,6	8,5	10,8	9,3	8,4	10,9	7,1	6,3	6,6	7,6
Молочная железа*	23,4	18,1	20,5	20,2	17,1	18,2	20,5	13,0	20,5	18,2
Лимфатическая и кроветворная ткань	7,9	4,8	7,4	7,4	7,9	7,8	9,5	8,4	5,1	6,6

\* – рассчитано на женское население

\*\* – рассчитано на мужское население

**Таблица 17**

**Стандартизованный показатель смертности по основным локализациям на 100 тыс. населения за 2013 – 2022 гг.**

Локализация	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
<b>оба пола</b>										
Всего	104,7	104,4	99,9	94,3	90,3	90,5	86,4	80,1	81,9	86,8
Желудок	12,5	13,2	11,5	11,7	10,9	8,7	6,8	7,6	8,2	9,0
Ободочная	5,5	7,3	6,9	6,0	5,5	5,7	6,5	5,4	6,3	7,0

Локализация	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
кишка										
Прямая кишка	4,1	4,9	4,8	4,0	4,2	4,5	3,7	4,1	3,5	4,9
Поджелудочная железа	6,1	5,9	5,2	5,3	5,4	5,5	6,0	5,5	5,6	5,5
Легкие	19,8	20,7	18,2	17,0	17,1	17,6	15,6	14,8	16,1	14,7
Молочная железа*	12,3	9,6	10,6	10,9	8,8	8,4	10,0	6,3	5,7	6,2
Предстательная железа**	8,7	13,7	9,5	8,5	10,3	10,9	10,8	10,7	9,5	3,85
Лимфатическая и кровеносная ткань	5,9	4,4	6,3	6,5	5,9	5,5	6,0	4,8	3,0	5,4
<b>мужчины</b>										
Всего	160,7	167,6	158,9	151,3	142,6	137,3	133,8	130,4	124,3	125,1
Желудок	20,7	21,0	20,0	19,1	17,4	11,9	9,4	12,5	14,0	13,0
Ободочная кишка	6,3	9,3	9,5	9,4	7,4	7,0	9,5	7,6	7,8	9,4
Прямая кишка	7,2	7,9	7,8	6,8	6,3	5,8	6,3	6,8	5,6	6,6
Поджелудочная железа	7,7	8,6	7,9	8,7	7,8	7,9	8,4	7,7	8,1	7,0
Легкие	43,1	45,9	38,3	37,6	38,0	37,8	35,4	33,4	35,4	30,3
Предстательная железа**	8,6	13,7	9,5	8,5	10,2	10,9	10,8	10,7	9,5	10,1
Лимфатическая и кровеносная ткань	7,1	6,8	8,9	9,6	7,4	7,4	7,8	5,9	3,0	6,9
<b>женщины</b>										
Всего	69,2	65,4	63,5	60,2	58,3	61,6	57,6	48,8	54,8	56,4
Желудок	7,6	8,1	6,1	7,0	6,9	6,7	5,2	4,7	4,3	5,0
Ободочная кишка	4,9	6,2	5,3	4,2	4,3	5,1	4,8	4,1	5,4	5,3
Прямая кишка	2,2	3,6	3,0	2,8	3,0	4,0	2,0	2,5	2,4	2,0
Поджелудочная	4,8	3,9	3,1	2,8	3,5	3,6	4,2	3,7	3,8	4,2

Локализация	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
железа										
Легкие	4,1	4,1	5,4	4,1	3,7	4,3	2,9	2,8	2,9	3,4
Молочная железа*	12,3	9,6	10,6	10,9	8,8	8,4	10,0	6,3	5,7	9,3
Лимфатическая и кровеносная ткань	5,2	2,9	4,4	4,3	5,3	4,3	4,5	4,1	3,4	4,0

\* – рассчитано на женское население

\*\* – рассчитано на мужское население

За 2022 г. доля больных умерших в трудоспособном возрасте от злокачественных новообразований составляет 23,9%, или 305 случая, рост на 12 случаев, или на 8,6% в сравнении с аналогичным периодом прошлого года (2021 г. – 293 случая, 22,0%). Показатель смертности составил 68,9 на 100 тыс. населения трудоспособного возраста (2021 г. – 66,2 на 100 тыс. населения), рост на 4,1%.

76,0% умерших от злокачественных новообразований составляют лица старше трудоспособного возраста (2021 г. – 78,0%).

В структуре смертности лидирующие места занимают рак трахеи, бронхов, легкого – 17,0% (217 случаев), колоректальный рак – 12,8% (163 случая), рак желудка – 9,8% (125 случаев), рак молочной железы – 6,4% (82 случая), рак поджелудочной железы – 6,7% (86 случаев).

Первые два лидирующих места на протяжении нескольких лет стабильно занимают рак легких и колоректальный рак. В течение последних пяти лет рак желудка занимает 3 место, рак поджелудочной железы и рак молочной железы – занимают 4 и 5 места. Это связано с наибольшей распространенностью данных патологий, тяжестью течения, большим удельным весом запущенных случаев (при раке легких, желудка, ободочной кишки) и частым бессимптомным течением (при раке поджелудочной железы).

Наибольший вклад в показатели смертности населения трудоспособного возраста от злокачественных новообразований вносят у лиц мужского пола – злокачественные новообразования легких – до 25% случаев ежегодно, желудка – до 12% случаев ежегодно, поджелудочной железы – до 7% случаев ежегодно. Среди женского населения трудоспособного возраста основными причинами смерти являются злокачественные новообразования молочной железы до 20% случаев ежегодно, желудка – до 13% ежегодно, шейки матки – до 9% ежегодно. Основными путями снижения смертности среди лиц трудоспособного возраста, это только ранняя диагностика злокачественных

новообразований, путем ужесточения порядков проведения профилактических осмотров и диспансеризации среди работающего населения, проведения диспансерного наблюдения среди группы риска по развитию онкологических заболеваний.

Коэффициент смертности от злокачественных новообразований основных локализаций составил:

- рака легкого – 28,2 на 100 тыс. населения;
- колоректального рака – 21,2 на 100 тыс. населения;
- рака желудка – 16,2 на 100 тыс. населения;
- рака молочной железы – 10,7 на 100 тыс. населения;
- рака поджелудочной железы – 11,2 на 100 тыс. населения.

Несмотря на общую динамику снижения смертности от злокачественных новообразований, в ряде районов Республики Мордовия сохраняется неблагоприятная ситуация по смертности в течение нескольких лет.

За 2022 г. во многих муниципальных районах зарегистрированы высокие показатели смертности от злокачественных новообразований (показатель 2021 г.):

Атюрьевский – 226,8 на 100 тыс. населения, рост на 2,0% (222,4 на 100 тыс. населения);

Большеигнатовский – 226,2 на 100 тыс. населения, рост на 10,7% (204,4 на 100 тыс. населения);

Дубенский – 203,0 на 100 тыс. населения, снижение на 10,8% (227,7 на 100 тыс. населения);

Ельниковский – 183,9 на 100 тыс. населения, рост на 3,0% (178,6 на 100 тыс. населения);

Ичалковский – 226,7 на 100 тыс. населения, снижение на 5,0% (238,7 на 100 тыс. населения);

Ковылкинский – 253,9 на 100 тыс. населения, рост на 17,8% (215,5 на 100 тыс. населения);

Ромодановский – 219,6 на 100 тыс. населения, рост на 4,7% (209,8 на 100 тыс. населения);

Теньгушевский – 268,7, рост на 131,6% (116,0);

Торбеевский – 189,8, рост на 3,9% (182,6).

Данная ситуация связана прежде всего со сложным географическим положением населенных пунктов, расположением исполнительной колонии (в Теньгушевском районе), кадровым дефицитом врачей общего профиля и врачей-специалистов в указанных районах и населенных пунктах, в связи с чем планируется уделить особое внимание данным и другим населенным пунктам: открытие фельдшерско-акушерских пунктов, регулярные выездные мероприятия врачебных бригад для проведения осмотров населения с участием врача-онколога, осуществление выездных профилактических осмотров



населения с использованием мобильных лечебно-диагностических комплексов, передвижных маммографических кабинетов, флюорографических кабинетов, проведение телемедицинских консультаций.

В сравнении с 2021 г. в 2022 г. возросло число умерших от злокачественных новообразований, не состоявших на учете в ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер». Число умерших от злокачественных новообразований, не состоявших на учете в ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер», за 12 месяцев 2022 г. по республике составило 103 случая (2021 г. – 100 случаев, 2020 г. – 98 случаев, 2019 г. – 62 случая), или 8,1% от всех умерших за данный период от онкопатологии (2021 г. – 7,5%, 2020 г. – 7,4%). Умерших в трудоспособном возрасте, не состоящих на учете, – 11 человек (10,7%) (2021 г. – 9 человек (9,0%) от числа взятых на учет посмертно 65 случаев (2021 г. – 61 случай, 2020 г. – 56 случаев), или 63,1% посмертно взятых случаев приходится на г.о. Саранск.

Основные патологоанатомические причины смерти:

Рак легкого – 24 случая (23,3%);

Рак ободочной кишки – 11 случаев (10,7%);

Рак поджелудочной железы – 10 случаев (9,7%);

Рак желудка – 8 случаев (7,8%);

Рак предстательной железы – 6 случаев (5,8%);

Рак почки – 4 случая (3,9%).

Другие локализации по 1-2 случая.

На каждые 100 умерших от злокачественных новообразований 8,1 (2021 г. – 8,1, 2020 г. – 7,8%) не состояли на учете. Диагноз установлен посмертно у 2,9 (2021 г. – 3,1, 2020 г. – 3,3) на 100 больных с впервые в жизни установленным диагнозом.

**Таблица 18**

**Динамика количества пациентов, умерших от злокачественных новообразований и не состоявших на учете в онкологическом диспансере в абсолютных цифрах и в соотношении численности данной категории пациентов на 100 умерших от злокачественных новообразований в Республике Мордовия за 2012 – 2022 гг.**

Год	Всего умерших от злокачественных новообразований	Зарегистрировано всего умерших от злокачественных новообразований и не состоявших на учете в онкологическом диспансере в абсолютных цифрах	Соотношение численности умерших от злокачественных новообразований и не состоявших на учете в онкологическом диспансере на 100 умерших от злокачественных новообразований
2012	1417	49	3,4

Год	Всего умерших от злокачественных новообразований	Зарегистрировано всего умерших от злокачественных новообразований и не состоявших на учете в онкологическом диспансере в абсолютных цифрах	Соотношение численности умерших от злокачественных новообразований и не состоявших на учете в онкологическом диспансере на 100 умерших от злокачественных новообразований
2013	1474	57	3,9
2014	1505	72	4,8
2015	1469	77	5,2
2016	1396	74	5,3
2017	1349	70	5,2
2018	1385	75	5,4
2019	1350	62	4,6
2020	1255	98	7,8
2021	1274	100	7,8
2022	1273	103	8,1

От неонкологических заболеваний в 2022 г. умерло 927 больных, что соответствует 72,8 на 100 умерших больных со злокачественными новообразованиями и 120,3 на 100 тыс. населения Республики Мордовия (2021 г. – 1119 случаев – 87,8 и 143,6, 2020 г. – 944 случаев – 75,2 и 119,5) .

Контингент умерших от неонкологических заболеваний в большей части состоит из умерших, состоявших под диспансерным наблюдением, со злокачественными новообразованиями:

другие новообразования кожи – 16%;

трахея, бронхи, легкие – 9%;

молочная железа – 8%;

тело матки – 7%;

ободочная кишка – 7%;

желудок – 6%;

мочевой пузырь – 5%;

почки – 4%;

предстательная железа – 4%.

По остальным локализациям доля от всех умерших от неонкологических заболеваний варьирует от 0,5% до 3%.

#### **Летальность в течение года с момента установления диагноза**

Важным показателем онкологической службы является летальность больных на первом году с момента установления диагноза, который напрямую зависит от показателя ранней диагностики. В связи с улучшением диагностики онкологических заболеваний на ранних стадиях наблюдается динамика снижения данного показателя.

За последние 10 лет показатель одногодичной летальности по Республике Мордовия снизился на 22,8% (с 25,4% в 2012 г. до 19,6% в 2021 г.). Показатель за 2021 г. по Республике Мордовия ниже на 3,4% показателя по Российской Федерации (20,3%), и ниже на 8,4% показателя по Приволжскому федеральному округу (21,4%). Республика Мордовия по снижению летальности в течение года с момента установления диагноза находится на 3 месте среди 14 других регионов Приволжского федерального округа. Одногодичная летальность от злокачественных новообразований по Республике Мордовия в 2022 г. составила 18,6% (2021 г. – 19,6%), снижение на 5,1%. К 2024 г. планируется достичь снижения одногодичной летальности до 20,0% за счет снижения поздней диагностики злокачественных новообразований органов визуальной локализации до 17% и увеличение показателей ранней диагностики по основным локализациям онкологических заболеваний.

Одногодичная летальность от злокачественных новообразований по Республике Мордовия в 2022 г. составила 18,6% (2019 г. – 19,8%; 2020 г. – 19,2%, 2021 г. – 19,6%), снижение на 5,1%. Несмотря на снижение общереспубликанского показателя, летальность в течение первого года жизни в ряде муниципальных районов имеет высокие цифры (данные 2022 г.) (аналогичный период 2021 г.):

- Ардатовский муниципальный район – 30,8% (18,5%);
- Атюрьевский муниципальный район – 23,1% (21,2%);
- Большеигнатовский муниципальный район – 30,3% (22,2%);
- Дубенский муниципальный район – 22,8% (18,5%);
- Ичалковский муниципальный район – 21,6% (27,8%);
- Ковылкинский муниципальный район – 25,9% (13,9%);
- Ромодановский муниципальный район – 20,5% (29,1%);
- Темниковский муниципальный район – 23,1% (24,0%);
- Теньгушевский муниципальный район – 25,8% (14,3%);
- Торбеевский муниципальный район – 22,5% (21,5%);

За 2022 г. низкие показатели одногодичной летальности наблюдаются при опухолях (аналогичный период 2021 г.):

- ободочной кишки – 21,5% (28,6%);
- прямой кишки – 21,7% (17,3%);
- гортани – 18,7% (22,6%);
- молочной железы – 4,3% (3,8%);
- шейки матки – 8,2% (6,8%);
- тела матки – 7,1% (6,8%);
- яичников – 14,0% (14,5%);
- предстательной железы – 11,3% (7,7%);
- почек – 17,5% (12,9%);
- мочевого пузыря – 6,8% (11,7%);

щитовидной железы – 1,3% (1,3%).

За 2022 г. высокие показатели одногодичной летальности регистрируются при опухолях (аналогичный период 2021 г.):

полости рта и глотки – 26,7% (33,3%);

пищевода – 45,2% (61,7%);

желудка – 38,0% (39,0%);

печени – 65,5% (57,5%);

поджелудочной железы – 56,5% (53,7%);

легких – 42,1% (38,3%).

Высокие показатели летальности в течение года с момента установления диагноза при раке полости рта, глотки, желудка, легких, печени и поджелудочной железы объясняется низкими показателями ранней диагностики на I – II стадиях заболевания данных локализаций, соответственно опухоли перечисленных нозологий в 60% и более случаях, а при раке печени и поджелудочной железы до 90% регистрируются на III – IV стадиях заболевания.

Планируется снижение одногодичной летальности при злокачественных новообразованиях полости рта на 2,6% (с 26,7% в 2022 г. до 26,0 в 2024 г.), желудка на 2,7% (с 35,0% в 2022 г. до 36% в 2024 г.), легких на 2,6% (с 42,1% в 2022 г. до 41,0% в 2024 г.).

**Таблица 19**

**Летальность в течение года с момента установления диагноза злокачественного новообразования в % за 2012 – 2022 гг.**

<b>Показатели одногодич- ной леталь- ности</b>	<b>2012</b>	<b>2013</b>	<b>2014</b>	<b>2015</b>	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>
Республика Мордовия	25,4	25,1	25,0	25,0	24,0	22,8	22,1	19,8	19,2	19,6	18,6
Российская Федерация	26,1	25,3	24,8	23,6	23,2	22,5	22,2	21,7	20,6	20,3	
Приволжский федеральный округ	27,0	26,5	25,9	25,2	24,9	24,0	23,1	22,7	21,4	21,4	

Таблица 20

**Летальность в течение года с момента установления диагноза  
злокачественного новообразования по локализациям в % за 2013 – 2022 гг.**

Локализация	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Пищевод	58,9	56,9	60,0	63,0	40,0	44,9	50,9	58,7	61,7	45,2
Желудок	45,2	45,4	50,6	46,5	45,4	45,7	39,9	35,1	39,0	38
Ободочная кишка	27,3	33,3	29,9	27,2	31,2	30,0	22,3	27,0	28,7	21,5
Прямая кишка	27,7	27,9	29,2	17,2	22,9	22,1	22,1	20,9	17,3	21,7
Печень	100,0	92,9	80,0	63,9	100,0	66,0	55,3	54,0	57,5	65,5
Поджелудочная железа	81,2	77,6	63,9	78,5	69,9	59,0	59,6	59,6	53,7	56,5
Гортань	29,8	19,4	25,0	20,0	25,5	19,0	8,9	15,8	22,6	18,7
Легкие	47,1	48,9	48,1	46,3	42,1	49,4	41,0	41,7	38,3	
Молочная железа	6,1	3,4	5,8	6,4	4,4	2,1	7,6	4,0	3,8	4,3
Шейка матки	9,3	12,4	9,7	11,4	8,1	18,3	3,8	9,7	6,8	8,2
Тело матки	7,1	6,3	4,8	6,8	6,4	8,3	8,8	6,4	6,8	7,1
Яичники	10,1	15,2	20,0	21,0	12,7	16,1	12,1	15,8	14,5	14,0
Предстательная железа	15,3	16,5	8,7	10,3	14,9	13,1	7,0	10,9	7,7	11,3
Мочевой пузырь	15,9	16,5	20,8	16,5	8,5	11,3	17,0	10,3	11,7	6,8
Щитовидная железа	3,2	3,2	4,0	11,1	12,0	3,4	5,6	4,0	1,3	1,3

Большой вклад в смертность от новообразований, вносят причины смерти с кодами диагнозов D00-D48. Ежегодно от новообразований без учета злокачественных новообразований регистрируется в среднем 22 – 25 случаев смерти, что составляет в среднем 2% от всех умерших от новообразований, в том числе от злокачественных.

Таблица 21

**Динамика смертности от новообразований, относящихся  
к кодам D00-D48 за 2013 – 2022 гг.**

Год	Всего умерших от новообразований, в том числе от злокачественных	Зарегистрировано всего умерших с кодами D00-D48	Доля умерших с кодами D00-D48 от числа всех умерших от новообразований, в том числе от злокачественных
2013	1492	18	1,2

Год	Всего умерших от новообразований, в том числе от злокачественных	Зарегистрировано всего умерших с кодами D00-D48	Доля умерших с кодами D00-D48 от числа всех умерших от новообразований, в том числе от злокачественных
2014	1523	18	1,2
2015	1495	26	1,7
2016	1416	20	1,4
2017	1370	29	2,1
2018	1398	13	0,9
2019	1372	22	1,6
2020	1357	31	2,3
2021	1351	21	1,5
2022	1305	32	2,4

По данным 2022 г., основной контингент умерших от доброкачественных новообразований составляют умершие с кодами диагнозов МКБ-10:

D43 «Новообразование неопределенного или неизвестного характера головного мозга и центральной нервной системы» – 6 случаев (18,7%);

D33 «Доброкачественное новообразование головного мозга и других отделов центральной нервной системы» – 6 случаев (18,7%);

D46 «Миелодиспластические синдромы» – 3 случая (9,4%);

D47 «Другие новообразования неопределенного или неизвестного характера лимфоидной, кроветворной и родственных им тканей» – 3 случая (9,4%);

D38 «Новообразование неопределенного или неизвестного характера среднего уха, органов дыхания и грудной клетки» – 2 случая (6,2%);

D35 «Доброкачественное новообразование других и неуточненных эндокринных желез» – 2 случая (6,2%);

D38 «Новообразования неопределенного или неизвестного характера женских половых органов» – 2 случая (6,2%);

D12 «Доброкачественное новообразование ободочной кишки, прямой кишки, заднего прохода (ануса) и анального канала» – 1 случай (3,1%);

D13 «Доброкачественное новообразование других и неточно обозначенных органов пищеварения» – 1 случай (3,1%);

D21 «Другие доброкачественные новообразования соединительной и других мягких тканей» – 1 случай (3,1%);

D32 «Доброкачественное новообразование мозговых оболочек» – 1 случай (3,1%);

D37 «Новообразование неопределенного или неизвестного характера полости рта и органов пищеварения» – 1 случай (3,1%);

D40 «Новообразование неопределенного или неизвестного характера мужских половых органов» – 1 случай (3,1%);

D45 «Истинная полицитемия» – 1 случай (3,1%);  
 D48 «Новообразование неопределенного или неизвестного характера других и неуточненных локализаций» – 1 случай (3,1%).

Таблица 22

**Анализ причин смертности от новообразований с кодами заболеваний D00-D48 в абсолютных цифрах за 2022 год**

Причины	Код МКБ	Количество
Доброкачественное новообразование ободочной кишки, прямой кишки, заднего прохода (ануса) и анального канала	D12	1
Доброкачественное новообразование других и неточно обозначенных органов пищеварения	D13	1
Другие доброкачественные новообразования соединительной и других мягких тканей	D21	1
Доброкачественное новообразование мозговых оболочек	D32	1
Доброкачественное новообразование головного мозга и других отделов центральной нервной системы	D33	6
Доброкачественное новообразование других и неуточненных эндокринных желез	D35	2
Новообразование неопределенного или неизвестного характера полости рта и органов пищеварения	D37	1
Новообразование неопределенного или неизвестного характера среднего уха, органов дыхания и грудной клетки	D38	2
Новообразования неопределенного или неизвестного характера женских половых органов	D39	2
Новообразование неопределенного или неизвестного характера мужских половых органов	D40	1
Новообразование неопределенного или неизвестного характера головного мозга и центральной нервной системы	D43	6
Истинная полицитемия	D45	1
Миелодиспластические синдромы	D46	3
Другие новообразования неопределенного или неизвестного характера лимфоидной,	D47	3

Причины	Код МКБ	Количество
кровотворной и родственных им тканей		
Новообразование неопределенного или неизвестного характера других и неуточненных локализаций	D48	1
Всего	D12-D48	32

Регистрация и учет больных со злокачественными новообразованиями в Республике Мордовия ведется централизованно в ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер» с 2000 г. в популяционном регистре «Канцер-регистр» МНИОИ им. П.А. Герцена согласно приказу Министерства здравоохранения Российской Федерации от 19 апреля 1999 г. № 135 «О совершенствовании системы государственного ракового регистра», а также в каждой медицинской организации первичного звена по обслуживаемому населению. В настоящее время база данных популяционного «Канцер-регистра» содержит информацию о 77996 пациентах с онкологическими заболеваниями с кодами диагнозов D00-D09 и C00-C96, база данных постоянно пополняется и обновляется. Организационно-методическим отделом ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер» проводит со всеми медицинскими организациями республики ежеквартальную и годовую сверку зарегистрированных случаев заболеваемости и смертности от злокачественных новообразований.

На основании ниже перечисленной учетной документации осуществляется ввод информации о больном в раковый регистр:

1. «Медицинская карта амбулаторного больного» (форма № 025/у);
2. «Извещение о больном с первые в жизни установленным диагнозом злокачественного новообразования» (форма № 090/у);
3. «Протокол на случай выявления у больного запущенной формы злокачественного новообразования» (форма № 027/у);
4. «Контрольная карта диспансерного наблюдения больного злокачественным новообразованием» (форма № 030-б/у);
5. «Выписка из медицинской карты стационарного больного злокачественным новообразованием» (форма № 027/1/у).

На основании данных, введенных в популяционный «Канцер-регистр», формируется годовая статистическая форма № 7 «Отчет о заболеваниях злокачественными новообразованиями». По данным популяционного ракового регистра ежемесячно проводится анализ выявленных пациентов со злокачественными новообразованиями на I – II стадиях заболевания, поздней диагностики, подтвержденных ЗНО морфологически, выявленных больных состоящих на диспансерном наблюдении 5 лет и более, анализ умерших от онкологических заболеваний, в том числе в трудоспособном возрасте, умерших



до года с момента установления диагноза ЗНО. До 2024 г. планируется провести интеграцию популяционного ракового регистра с региональной медицинской информационной системой.

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

С целью проведения мероприятий по первичной профилактике онкологических заболеваний организована региональная система профилактики неинфекционных заболеваний и формирования здорового образа жизни населения. Общее методическое сопровождение и организационная помощь в работе по формированию здорового образа жизни и профилактике неинфекционных заболеваний в регионе обеспечивается Региональным центром общественного здоровья и медицинской профилактики ГБУЗ Республики Мордовия «Медицинский информационно-аналитический центр».

Система организации профилактики неинфекционных заболеваний и проведения мероприятий по формированию здорового образа жизни в медицинских организациях, подведомственных Министерству здравоохранения Республики Мордовия, состоит из четырех уровней.

Первый уровень – Региональный центр общественного здоровья и медицинской профилактики ГБУЗ Республики Мордовия «Медицинский информационно-аналитический центр»

Второй уровень – отделение медицинской профилактики на базе ГБУЗ Республики Мордовия «Поликлиника № 2»;

Третий уровень – Центры здоровья для взрослых на базе ГБУЗ Республики Мордовия «Поликлиника № 2» и ГБУЗ Республики Мордовия «Рузаевская центральная районная больница» и Центр здоровья для детей на базе ГБУЗ Республики Мордовия «Детская поликлиника № 2»;

Четвертый уровень – кабинеты медицинской профилактики на базах медицинских организаций, подведомственных Министерству здравоохранения Республики Мордовия.

На базе данных центров проводится обследование пациентов, выявляются факторы риска развития хронических неинфекционных заболеваний, определяются мероприятия по сохранению здоровья.

Программа комплексного обследования в центре здоровья включает:  
антропометрию, определение параметров физического развития, психофизиологического и соматического здоровья, функциональных и адаптивных резервов организма;  
измерение уровня артериального давления;  
пульсоксиметрию – определение насыщения крови кислородом;  
определение уровня холестерина и глюкозы в крови с помощью экспресс-анализатора;

компьютеризированную экспресс-оценку состояния сердца по ЭКГ-сигналам от конечностей;

спирометрию – комплексную детальную оценку функций дыхательной системы;

ангиологический скрининг с автоматическим измерением систолического артериального давления и расчетом плече-лодыжечного индекса;

биоимпедансметрию, для оценки состава массы тела с определением количества жировой, мышечной массы;

определение монооксида углерода в выдыхаемом воздухе.

### **Анализ профилактической деятельности по снижению факторов риска развития онкологических заболеваний среди населения**

В настоящее время более 15% населения (от взрослого населения) Республики Мордовия длительно (1 год и более) не обращаются за медицинской помощью, в том числе в профилактических целях. Из числа граждан трудоспособного возраста 30% от трудоспособного населения составляют лица, не охваченные профилактическими иными медицинскими мероприятиями, что формирует риск позднего выявления онкологических заболеваний в социально и экономически активной части населения, определяющей в свою очередь высокий уровень смертности по данным причинам.

Для преодоления данной проблемы на период реализации проекта планируется агитационная кампания и проведение профилактических осмотров, включая диспансеризацию в Республике Мордовия 70% граждан трудоспособного возраста.

В Республике Мордовия профилактике онкологических заболеваний уделяется особое внимание. Комплекс мер первичной профилактики онкологических заболеваний включает в себя в том числе проведение в регионе информационно-коммуникационной кампании.

С целью проведения мероприятий по первичной профилактике рака в Республике Мордовия за 2022 г.:

проведено 15 школ здоровья по снижению потребления курения. Среди лиц, прошедших диспансеризацию, у которых выявлена зависимость к потреблению табачной продукции, составила 13 956 человек. Проведено в образовательных учреждениях 30 лекций о вреде курения, в лекциях приняли участие более 620 человек. На сайтах медицинских организаций размещена информация о вреде курения на организм человека: [rvfd-med.ru](http://rvfd-med.ru), [onkodisp.ru](http://onkodisp.ru) и другие;

проведены 19 родительских вебинаров-собраний «О роли семьи в защите несовершеннолетних от пагубного воздействия алкогольных напитков». Приняли участие в собраниях более 586 человек. Среди учащих школ проведены классные часы на тему «Профилактика алкоголизма, наркомании»

прочитано 18 лекций в общей сложности 396 учащимся. На базе кабинетов медицинской профилактики после проведенной диспансеризации для всех имеющих риск пагубного потребления алкоголя проведены 18 школ здоровья. Число лиц, у которых выявлен риск пагубного потребления алкоголя, составил 1773 человека. На сайтах медицинских организаций размещена информация о вреде алкоголя на организм человека [rvfd-med.ru](http://rvfd-med.ru), [onkodisp.ru](http://onkodisp.ru) и другие.

образовательных учреждениях проведено 18 классных часов по темам «Красиво! Вкусно! Полезно!», «Правильное питание – залог здоровья», 19 бесед с учащимися 10 – 11 классов «Береги свое здоровье». В общей сложности лекции и беседы проведены 590 учащимся. Проведены 16 школ здоровья по коррекции массы тела, после проведенной диспансеризации и профилактических осмотров для всех пациентов с избыточным весом. Число лиц, у которых выявлена избыточная масса тела, составила 33478 человек, нерациональное питание зафиксировано у 53 881 человек.

Сотрудниками Регионального центра общественного здоровья и медицинской профилактики Республики Мордовия регулярно проводятся мероприятия, направленные на популяризацию здорового образа жизни, формирование мотивации к отказу от вредных привычек, что снижает риски развития онкологических заболеваний. Профилактическая работа Регионального центра общественного здоровья и медицинской профилактики Республики Мордовия проводится среди различных возрастных групп населения:

С воспитанниками дошкольных образовательных учреждений проводятся информационно-обучающие занятия в рамках проекта «Еда без вреда». Проект направлен на формирование у детей осознания здоровья как главной человеческой ценности, понимания необходимости заботы о своем организме и обучение их основам правильного питания как важнейшего условия для сохранения и укрепления здоровья. За период реализации проекта сотрудники РЦОЗиМП посетили 48 групп детских садов г.о. Саранск (охват 1376 чел.).

Также ведется работа в средних общеобразовательных учреждениях. С учениками младших классов проводятся уроки здоровья в рамках проекта «Формула здорового сердца». Целью проекта является повышение осведомленности учеников начальных классов общеобразовательной школы о факторах риска развития хронических заболеваний, повышение мотивации к ведению здорового образа жизни и формирование негативного отношения к употреблению никотина, алкоголя, наркотиков, что может явиться причиной возникновения онкологических заболеваний. За период реализации проекта проведены занятия в 31 школе г.о. Саранск (охват 1466 чел.).

Кроме того, проводится активная работа с учениками старших классов школ и студентами учреждений среднего профессионального образования. Сотрудники РЦОЗиМП реализуют проект Квест «Тур по вредным привычкам»

с целью повышения информированности детей и подростков о влиянии вредных привычек на организм человека. За период реализации проекта проведены занятия в 5 школах и 4 колледжах (охват 396 человек).

В 2023 г. с учениками старших классов школ и студентами учреждений среднего профессионального образования началась реализация проекта «Дыши свободно», направленного на повышение информированности детей и подростков о влиянии потребления никотинсодержащих продуктов на жизнь и здоровье человека, повышении мотивации к ведению здорового образа жизни и отказу от вредных привычек. За период реализации проекта проведены занятия в 4 колледжах (охват 566 человек). А также реализуется проект «Мысли трезво», направленный на профилактику употребления алкоголя у детей и подростков, повышение осведомленности о влиянии алкоголя на физическое и психическое здоровье человека, социальную сферу жизни. За период реализации проекта проведены занятия в 5 колледжах (охват 712 человек).

На регулярной основе во всех школах Республики Мордовия проводятся уроки здоровья на различную тематику, в том числе «Профилактика онкологических заболеваний».

Активно проводится работа с населением трудоспособного возраста. Региональным центром общественного здоровья и медицинской профилактики Республики Мордовия совместно с Центрами здоровья проводится информационно-просветительская кампания, целью которой является ознакомление населения о важности и необходимости прохождения диспансеризации и профилактических медицинских осмотров, выявления факторов риска хронических неинфекционных заболеваний, ведения здорового образа жизни. Для сотрудников трудовых коллективов проводятся лекции с демонстрацией тематических презентаций, раздача буклетов и листовок, распространение тематических плакаты для размещения на территории организации и видеороликов для трансляции в местах общего пользования.

Профилактическая работа среди различных возрастных групп населения позволяет повысить эффективность проводимых информационных мероприятий. Систематическое, плановое обучение основам здорового образа жизни повышает мотивацию к ведению здорового образа жизни и отказу от вредных привычек, способствует оздоровлению населения, а в перспективе и снижению смертности трудоспособного населения, в том числе от онкологических заболеваний.

Также Региональным центром общественного здоровья и медицинской профилактики Республики Мордовия проводятся массовые мероприятия (акции) в местах наибольшего скопления людей, которые приурочивают ко Всемирным дням ВОЗ. Акции проводятся с целью повышения осведомленности населения о факторах риска развития хронических неинфекционных

заболеваний, в том числе онкологических, формирование мотивации к ведению здорового образа жизни, отказу от вредных привычек:

2 февраля 2023 г. в ГБУЗ Республики Мордовия «Старошайговская районная больница имени Н.К. Якомаскина» было проведено выездное мероприятие Регионального центра общественного здоровья и медицинской профилактики ГАУЗ Республики Мордовия «Медицинский информационно-аналитический центр», приуроченное к Всемирному дню борьбы с онкологическими заболеваниями. Для сотрудников медицинского учреждения (46 человек) была проведена лекция «Профилактика онкологических заболеваний» с демонстрацией презентации и раздачей тематических буклетов и листовок. Также был организован прием пациентов врачом-онкологом ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер». Осмотрено 25 человек, из них у двоих выявлено онкологическое заболевание. Кроме того, организована работа Центра здоровья ГБУЗ Республики Мордовия «Поликлиника № 2». Каждый желающий мог пройти комплексное диагностическое обследование организма, получить консультацию врача-терапевта и индивидуальные советы по ведению здорового образа жизни. Всего обследовано 48 человек.

3 февраля 2023 г. проведено мероприятие в честь Всемирного дня борьбы с онкологическими заболеваниями в ГБУЗ Республики Мордовия «Ковылкинская центральная районная больница». На территории медицинского учреждения была организована работа Центра здоровья ГБУЗ Республики Мордовия «Поликлиника № 2». Каждый желающий мог пройти комплексное диагностическое обследование организма (антропометрия, измерение АД, холестерина, глюкозы крови, ЭКГ, спирометрия, пульсоксиметрия, уровень угарного газа в выдыхаемом воздухе), получить консультацию врача-терапевта и индивидуальные советы по ведению здорового образа жизни. Всего Центром здоровья было обследовано 50 человек. Кроме того, был организован прием пациентов врачом-онкологом ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер». 27 человек получили консультацию специалиста, из них у 5 выявлено онкологическое заболевание. Руководитель Регионального центра общественного здоровья и медицинской профилактики Республики Мордовия Е.Б. Тимошкина прочитала лекцию «Профилактика онкологических заболеваний» с демонстрацией презентации, проведена раздача тематических буклетов и листовок. В мероприятии приняли участие 56 человек.

В целях повышения физической активности среди населения проведено:

5 января 2022 г. поведен Всемирный день здоровья 2022 – «НАША ПЛАНЕТА, НАШЕ ЗДОРОВЬЕ» в парках Ленинского и Пролетарского районов, Экопарке и на стадионе «Саранск»;

12 июня 2022 г. в связи с празднованием Дня России и Дня города была организована работа Центров здоровья Республики Мордовия в г. Саранске и

г. Рузаевке. В этот день в г. Саранске на территории Парка культуры и отдыха Пролетарского района и на территории Парка культуры и отдыха имени А.С. Пушкина работали центры здоровья ГБУЗ Республики Мордовия «Поликлиника № 2» и ГБУЗ Республики Мордовия «Поликлиника № 4», а на площади Тысячелетия в г. Рузаевке – Центр здоровья ГБУЗ Республики Мордовия «Рузаевская центральная районная больница». Каждый желающий получил индивидуальное консультирование по вопросам здорового образа жизни, узнал свой рост, вес, индекс массы тела, сатурацию, артериальное давление, концентрацию угарного газа в выдыхаемом воздухе. Кроме того, проводилась раздача листовок и буклетов о профилактике хронических неинфекционных заболеваний, вреде курения, употребления алкоголя, о важности здорового образа жизни и прохождения диспансеризации и профилактических медицинских осмотров. 14 октября 2022 г. проведен день открытых дверей в связи с Всемирным днем борьбы с раком груди.

**Таблица 23**

**Число лиц, вовлеченных в мероприятия по первичной профилактике онкологических заболеваний за период 201 – 2022 гг.**

Показатель	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Число лиц, обученных основам здорового образа жизни	398109	416657	421118	435619	414437	394050	257821	243257	188752	211668	220402
Число пациентов обученных в «школах здоровья»	47858	47365	54845	56412	57457	65512	72018	77570	59494	61769	79697
Число лиц, участвующих в мероприятиях по первичной профилактике	217889	210855	195992	187560	160572	163200	180923	216725	87875	164565	151578

В Республике Мордовия запущены чат-боты «Проверь родинку онлайн», помогающие выявить рак кожи – меланому на ранних стадиях. Пройти самообследование в чат-ботах может любой гражданин, ответив на 6 простых вопросов системы. При прохождении тестирования в случае выявления системой необходимости посещения медицинской организации чат-бот дает информацию о том, куда необходимо обратиться, адрес и телефон медицинской организации региона.

На официальных сайтах медицинских организаций, в социальных сетях медицинских организаций и средствах массовой информации на регулярной

основе размещается информация о необходимости своевременного прохождения профилактических медицинских осмотров и диспансеризации, важности ведения здорового образа жизни, профилактики хронических неинфекционных заболеваний, в том числе онкологических.

Проводится SMS информирование застрахованного населения страховыми медицинскими организациями о необходимости прохождения диспансеризации.

В течение 2022 г. проводилось SMS информирование застрахованного населения 1 раз в месяц страховыми медицинскими организациями о необходимости прохождения диспансеризации. SMS рассылка была направлена 125 000 застрахованным лицам, подлежащим диспансеризации и профилактическим осмотрам. На официальном сайте ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер» [onkodisp.ru](http://onkodisp.ru) размещена информация по самодиагностике рака молочной железы, по профилактике онкологических заболеваний. Осуществлялось информирование населения через средства массовой информации: телевидение – в марте 2022 г. выступление на канале Россия о диагностических возможностях выявления онкологических заболеваний на ранних стадиях, выступление специалистов онкологического диспансера по профилям по ранней диагностике онкологических заболеваний. Среди населения распространены 28 000 буклетов на тему «Раннее выявление и профилактика рака кожи». Опубликованы статьи в местных газетах. Проведены беседы в трудовых коллективах

Для повышения уровня информированности населения о своевременном прохождении диспансеризации и участия в скрининговых программах раннего выявления ЗНО, факторах риска развития онкологических заболеваний (курения, употребления алкоголя, низкого уровня физической активности, избыточной массы тела и ожирения) медицинскими организациями проводятся пресс-конференции, а также беседы и лекции о необходимости и порядке прохождения медицинских исследований в рамках программы онкопоиска, диспансеризации и других видов профилактических осмотров, профилактики онкологических заболеваний.

На сайтах медицинских организаций размещена информация о диспансеризации определенных групп взрослого населения и профилактических медицинских осмотрах (возрасте граждан, которые могут пройти диспансеризацию, перечне обследований в рамках диспансеризации и профилактических медицинских осмотров в зависимости от половозрастной группы). Медицинскими организациями также осуществляются тематические публикации о проведении акций по профилактике онкологических заболеваний, повышении уровня онконастороженности, проведении самоконтроля за визуальными формами опухолевой патологии.

В Республике Мордовия распространены такие формы информирования населения по тематике профилактики онкологических заболеваний, как прямые эфиры на телевидении и различных интернет-платформах, на площадках различных форумов в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» по социальной тематике.

Для повышения уровня знаний населения о самоконтроле своего здоровья и заинтересованности в прохождении медицинских обследований в рамках всемирных дней здоровья (день борьбы против рака, день борьбы против меланомы, день борьбы с раком молочной железы и др.) медицинскими организациями организуются и проводятся брифинги, пресс-туры.

Для повышения уровня грамотности населения по вопросам профилактики онкологических заболеваний и коррекции факторов риска медицинскими организациями организована работа школ здоровья для пациентов. Кроме того, медицинскими организациями проводятся областные массовые тематические акции, в том числе на предприятиях Республики Мордовия, направленные на пропаганду здорового образа жизни и на раннее выявление ЗНО.

В медицинских организациях первичного звена проходят дни открытых дверей с целью повышения уровня доступности профилактических мероприятий при проведении таких акций, как Всемирный день борьбы против рака, Европейская неделя ранней диагностики опухолей головы и шеи, Всемирный день борьбы против меланомы, Международный день отказа от курения, Всемирный день борьбы против рака молочной железы. Мероприятия проводятся специалистами ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер» в соответствии с календарем всемирных дней здоровья.

Врачами ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер» проводится курирование учреждений первичного звена для проведения анализа результатов диспансеризации здорового населения, контроля работы доврачебных, врачебных и специализированных онкологических кабинетов, контроля методологии онкоскрининга. В целях курирования осуществляются выезды врачей-кураторов в муниципальные образования Республики Мордовия.

Также врачами ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер» с целью повышения эффективности онкоскрининга и диспансеризации взрослого населения, повышения уровня онконастороженности медицинских работников проводятся очные и дистанционные семинары по вопросам онкологической настороженности (клиника, диагностика, раннее выявление ЗНО) с врачами медицинских организаций, оказывающих первичную медико-санитарную помощь.



Кроме того, врачи ГБУЗ Республики Мордовия «РОД» проводят разбор запущенных случаев онкологических заболеваний с последующим обсуждением со специалистами медицинских организаций, оказывающих первичную медико-санитарную помощь, с использованием видео-конференц-связи.

### **Мероприятия по вторичной (медицинской) профилактике онкологических заболеваний и скрининговых программ**

С целью своевременного выявления онкологических заболеваний на территории Республики Мордовия проводятся ежегодные профилактические осмотры в соответствии с нормативными документами.

За 2022 г. профилактические осмотры и диспансеризацию прошли 412 097 человек, что составило 91,7% от подлежащих данным осмотрам.

За 2022 г. с целью выявления онкологической патологии осмотрено 369 134 человек, что составило 47,9% от всего населения Республики Мордовия, из них:

- в смотровых кабинетах – 137 135 человек;
- при диспансеризации – 168 875 человек;
- в женских консультациях – 123 760 человек.

Проведено с профилактической целью:

рентгенологических обследований – 400 606, было осмотрено 52,0% всего населения республики;

цитологических исследований с целью ранней диагностики рака шейки матки – 178 444, что составило – 70,6% женского населения в возрасте от 18 до 65 лет;

исследований молочных желез – 52 694 – 25,8% женского населения в возрасте от 40 до 75 лет.

**Таблица 24**

### **Целевые осмотры на онкопатологию**

Целевые осмотры на онкопатологию за 2022 год	№ строки	Всего		из них направлено в онкологические учреждения	
		мужчины	женщины	мужчины	женщины
Осмотрено с целью выявления онкологической патологии, всего	1	108419	260715	2420	11571
из стр.1:					
в смотровых кабинетах	2	48655	88480	1170	5426
в женских консультациях	3		123760		2547
Из стр.1 осмотрено:					
при реализации скрининговых программ	4	13001	14582	261	1835

Целевые осмотры на онкопатологию за 2022 год	№ строки	Всего		из них направлено в онкологические учреждения	
		мужчины	женщины	мужчины	женщины
при диспансеризации (профилактических осмотрах) отдельных контингентов населения (кроме пациентов с хроническими заболеваниями)	5	35453	61865	729	774
при диспансеризации пациентов с хроническими заболеваниями	6	23152	48405	768	1093
Из стр. 1:					
направлено: на цитологическое исследование	7	1811	178444	9	2952
на гистологическое исследование	8	754	1857	194	155

Таблица 25

### Передвижные подразделения и формы работы

Наименование	Наличие подразделений и форм работы	Число подразделений, установок, бригад, ед	Число выездов, ед	Число пациентов, принятых при выездах, чел
Стоматологические кабинеты	3	3	354	8110
Флюорографические установки	2	4	364	15177
Врачебные бригады	2	2	1403	2017
Отделения выездной патронажной паллиативной медицинской помощи	5	6	3734	1921
Фельдшерско-акушерские пункты	16	10753	3420	110072
Маммографические установки	9	10746	1171	27349
Мобильные медицинские бригады	10	15	813	54049
Мобильные медицинские комплексы	9	11	1383	51525
Всего	56	21540	12642	270220

В 2022 г. при проведении целевых осмотров на онкологическую патологию из всех осмотренных было направлено в ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер» с подозрениями на злокачественное новообразование 13 991 человек, или 3,8% от прошедших профилактические осмотры, из них процент активно выявленной онкологической патологии составил 9,9% (1384 человек) и 34,0% от

зарегистрированных больных со злокачественными новообразованиями в данном отчетном году. 1162 пациента впервые в жизни установленным диагнозом злокачественного новообразования, выявленных активно, имели I – II стадии заболевания, что составило 83,9%, из них пациенты со злокачественными новообразованиями визуальных локализаций – 66,9% (778 человек). При проведении диспансеризации взрослого населения было выявлено злокачественных новообразований, в том числе новообразований *insitu*, 490 случаев, что составило 0,2% от прошедших диспансеризацию по плану текущего года и 35,4% от всей активно выявленной онкологической патологии за данный год. На ранних стадиях заболевания при проведении диспансеризации было выявлено 302 случая злокачественного новообразования по 12 нозологиям (пищевод, желудок, ободочная кишка, прямая кишка, поджелудочная железа, легкие, молочная железа, шейка матки, тело матки, яичники, предстательная железа, почки), 61,6% от выявленной онкологической патологии при проведении диспансеризации.

Низкая активная выявляемость наблюдается при диагностике рака полости рта (22,4%), глотки (14,7%), пищевода (18,2%), желудка (27,6%), ободочной кишки (26,4%), легких (16,6%). Хороший процент активной диагностики при раке молочной железы (50,2%), шейки матки (34,1%), тела матки (40,5%), кожи (51,8%).

В целях ранней диагностики онкологических заболеваний и снижения смертности от злокачественных новообразований согласно Плану мероприятий («дорожная карта») по улучшению демографической ситуации в Республике Мордовия в 2015 г. было закуплено 9 передвижных лечебно-диагностических комплекса на базе автомобиля «Камаз», включающих в себя: портативный маммограф, флюорограф, портативный УЗИ сканер, электрокардиограф, кольпоскоп, гинекологическое кресло для лечебных учреждений: ГБУЗ Республики Мордовия «Торбеевская центральная районная больница», ГБУЗ Республики Мордовия «Ковылкинская центральная районная больница», ГБУЗ Республики Мордовия «Ардатовская районная больница», ГБУЗ Республики Мордовия «Комсомольская центральная районная больница», ГБУЗ Республики Мордовия «Краснослободская центральная районная больница», ГБУЗ Республики Мордовия «Рузаевская центральная районная больница», ГБУЗ Республики Мордовия «Ромодановская поликлиника имени В.С. Поросёнова», ГБУЗ Республики Мордовия «Теньгушевская районная больница», ГБУЗ Республики Мордовия «Зубово-Полянская районная больница».

В целях ранней диагностики злокачественных новообразований молочных желез в 2018 г. закуплено 2 передвижных маммографических кабинета на базе автомобиля «Камаз», которые ежедневно по заранее утвержденному графику выезжают в населенные пункты. В 2020 г. закуплено 9 передвижных

маммографов в ГБУЗ Республики Мордовия «Поликлиника № 2», ГБУЗ Республики Мордовия, «Атяшевская районная больница», ГБУЗ Республики Мордовия «Ичалковская центральная районная больница имени А.В. Парамоновой», ГБУЗ Республики Мордовия «Ковылкинская центральная районная больница», ГБУЗ Республики Мордовия «Рузаевская центральная районная больница», ГБУЗ Республики Мордовия «Темниковская районная больница имени А.И. Рудявского», ГБУЗ Республики Мордовия «Торбеевская центральная районная больница», ГБУЗ Республики Мордовия «Краснослободская центральная районная больница».

Активно проводятся выездные формы профилактических осмотров и диспансеризация населения. За 12 месяцев 2022 г. передвижными ФАП совершено 3381 выезд, осмотрено 100538 человек, выявлено 78155 хронических заболеваний, передвижными маммографическими кабинетами совершено 1444 выезда, осмотрено 38258 человек, выявлено 5349 патологий молочной железы, передвижными флюорографическими кабинетами совершено 358 выездов, принято 13001 человек, выявлено 485 патологий легких, передвижными стоматологическими кабинетами совершено 525 выездов, принято 13700 человек, выявлено 414 патологий полости рта.

В рамках диспансеризации и профилактических осмотров проведено анкетирование 222 706 человек, выявлена отягощенная наследственность по злокачественным новообразованиям у 1799 человек. В рамках диспансеризации и профилактических осмотров из групп риска по развитию онкологических заболеваний проведено:

обследований: эзофагогастродуоденоскопий – 1054; колоноскопий – 539, анализов крови на уровень содержания в крови простатспецифического антигена – 823, флюорографий легких – 203500 исследований; маммографий молочных желез – 43558, исследований кала на скрытую кровь – 84636; – исследование на онкоцитологию – 47874;

осмотров врачей-специалистов: врача-уролога – 2581; врача-колопроктолога – 1603; врача-гинеколога – 12068.

Кроме этого, в целях раннего выявления онкологических заболеваний проведено:

За 12 месяцев 2022 г. полностью прошли все мероприятия второго этапа диспансеризации, на которые они были направлены по результатам первого этапа, 31,5% пациентов от всех прошедших диспансеризацию.

**Число лиц, вовлеченных в мероприятия по вторичной медицинской профилактике онкологических заболеваний за период 2013 – 2022 гг.**

<b>Показатель</b>	<b>2013</b>	<b>2014</b>	<b>2015</b>	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>
Осмотрено с целью выявления онкологической патологии, из них:	557986	526995	471231	455532	417679	393790	409765	343812	351348	369134
в смотровых кабинетах	117987	205353	182108	175443	166395	133969	129784	109972	111504	137165
в женских консультациях	154957	160423	159948	157093	146338	136182	123814	112565	131263	123760
при реализации скрининговых программ	108903	89515	45941	43728	51051	33331	36802	33563	31162	27583
при диспансеризации	176139	197470	171307	154133	167327	162341	203526	128228	70825	97318
Направлено пациентов в онкологический диспансер	12312	12511	16810	16688	11898	11346	8888	18487	63530	71557
Направлено на цитологическое исследование	230666	246781	233977	235781	226483	212209	218916	167960	195753	182866

В рамках реализации государственной программы развития здравоохранения Республики Мордовия, утвержденной постановлением Правительства Республики Мордовия от 9 августа 2021 г. № 370 «Об утверждении государственной программы «Развитие здравоохранения

Республики Мордовия» (с изменениями, утвержденными постановлениями Правительства Республики Мордовия от 28 марта 2022 г. № 284, от 31 мая 2022 г. № 457, от 22 сентября 2022 г. № 637, от 31 марта 2023 г. № 168), совместно с региональным проектом «Борьба с онкологическими заболеваниями» проводится ряд мероприятий, направленных на снижение смертности от новообразований (в том числе злокачественных) и увеличение доли выявляемости онкологических заболеваний на ранних стадиях:

1. Переоснащение медицинским оборудованием ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер»;

2. Обеспечение финансированием оказания медицинской помощи больным с онкологическими заболеваниями в соответствии с клиническими рекомендациями и протоколами лечения;

3. Проведение информационно-коммуникационной кампании, направленная на раннее выявление онкологических заболеваний;

4. Осуществление кадровой подготовки специалистов для укомплектования центров амбулаторной онкологической помощи;

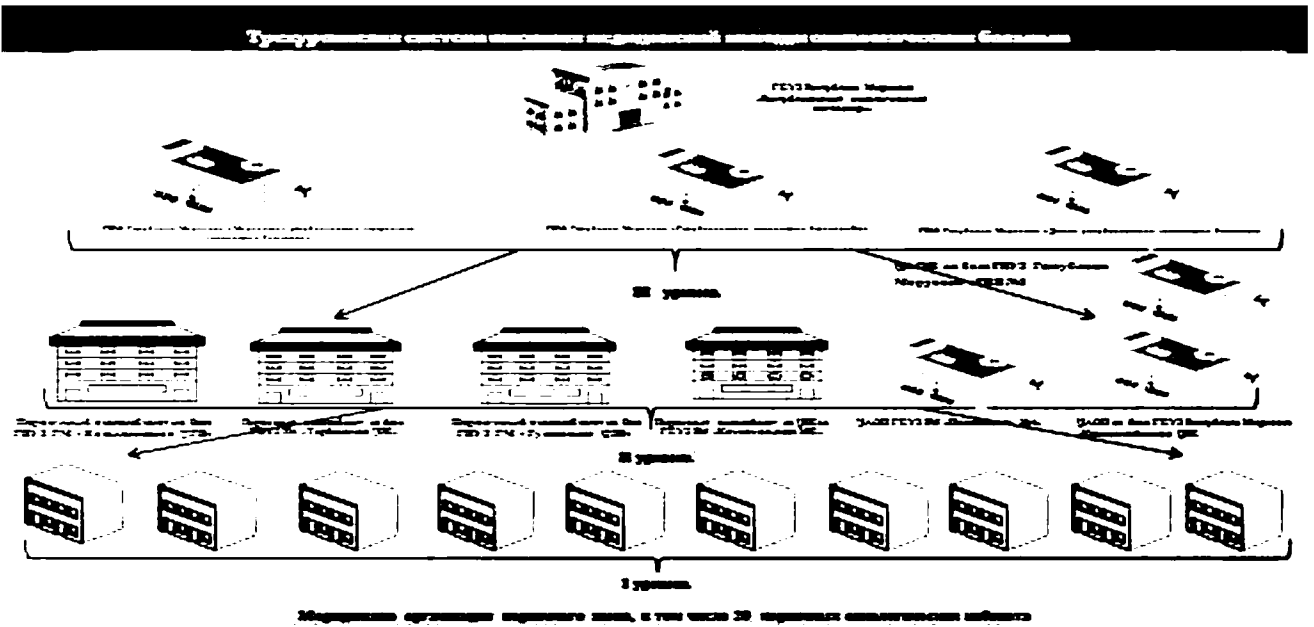
5. Обеспечение психосоциальной поддержки и реабилитации пациентов с онкологическими заболеваниями;

1.5. Текущее состояние ресурсной базы онкологической службы

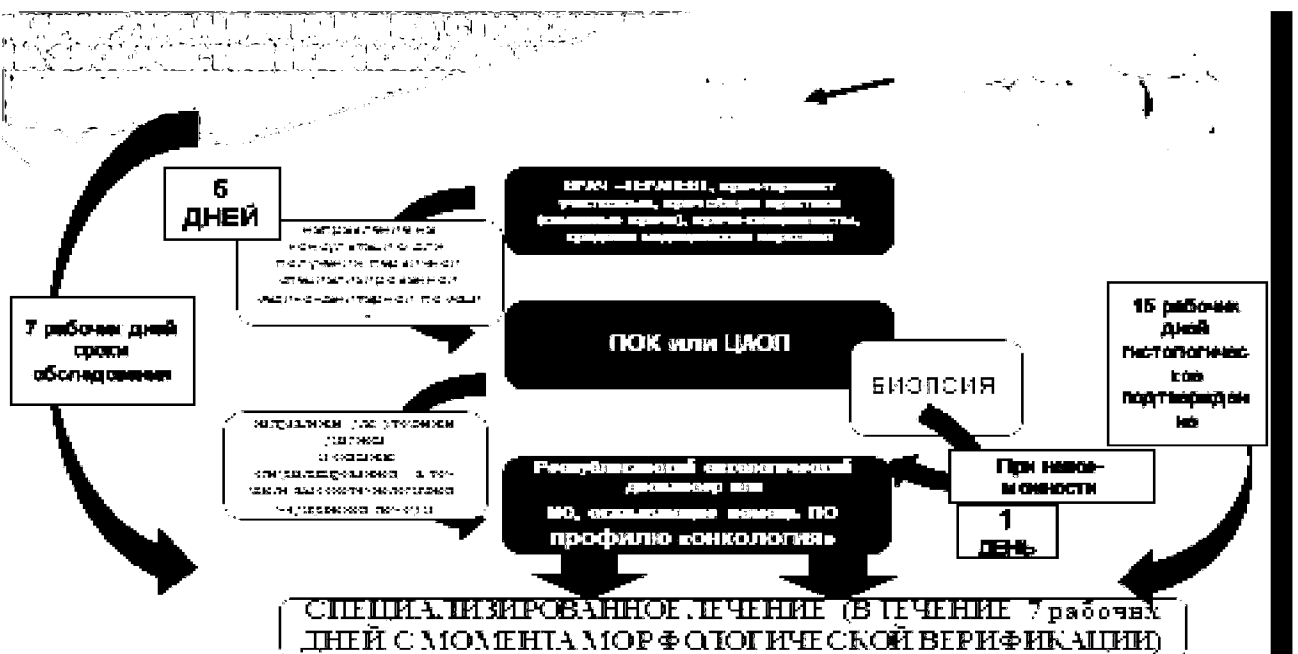
**Сеть учреждений, задействованных в выявлении, диагностике, лечении, диспансерном наблюдении и реабилитации пациентов со злокачественными новообразованиями**

Специализированная онкологическая помощь населению Республики Мордовия оказывается в соответствии с приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 19 февраля 2021 г. № 116н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи взрослому населению при онкологических заболеваниях».

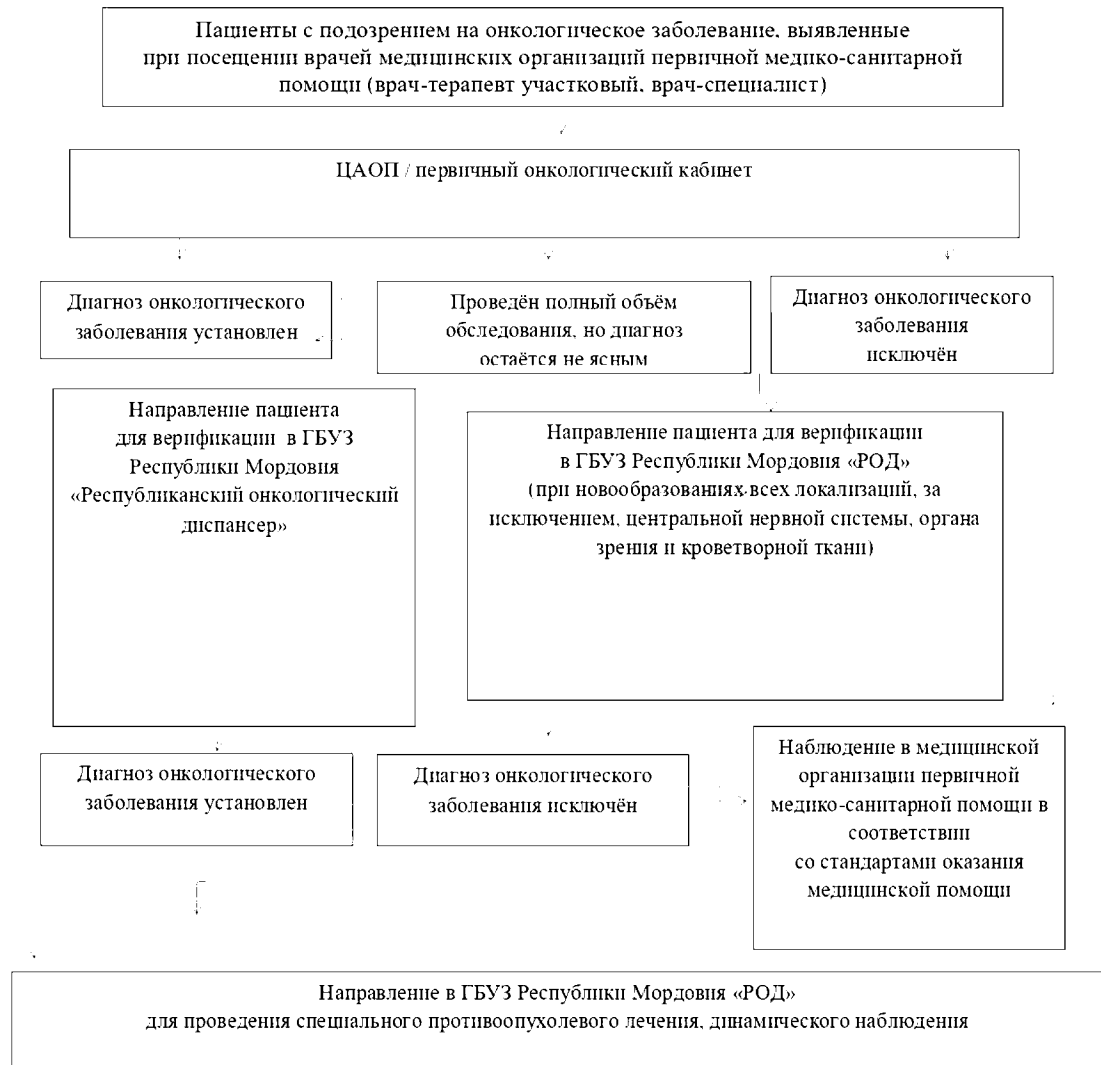
С целью ранней диагностики злокачественных новообразований и дальнейшего своевременного лечения действует трехуровневая система оказания медицинской помощи онкологическим больным: 1 уровень – районные больницы и поликлиники первичного звена, 2 уровень – центральные районные больницы, 3 уровень – центры амбулаторной онкологической помощи, республиканские клинические больницы и республиканский онкологический диспансер.



В 2022 г. структура онкологической службы в Республике Мордовия представлена ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер» на 220 коек круглосуточного пребывания (145 онкологических коек и 75 радиологических коек), 80 коек дневного стационара, поликлиника 200 посещений в смену с диагностическими отделениями, 18 первичными онкологическими кабинетами, 4 центрами амбулаторной онкологической помощи. Помощь онкологическим больным детям оказывается в отделении детской онкологии на базе ГБУЗ Республики Мордовия «Детская республиканская клиническая больница».



**Схема маршрутизации лиц с подозрением на злокачественное новообразование и больных с онкологическими заболеваниями**



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

В настоящее время в Республике Мордовия работает 30 смотровых кабинетов, из них 13 функционирующих как отдельное подразделение и 17 организованных на базе кабинетов акушер-гинеколога (для женщин) и на базе кабинетов хирурга (для мужчин). В рамках смотрового кабинета проводится осмотр пациента на предмет выявления у него опухолевой патологии органов визуальной локализации (кожа, щитовидная железа, молочная железа и другие видимые органы). За 2022 г. в смотровых кабинетах было осмотрено 137 135



человек, из них 6596 человек с подозрениями на онкологическое заболевание были направлены на консультацию в онкологический диспансер. В женских консультациях было осмотрено 123 760 человек, из них 2547 человек с подозрениями на онкологическое заболевание были направлены на консультацию в онкологический диспансер. В среднем нагрузка на 1 смену работы в смотровых кабинетах в Республике Мордовия составила 18 человек. В среднем на 1 смотровой кабинет приходится 15 – 20 тыс. обслуживаемого населения.

Таблица 28

### Организация работы смотровых кабинетов

Наименование	2019	2020	2021	2022
общее число смотровых кабинетов	30	30	30	30
число учреждений, имеющих смотровые кабинеты	14	13	13	13
Укомплектованность, %	100	100	100	100
Осмотрено в целях выявления онкопатологии				
мужчин	39135	40816	40222	48655
женщин	90649	69156	71282	88480
всего	129784	109972	111504	137135
Направлено в онкологические учреждения				
мужчин	371	429	1398	1170
женщин	846	12872	6644	5426
всего	1217	13301	8042	6596

Первичные онкологические кабинеты (далее – ПОК) обслуживают население в пределах своего муниципального района. За 2022 г. в первичных онкологических кабинетах медицинскую помощь получили 20 124 человека. При отсутствии первичного онкологического кабинета функция возложена на врачей общих практик. В 7 ПОК онкологическую медицинскую помощь оказывают врачи-онкологи на основную ставку, в 5 ПОК врачи-совместители, имеющие действующий сертификат врача-онколога, в 3 ПОК отсутствуют врачи-онкологи, 3 ПОК размещены в поликлинических отделениях (филиалах) головного медицинского учреждения, в данные ПОК (Кадошкиное поликлиническое отделение, Атюрьевское поликлиническое отделение, Большеигнатовское поликлиническое отделение) осуществляются выезды врачей-онкологов по графику из центральной районной больницы. Фактическая укомплектованность ПОК врачами-онкологами с учетом совместителей составляет – 63%. Средняя продолжительность доезда на общественном

транспорте от самой отдаленной точки территории обслуживания до ПОК составляет в среднем 1,5 – 2 часа.

Таблица 29

**Кадровый состав врачей-онкологов региона на 1 января 2023 г.**

Наименование медицинской организации	Онкологи			Онкологи детские		
	Штатные	Занятые	Физ. лица	Штатные	Занятые	Физ. лица
Республика Мордовия	83,25	76,5	54	4	4	2
ГБУЗ Республики Мордовия «Ардатовская районная больница»	1	0	0	0	0	0
ГБУЗ Республики Мордовия «Атяшевская районная больница»	1	1	1	0	0	0
ГБУЗ Республики Мордовия «Дубенская районная больница»	1	1	1	0	0	0
ГБУЗ Республики Мордовия «Краснослободская центральная районная больница», поликлиника, расположенная в Ельниковском муниципальном районе	0,5	0,5	0	0	0	0
ГБУЗ Республики Мордовия «Зубово-Полянская районная больница»	0,5	0,5	0	0	0	0
ГБУЗ Республики Мордовия «Комсомольская центральная районная больница», поликлиническое отделение, находящееся в Большеберезниковском муниципальном районе	0,25	0,25	0	0	0	0
ГБУЗ Республики Мордовия «Инсарская районная больница»	0,25	0	0	0	0	0
ГБУЗ Республики Мордовия «Ичалковская центральная районная больница имени А.В. Парамоновой»	1	1	1	0	0	0
ГБУЗ Республики Мордовия «Ковылкинская центральная районная больница»	1	1	0	0	0	0
ГБУЗ Республики Мордовия «Краснослободская центральная районная больница»	2	2	2	0	0	0
ГБУЗ Республики Мордовия «Ромодановская поликлиника имени В.С. Поросенкова»	1	1	1	0	0	0
ГБУЗ Республики Мордовия «Рузаевская центральная районная больница»	1	1	1	0	0	0

Наименование медицинской организации	Онкологи			Онкологи детские		
	Штатные	Занятые	Физ. лица	Штатные	Занятые	Физ. лица
ГБУЗ Республики Мордовия «Старошайговская районная больница имени Н.К. Якомаскина»	0,25	0	0	0	0	0
ГБУЗ Республики Мордовия «Темниковская районная больница им. А.И. Рудявского»	1	0,5	0	0	0	0
ГБУЗ Республики Мордовия «Теньгушевская районная больница»	1	1	1	0	0	0
ГБУЗ Республики Мордовия «Торбеевская центральная районная больница»	1	1	1	0	0	0
ГБУЗ Республики Мордовия «Комсомольская центральная районная больница»	3	1,5	1	0	0	0
ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканская клиническая больница №5»	3	3	3	0	0	0
ГБУЗ Республики Мордовия «Детская республиканская клиническая больница»	0	0	0	4	4	2
ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер»	61,25	59,25	57	0	0	0
ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский кожно-венерологический диспансер»	1,25	0	0	0	0	0
ГБУЗ Республики Мордовия «Поликлиника № 4»	1	1	1	0	0	0

Основным звеном в оказании первичной специализированной онкологической медицинской помощи населению являются вновь организованные в рамках региональной программы «Борьба с онкологическими заболеваниями» 4 центра амбулаторной онкологической помощи с койками дневного стационара (далее – ЦАОП) на базе ГБУЗ Республики Мордовия «Краснослободская центральная районная больница» (2019 г.), ГБУЗ Республики Мордовия «Поликлиника № 4» (2020 г.), ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканская клиническая больница № 5» (2020 г.), ГБУЗ Республики Мордовия «Комсомольская центральная районная больница» (2021 г.), где медицинская помощь онкологическим больным и/или с подозрениями на них (консультация, диагностика, лечение, диспансерное наблюдение) осуществляется в соответствии с утвержденной маршрутизацией

по обслуживанию пациентов из прикрепленных муниципальных районов и медицинских организаций, а именно:

ЦАОП на базе ГБУЗ Республики Мордовия «Краснослободская центральная районная больница» обеспечивает оказание медицинской помощи взрослым пациентам из 9 муниципальных районов республики (Темниковский, Теньгушевский, Ельниковский, Краснослободский, Ковылкинский, Кадошкинский, Зубово-Полянский, Торбеевский, Атюрьевский), общая численность обслуживаемого взрослого населения 144 867 человек;

ЦАОП на базе ГБУЗ Республики Мордовия «Поликлиника № 4» обеспечивает оказание медицинской помощи взрослым пациентам из 4 муниципальных районов республики (Рузаевский, Инсарский, Ромодановский, Старошайговский и 3 медицинских организации г.о. Саранск (ГБУЗ Республики Мордовия «Поликлиника №4», ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский гериатрический центр», ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканская клиническая больница им. С.В. Каткова»), общая численность обслуживаемого взрослого населения 176 280 человек;

ЦАОП на базе ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканская клиническая больница № 5» обеспечивает оказание медицинской помощи взрослым пациентам из 3 медицинских организации г.о. Саранск (ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканская клиническая больница № 5», ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканская клиническая больница № 1», ГБУЗ Республики Мордовия «Поликлиника № 2»), общая численность обслуживаемого взрослого населения 213 622 человек.

ЦАОП ГБУЗ Республики Мордовия «Комсомольская центральная районная больница», обеспечивает оказание медицинской помощи взрослым пациентам из 7 муниципальных районов республики (Ардатовский, Атяшевский, Большеберезниковский, Чамзинский, Большеигнатовский, Ичалковский, Дубенский), общая численность обслуживаемого взрослого населения 95 953 человека.

Средняя продолжительность доезда на общественном транспорте от самой отдаленной точки территории обслуживания до ЦАОП составляет в среднем 1,5 – 2 часа.

ЦАОП оснащены медицинским оборудованием, необходимым для диагностики онкологических заболеваний: компьютерные томографы, рентгенодиагностические комплексы, маммографы, ультразвуковые аппараты, эндоскопическое оборудование (колоноскопы, гастроскопы, бронхоскопы).

За 2022 г. ЦАОП была оказана амбулаторная специализированная медицинская помощь 19085 пациентам (2021 г. – 15 982) и 1084 пациента (2021 г. – 598) с онкологическими заболеваниями получили лекарственную противоопухолевую терапию в условиях дневного стационара.

Фактическая укомплектованность ЦАОП врачами-онкологами составляет 86,4%.

В рамках регионального проекта «Борьба с онкологическими заболеваниями» планировалось открытие 4 ЦАОП. По состоянию на 31 декабря 2022 г. все ЦАОП с койками дневного стационара открыты и функционируют.

**таблица 30**

**Сведения о работе Центров амбулаторной онкологической помощи за 2019 – 2022 гг.**

МО, на базе которой организован ЦАОП	Год открытия	Численность прикрепленного населения	Число посещений в ЦАОП с момента открытия	Число госпитализаций в ЦАОП с момента открытия
ГБУЗ Республики Мордовия «Краснослободская центральная районная больница»	2019	144 867	5 985	685
ГБУЗ Республики Мордовия «Поликлиника № 4»	2020	176 280	20 537	398
ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканская клиническая больница № 5»	2020	213 622	8 385	838
ГБУЗ Республики Мордовия «Комсомольская центральная районная больница»	2021	95 953	3863	23

По итогам деятельности ЦАОП за анализируемый период 2019 – 2022 гг. отмечается низкая эффективность использования коек дневного стационара. ЦАОП не обеспечили как полную ассортиментную доступность препаратов, предусмотренных базовой программой обязательного медицинского страхования при оказании медицинской помощи онкологическим пациентам, так и среднегодовую занятость койки. В 95% случаев на базе ЦАОП проводилась гормонотерапия и симптоматическая терапия бисфосфонатами.

По данным мониторинга за прошедшие года пациентам в ЦАОП были доступны только четыре – пять наименований лекарственных препаратов, используемых в лечении, остальная противоопухолевая лекарственная терапия проводилась на базе ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский

онкологический диспансер», что приводило к простоям коек дневного стационара ЦАОП.

В целях полноценного функционирования Центров амбулаторной онкологической помощи и обеспечения шаговой доступности для населения при оказании первичной специализированной медико-санитарной помощи пациентам с подозрением на онкологическое заболевание или онкологическим заболеванием в амбулаторных условиях и специализированной медицинской помощи по онкологии в условиях дневного стационара в рамках регионального проекта «Борьба с онкологическими заболеваниями» планируется перевод ЦАОП с койками дневного пребывания на 10 коек ГБУЗ Республики Мордовия «Поликлиника № 4» в ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер» – Центр амбулаторной онкологической помощи № 1, ЦАОП с койками дневного пребывания на 10 коек ГБУЗ Республики Мордовия «Краснослободская центральная районная больница» в ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер» – Центр амбулаторной онкологической помощи № 2 и ЦАОП с койками дневного пребывания на 10 коек ГБУЗ Республики Мордовия «Комсомольская центральная районная больница» в ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер» – Центр амбулаторной онкологической помощи № 3.

Перевод ЦАОП из медицинских организаций первичного звена в филиалы ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер» с сохранением предыдущих мест нахождения ЦАОП позволит расширить ассортимент лекарственных препаратов, увеличить число применяемых схем противоопухолевой лекарственной терапии, тем самым обеспечить доступность населения медицинской помощи из отдаленных районов Республики Мордовия и снизить нагрузку на дневной и круглосуточный стационары онкологического диспансера по химиотерапии.

**Информация об организации первичных онкологических кабинетов/отделений и центров амбулаторной онкологической помощи в регионе**

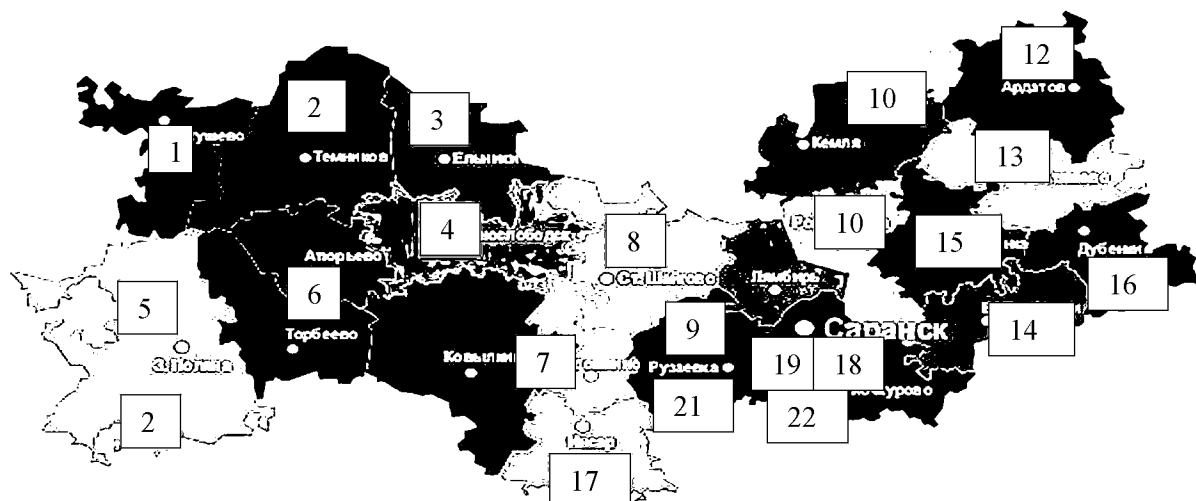
№ п/п	Муниципальное образование	Численность населения	Структурное подразделение		Медицинская организация, на базе которой организован ПОК/ЦАОП	Время доезда на общественном транспорте от самой отдаленной точки территории обслуживания до ПОК/-ЦАОП, ч.	Количество врачей-онкологов (фактически/согласно штатного расписания)	Расстояние до регионального онкологического диспансера, км
			Первичный онкологический кабинет (ПОК)	Центр амбулаторной онкологической помощи (ЦАОП) (год открытия)				
1	Ардатовский район	22880	ПОК		ГБУЗ Республики Мордовия «Ардатовская РБ»	1,5 – 2 часа		121
2	Атюрьевский район	7105	ПОК		ГБУЗ Республики Мордовия «Торбеевская ЦРБ»	1,5 – 2 часа		137
3	Атяшевский район	15688	ПОК		ГБУЗ Республики Мордовия «Атяшевская РБ»	1,5 – 2 часа	1	85
4	Большеберезниковский район	11480	ПОК		ГБУЗ Республики Мордовия «Комсомольская ЦРБ»	1,5 – 2 часа		57
5	Болше-игнатовский район	6232	ПОК		ГБУЗ Республики Мордовия «Ичалковская ЦРБ имени А.В. Парамоновой»	1,5 – 2 часа		107
6	Дубенский район	10429	ПОК		ГБУЗ Республики Мордовия «Дубенская РБ»	1,5 – 2 часа	1	84
7	Ельниковский район	8780	ПОК		ГБУЗ Республики Мордовия «Краснослободская ЦРБ»	1,5 – 2 часа		137

№ п/п	Муниципальное образование	Численность населения	Структурное подразделение		Медицинская организация, на базе которой организован ПОК/ЦАОП	Время доезда на общественном транспорте от самой отдаленной точки территории обслуживания до ПОК/-ЦАОП, ч.	Количество врачей-онкологов (фактически/согласно штатного расписания)	Расстояние до регионального онкологического диспансера, км
			Первичный онкологический кабинет (ПОК)	Центр амбулаторной онкологической помощи (ЦАОП) (год открытия)				
8	Зубово-Полянский район	52566	ПОК		ГБУЗ Республики Мордовия «Зубово-Полянская РБ»	1,5 – 2 часа		215
9	Инсарский район	10912	ПОК		ГБУЗ Республики Мордовия «Инсарская РБ»	1,5 – 2 часа		100
10	Ичалковский район	16867	ПОК		ГБУЗ Республики Мордовия «Ичалковская ЦРБ имени А.В. Парамоновой»	1,5 – 2 часа	1	61
11	Кадошкинский район	6058	ПОК		ГБУЗ Республики Мордовия «Ковылкинская ЦРБ»	1,5 – 2 часа		85
12	Ковылкинский район	35248	ПОК		ГБУЗ Республики Мордовия «Ковылкинская ЦРБ»	1,5 – 2 часа		117
13	Краснослободский район	144867	ЦАОП	2019	ГБУЗ Республики Мордовия «Краснослободская ЦРБ»	1,5 – 2 часа	2	109
14	Ромодановский район	18283	ПОК		ГБУЗ Республики Мордовия «Ромодановская поликлиника имени В.С. Поросёноква»	1,5 – 2 часа	1	31
15	Рузаевский район	59638	ПОК		ГБУЗ Республики Мордовия «Рузаевская ЦРБ»	1,5 – 2 часа	1	26
16	Старошайговский район	10714	ПОК		ГБУЗ Республики Мордовия «Старо-	1,5 – 2 часа	1	63



№ п/п	Муниципальное образование	Численность населения	Структурное подразделение		Медицинская организация, на базе которой организован ПОК/ЦАОП	Время доезда на общественном транспорте от самой отдаленной точки территории обслуживания до ПОК/-ЦАОП, ч.	Количество врачей-онкологов (фактически/согласно штатного расписания)	Расстояние до регионального онкологического диспансера, км
			Первичный онкологический кабинет (ПОК)	Центр амбулаторной онкологической помощи (ЦАОП) (год открытия)				
					шайговская РБ имени Н.К. Якомаскина»			
17	Темниковский район	12105	ПОК		ГБУЗ Республики Мордовия «Темниковская районная РБ им. А.И. Рудявского»	1,5 – 2 часа		170
18	Теньгушевский район	9384	ПОК		ГБУЗ Республики Мордовия «Теньгушевская РБ»	1,5 – 2 часа	1	212
19	Торбеевский район	17998	ПОК		ГБУЗ Республики Мордовия «Торбеевская ЦРБ»	1,5 – 2 часа	1	173
20	Чамзинский район	95953	ЦАОП	2021	ГБУЗ Республики Мордовия «Комсомольская ЦРБ»	1,5 – 2 часа	1	52
21	г. Саранск	176280	ЦАОП	2020	ГБУЗ Республики Мордовия «Поликлиника № 4»	1,5 – 2 часа	3	1
22	г. Саранск	213622	ЦАОП	2020	ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканская клиническая больница № 5»	30 минут	3	10

## Схема размещения ПОК и ЦАОП на территории Республики Мордовия



1. ГБУЗ Республики Мордовия «Теньгушевская районная больница» – ПОК;
2. ГБУЗ Республики Мордовия «Темниковская районная больница им. А.И. Рудявского» – ПОК;
3. ГБУЗ Республики Мордовия «Краснослободская центральная районная больница» – ПОК (обслуживает Ельниковский муниципальный район);
4. ГБУЗ Республики Мордовия «Краснослободская центральная районная больница» – ЦАОП (обслуживает Теньгушевский, Темниковский, Zubovo-Полянский, Ельниковский, Краснослободский, Атюрьевский, Торбеевский, Кадошкинский, Ковылкинский муниципальные районы);
5. ГБУЗ Республики Мордовия «Зубово-Полянская районная больница» – ПОК;
6. ГБУЗ Республики Мордовия «Торбеевская центральная районная больница» – ПОК (обслуживает Торбеевский и Атюрьевский муниципальные районы);
7. ГБУЗ Республики Мордовия «Ковылкинская центральная районная больница» – ПОК (обслуживает Кадошкинский и Ковылкинский муниципальные районы);
8. ГБУЗ Республики Мордовия «Старошайговская районная больница имени Н.К. Якомаскина» – ПОК;
9. ГБУЗ Республики Мордовия «Рузаевская центральная районная больница» – ПОК;

10. ГБУЗ Республики Мордовия «Ичалковская центральная районная больница имени А.В. Парамоновой» – ПОК (обслуживает Ичалковский и Большеигнатовский муниципальные районы);
11. ГБУЗ Республики Мордовия «Ромодановская поликлиника имени В.С. Поросёнок» – ПОК;
12. ГБУЗ Республики Мордовия «Ардатовская районная больница» – ПОК;
13. ГБУЗ Республики Мордовия «Атяшевская районная больница» – ПОК;
14. ГБУЗ Республики Мордовия «Комсомольская центральная районная больница» – ПОК (обслуживает Большеберезниковский муниципальный район);
15. ГБУЗ Республики Мордовия «Комсомольская центральная районная больница» – ЦАОП (обслуживает Ардатовский, Атяшевский, Большеберезниковский, Чамзинский, Большеигнатовский, Ичалковский, Дубенский муниципальные районы);
16. ГБУЗ Республики Мордовия «Дубенская районная больница» – ПОК;
17. ГБУЗ Республики Мордовия «Инсарская районная больница» – ПОК;
18. ГБУЗ Республики Мордовия «Поликлиника № 4» – ЦАОП;
19. ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканская клиническая больница №5» – ЦАОП;
20. ФКУЗ «Медико-санитарная часть № 13» ФСИН России – ПОК;
21. НУЗ «Узловая больница на ст. Рузаевка» ОАО «Российские железные дороги»;
22. ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер».

Таблица 32

### Оснащение действующих ЦАОП медицинским оборудованием

ЦАОП	Оснащение	Количество единиц оборудования	Число специалистов, работающих на аппарате
ЦАОП «ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканская клиническая больница № 5»	МРТ	1	1
	КТ	1	2
	УЗИ	3	4
	Маммограф	1	1
	Колоноскоп	1	1
	Гастроскоп	1	1
	Бронхоскоп	1	1
	Рентгенодиагностичес-	1	1

ЦАОП	Оснащение	Количество	Число
	кий комплекс		
ЦАОП ГБУЗ Республики Мордовия «Поликлиника № 4»	МРТ	1	1
	КТ	1	3
	УЗИ	9	4
	Маммограф	1	5
	Колоноскоп	1	2
	Гастроскоп	1	2
	Бронхоскоп	0	0
ЦАОП ГБУЗ Республики Мордовия «Краснослободская центральная районная больница»	Рентгенодиагностический комплекс	3	5
	МРТ	0	0
	КТ	1	4
	УЗИ	9	5
	Маммограф	2	4
	Колоноскоп	1	1
	Гастроскоп	2	1
	Бронхоскоп	1	1
ЦАОП ГБУЗ Республики Мордовия «Комсомольская центральная районная больница»	Рентгенодиагностический комплекс	1	4
	МРТ	0	0
	КТ	1	2
	УЗИ	4	4
	Маммография	1	1
	Колоноскопия	2	1
	Гастроскопия	1	1
	Бронхоскопия	1	1
Рентгенодиагностический комплекс	2	2	

За 2022 г. обеспечено функционирование в центрах амбулаторной онкологической помощи, имеющегося диагностического оборудования:

в условиях ЦАОП ГБУЗ Республики Мордовия «Поликлиника № 4» выполнено: МРТ – 180, КТ-исследований – 2692, маммографических исследований – 7588, УЗИ – 6369, эндоскопических исследований – 2758, рентгенодиагностических исследований – 3488;

в условиях ЦАОП ГБУЗ Республики Мордовия «Краснослободская ЦРБ» выполнено: КТ-исследований – 9522, маммографических исследований – 2311, УЗИ – 42589, эндоскопических исследований – 6276, рентгенодиагностических исследований – 3333;

в условиях ЦАОП ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканская клиническая больница №5» выполнено: МРТ – 2369, КТ – исследований 7574, маммографических исследований – 6989, УЗИ – 16524, эндоскопических исследований – 6905, рентгенодиагностических исследований – 58094;

в условиях ЦАОП ГБУЗ Республики Мордовия «Комсомольская центральная районная больница» выполнено: КТ-исследований – 6809, маммографических исследований – 6389, УЗИ – 28116, эндоскопических исследований – 2858, рентгенодиагностических исследований – 27627.

В настоящее время в Республике Мордовия 29 медицинских организации имеют лицензию на оказание медицинской деятельности по профилю «онкология».

Таблица 33

**Наименования медицинских организаций, имеющих лицензию на оказание медицинской помощи по профилю «онкология»**

<b>Наименование медицинской организации</b>	<b>Вид медицинской помощи</b>
ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер»	специализированная
ГБУЗ Республики Мордовия «Мордовская республиканская центральная клиническая больница»	специализированная
ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканская клиническая больница им. С.В. Каткова»	специализированная
ГБУЗ Республики Мордовия «Детская республиканская клиническая больница»	специализированная
ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканская клиническая больница № 4»	специализированная
ГБУЗ Республика Мордовия «Республиканская клиническая больница № 1»	первичная медико-санитарная
ГБУЗ Республики Мордовия «Мордовский республиканский кожно-венерологический диспансер»	первичная медико-санитарная
ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский гериатрический центр»	первичная медико-санитарная
ГБУЗ Республики Мордовия «Поликлиника № 4»	первичная медико-санитарная, специализированная ЦАОП
ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканская клиническая больница № 5»	первичная медико-санитарная, специализированная ЦАОП
ГБУЗ Республики Мордовия «Зубово-Полянская районная больница»	первичная медико-санитарная
ГБУЗ Республики Мордовия «Ичалковская центральная районная больница имени А.В. Парамоновой»	первичная медико-санитарная
ГБУЗ Республики Мордовия «Ковылкинская центральная районная больница»	первичная медико-санитарная
ГБУЗ Республики Мордовия «Комсомольская центральная районная больница»	первичная медико-санитарная

Наименование медицинской организации	Вид медицинской помощи
ГБУЗ Республики Мордовия «Краснослободская центральная районная больница»	первичная медико-санитарная, специализированная ЦАОП
ГБУЗ Республики Мордовия «Рузаевская центральная районная больница»	первичная медико-санитарная
ГБУЗ Республики Мордовия «Торбеевская центральная районная больница»	первичная медико-санитарная
НУЗ «Узловая больница на ст. Рузаевка» ОАО «Российские железные дороги»	первичная медико-санитарная
ГБУЗ Республики Мордовия «Поликлиника № 2»	первичная медико-санитарная
ГБУЗ Республики Мордовия «Ардатовская районная больница»	первичная медико-санитарная
ГБУЗ Республики Мордовия «Атяшевская районная больница»	первичная медико-санитарная
ГБУЗ Республики Мордовия «Дубенская районная больница»	первичная медико-санитарная
ГБУЗ Республики Мордовия «Инсарская районная больница»	первичная медико-санитарная
ГБУЗ Республики Мордовия «Ромодановская поликлиника имени В.С. Поросёнкова»	первичная медико-санитарная
ГБУЗ Республики Мордовия «Старошайговская районная больница имени Н.К. Якомаскина»	первичная медико-санитарная
ГБУЗ Республики Мордовия «Темниковская районная больница им. А.И. Рудявского»	первичная медико-санитарная
ГБУЗ Республики Мордовия «Теньгушевская районная больница»	первичная медико-санитарная
ФКУЗ «Медико-санитарная часть № 13» ФСИН России	первичная медико-санитарная

Таблица 34

**Кадровый состав региона по годам, обеспечивающих диагностику и специализированную медицинскую помощь по профилю «онкология»**

Наименование специальности	Показатель	Период				
		2018	2019	2020	2021	2022
Врачи всех специальностей, всего	число физических лиц	3708	3640	3655	3661	3558
	обеспеченность врачами на 10 000 населения	46,1	46,1	46,2	47,0	46,2
Средний медицинский персонал, всего	число физических лиц	7681	7386	7266	6988	6432
	обеспеченность средним мед. персоналом на 10 000 населения	95,4	93,5	91,9	89,7	83,4
в т.ч. онкологи	число физических лиц	40	48	54	63	71

Наименование специальности	Показатель	Период				
		2018	2019	2020	2021	2022
	обеспеченность врачами на 10 000 населения	0,6	0,7	0,7	0,8	0,9
Онкологи детские	число физических лиц	2	2	2	2	2
	обеспеченность врачами на 10 000 населения	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
Радиологи	число физических лиц основных работников на занятых должностях	11	11	11	11	11
	обеспеченность врачами на 10 000 населения	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Радиотерапевты	число физических лиц основных работников на занятых должностях	0	0	0	1	1
	обеспеченность врачами на 10 000 населения	0	0	0	0,01	0,01
Патологоанатомы	число физических лиц	17	17	17	16	17
	обеспеченность врачами на 10 000 населения	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Рентгенологи	число физических лиц	115	113	115	115	118
	обеспеченность врачами на 10 000 населения	1,4	1,4	1,4	1,5	1,5
Ультразвуковой диагностики	число физических лиц	142	147	149	144	144
	обеспеченность врачами на 10 000 населения	1,8	1,9	1,9	1,8	1,9
Эндоскописты	число физических лиц основных работников на занятых должностях	37	45	44	48	47
	обеспеченность врачами на 10 000 населения	0,5	0,6	0,5	0,6	0,6

Ежегодно в Министерство здравоохранения Российской Федерации направляется заявка на выделение квоты приема на целевое обучение по образовательным программам ординатуры за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета. На 2023/2024 учебный год заявка была отправлена. Было запрошено 2 целевых места для приема по специальности «Онкология» в ФГБОУ ВО «Национальный исследовательский Мордовский государственный университет имени Н. П. Огарёва».

В июне 2017 г. в Республике Мордовия открыт Мордовский региональный Аккредитационно – симуляционный центр на базе ФГБОУ ВО «Национальный исследовательский Мордовский государственный университет им. Н.П. Огарёва» (далее – Центр) общей площадью 753,6 м<sup>2</sup>, оснащенный в соответствии с рекомендациями Министерства здравоохранения Российской Федерации от 23 сентября 2015 г. № 16-0-15/142. Центр имеет в наличии не только необходимые тренажеры для проведения 2 этапа первичной

аккредитации, но и высокотехнологичные симуляторы 4 – 6 уровней реалистичности.

В настоящее время в Центре проводится первичная аккредитация и первичная специализированная аккредитация в форме тестирования, решения ситуационных задач и оценки практических навыков в симулированных условиях. В течение остального времени Центр функционирует как тренинговый и позволяет проводить подготовку по мануальным навыкам врачей в рамках непрерывного медицинского образования, а также отработки практических умений в симулированных условиях студентами, ординаторами и другими категориями обучающихся Медицинского института ФГБОУ ВО «Национальный исследовательский Мордовский государственный университет имени Н. П. Огарёва».

По итогам работы Аккредитационно-симуляционного центра по специальности «Онкология» прошли первичную специализированную аккредитацию 49 специалистов: в 2019 г. – 9 человек; в 2020 г. – 12 человек; в 2021 г. – 15 человек; в 2022 г. – 13 человек).

К оказанию медицинской помощи по профилю «Онкология» привлечено 215 специалистов со средним медицинским образованием. Обеспеченность средним медицинским персоналом составляет 2,7% на 10 000 населения. Специалисты регулярно проходят повышение квалификации на базе Центра ГАОУ ДПО «Мордовский республиканский центр повышения квалификации специалистов здравоохранения».

В дальнейшем будет рассмотрена возможность обучения по перераспределению непрофильных функций от врача к среднему медицинскому персоналу по профилю «Онкология».

Основным (головным) учреждением высшего профессионального образования по подготовке специалистов-онкологов в республике является Медицинский институт ФГБОУ ВО «МГУ им. Н.П. Огарёва» и, в частности, кафедра онкологии и лучевой диагностики, расположенная на базе регионального онкологического диспансера. Сотрудники кафедры принимают участие в организации и проведении научно-практических конференций и заседаний для врачей-онкологов, консультируют больных, проводят плановые обходы пациентов.

Но проблема укомплектованности онкологической службы остается актуальной. Без достаточного кадрового состава невозможно решать многие задачи по организации лечения и диспансерного наблюдения больных злокачественными новообразованиями.

Численность врачей в ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер» с 2019 г. по 2022 г. увеличилась на 42,7% (с 89 человек в 2019 г. до 127 человек в 2022 г.).



В 2021 – 2022 гг. в ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер» было трудоустроено 22 врача, прошедших целевую подготовку по онкологии, проводится профессиональная переподготовка и повышение квалификации врачей по требуемым специальностям.

Дополнительно на новую поликлинику ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер» были выделены 68,75 ставок, из них: врачи – 14,75, средний медицинский персонал – 25,5, младший медицинский персонал – 2,5, прочий персонал – 26.

Обеспеченность населения Республики Мордовия «тяжелым» диагностическим оборудованием (КТ, МРТ) составляет 0,04 на 1000 населения (24 компьютерных томографов и 6 магнитно-резонансных томографов), Позитронно-эмиссионный томограф в Республике Мордовия отсутствует, пациенты на данный вид обследования направляются по системе обязательного медицинского страхования в г. Тамбове.

За 2022 г. выполнено компьютерных исследований – 148 722, что составило 192,3 исследования на 1000 населения, и магнитно-резонансных томографических исследований – 8853, что составило 11,5 на 1 000 населения Республики Мордовия. Нагрузка составила 25,1 исследования на 1 компьютерный томограф в смену и 6,0 исследований на 1 магнитно-резонансный томограф в смену. Позитронно-эмиссионный томограф в Республике Мордовия отсутствует, пациенты направляются в рамках обязательного медицинского страхования в МЗ РФ «Центр ядерной медицины г. Тамбов». Ежегодно на обследование направляются более 700 человек.

В Республике Мордовия для проведения профилактических осмотров, скринингов и первичной диагностики онкологических заболеваний имеется:

рентген-диагностических комплексов – 58 единиц (56 единиц действующих), из них 43 со сроком эксплуатации свыше 10 лет;

маммографических аппаратов – 30 единиц (30 единиц действующих), из них 6 со сроком эксплуатации старше 10 лет;

флюорографов – 52 единицы, из них 24 со сроком эксплуатации свыше 10 лет;

аппаратов ультразвуковой диагностики – 222 единицы, из них 96 со сроком эксплуатации свыше 10 лет;

компьютерные томографы – 24 единицы (19 единиц действующих), из них 10 со сроком эксплуатации свыше 10 лет;

МР томографы – 6 единиц (6 единиц действующих), из них 3 со сроком эксплуатации свыше 10 лет;

эндоскопическое оборудование (бронхоскопы, гастроскопы, колоноскопы) – 228 единиц (197 единиц действующих), из них 110 со сроком эксплуатации свыше 7 лет.

162 единицы рентгенологического оборудования подключены к сети «Интернет», 39 единиц оборудования подключены к системе получения, архивирования, хранения и поиска цифровых изображений (PACS).

Таблица 35

### Аппараты и оборудование для лучевой диагностики

Число аппаратов и оборудования		из них:		
Наименование	всего	в подразделениях, оказывающих медицинскую помощь в амбулаторных условиях	действующих	со сроком эксплуатации свыше 10 лет
Телеуправляемые поворотные столы-штативы с функцией рентгеноскопии	15	9	12	11
Рентгенодиагностические комплексы на 3 рабочих места	16	9	15	11
Рентгенодиагностические комплексы на 2 рабочих места	40	29	39	30
Рентгенодиагностические комплексы на 1 рабочее место	2	2	2	2
Цифровые аппараты для исследований органов грудной клетки (цифровые флюорографы)	52	51	52	24
Палатные аппараты	42		41	25
Маммографические аппараты	30	28	30	6
Дентальные аппараты	27	24	26	15
Компьютерные томографы	24	14	19	10
МР томографы, всего	6	3	6	3
Аппараты УЗИ, всего	222	154	198	96
Общее число аппаратов, подключенных к сети Интернет для передачи	162	95	147	63
Число аппаратов подключенных к системе получения, архивирования, хранения и поиска цифровых изображений (PACS)	39	11	39	3

Таблица 36

### Аппараты и оборудование эндоскопических отделений

Наименование	Число аппаратов и оборудования	из них		
		в подразделениях, оказывающих медицинскую помощь в амбулаторных условиях	действующих	со сроком эксплуатации свыше 7 лет
Гибкие эндоскопы для верхних отделов желудочно-кишечного тракта, всего	119	67	100	58
из них:	67	40	56	29
видеогастроскопы				
дуоденоскопы	12	5	9	5
интестиноскопы	1		1	1
Гибкие эндоскопы для нижних отделов желудочно-кишечного тракта, всего:	63	37	57	35
из них:	41	23	37	17
видеоколоноскопы				
сигмоидоскопы	1	1	1	1
ригидные ректороманоскопы (осветители)	9	7	8	9
ригидные ректороманоскопы (тубусы)	16	13	15	16
Бронхоскопы	46	16	40	17

Таблица 37

### Анализ работы медицинского оборудования в регионе в целом

Оборудование	Показатель	Период					
		2017	2018	2019	2020	2021	2022
КТ	количество исследований в год, всего	50958	56993	68857	176823	197696	148722
	количество аппаратов, всего	15	15	15	19	19	24
	количество	3397	3799	4590	9306	10405	6197

Оборудование	Показатель	Период					
		2017	2018	2019	2020	2021	2022
	исследований на 1 аппарат						
	количество исследований в год на 1 человека	0,06	0,07	0,08	0,2	0,2	0,2
МРТ	количество исследований в год, всего	9332	3411	3714	4532	4552	8853
	количество аппаратов, всего	4	4	4	4	4	6
	количество исследований на 1 аппарат	2333	852	928	1133	1138	1475
	количество исследований в год на 1 человека	0,01	0,004	0,004	0,005	0,005	0,01
Маммографы (стационарные)	количество исследований в год, всего	35593	59855	79054	62381	73976	75670
	количество аппаратов, всего	15	17	16	17	29	30
	количество исследований на 1 аппарат	2372	3522	4940	3669	2550	2552
	количество исследований в год на 1 человека	0,04	0,07	0,1	0,08	0,09	0,1
Эндоскопы (гастроскопы, бронхоскопы, колоноскопы, ректороманоскопы)	количество исследований в год, всего	72378	72039	78674	51439	57894	63825
	количество аппаратов, всего	200	189	193	199	196	228
	количество исследований на 1 аппарат	361	381	407	258	295	280
	количество исследований в год на 1 человека	0,09	0,09	0,1	0,06	0,07	0,08

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

Наименование медицинской организации	Наименование структурного подразделения, в котором расположено оборудование	Условия функционирования (амбулаторное/ стационарное/ передвижное)	Количество исследований в смену	Количество рабочих смен (1,2,3, круглосут.)
<b>Рентгенодиагностическое оборудование</b>				
ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер»	рентгенологическое отделение	амбулаторное/ стационарное/ передвижное	20 – 30	2
ГБУЗ Республики Мордовия «Мордовская республиканская центральная клиническая больница»	рентгенологическое отделение	амбулаторное/ стационарное/ передвижное	20 – 30	2
ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканская клиническая больница им. С.В. Каткова»	рентгенологическое отделение	амбулаторное/ стационарное/ передвижное	20 – 30	2
ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканская клиническая больница № 4»	рентгенологическое отделение	амбулаторное/ стационарное/ передвижное	20 – 30	2
ГБУЗ Республика Мордовия «Республиканская клиническая больница № 1»	рентгенологическое отделение	амбулаторное/ стационарное/ передвижное	20 – 30	1
ГБУЗ Республики Мордовия «Поликлиника № 4»	рентгенологическое отделение	амбулаторное	20 – 30	1
ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканская клиническая больница № 5»	рентгенологическое отделение	амбулаторное/ стационарное/ передвижное	20 – 30	3
ГБУЗ Республики Мордовия «Зубово-Полянская районная больница»	рентгенологическое отделение	амбулаторное/ стационарное	20 – 30	1
ГБУЗ Республики Мордовия «Ичалковская центральная районная больница имени А.В. Парамоновой»	рентгенологическое отделение	амбулаторное/ стационарное/ передвижное	20 – 30	1
ГБУЗ Республики Мордовия «Ковылкинская центральная районная больница»	рентгенологическое отделение	амбулаторное/ стационарное	20 – 30	1
ГБУЗ Республики Мордовия «Комсомольская центральная районная больница»	рентгенологическое отделение	амбулаторное/ стационарное/ передвижное	20 – 30	1
ГБУЗ Республики Мордовия «Краснослободская центральная районная больница»	рентгенологическое отделение	амбулаторное/ стационарное	20 – 30	1
ГБУЗ Республики Мордовия «Рузаевская центральная районная больница»	рентгенологическое отделение	амбулаторное/ стационарное	20 – 30	1

Наименование медицинской организации	Наименование структурного подразделения, в котором расположено оборудование	Условия функционирования (амбулаторное/ стационарное/ передвижное)	Количество исследований в смену	Количество рабочих смен (1,2,3, круглосут.)
ГБУЗ Республики Мордовия «Торбеевская центральная районная больница»	рентгенологическое отделение	амбулаторное/ стационарное/ передвижное	20 – 30	1
ГБУЗ Республики Мордовия «Поликлиника № 2»	рентгенологическое отделение	амбулаторное	20 – 30	1
ГБУЗ Республики Мордовия «Ардатовская районная больница»	рентгенологическое отделение	амбулаторное/ стационарное/ передвижное	20 – 30	1
ГБУЗ Республики Мордовия «Атяшевская районная больница»	рентгенологическое отделение	амбулаторное/ стационарное/ передвижное	20 – 30	1
ГБУЗ Республики Мордовия «Дубенская районная больница»	рентгенологическое отделение	амбулаторное/ стационарное/ передвижное	20 – 30	1
ГБУЗ Республики Мордовия «Инсарская районная больница»	рентгенологическое отделение	амбулаторное/ стационарное/ передвижное	20 – 30	1
ГБУЗ Республики Мордовия «Ромодановская поликлиника»	рентгенологическое отделение	амбулаторное	20 – 30	1
ГБУЗ Республики Мордовия «Старошайговская районная больница имени Н.К. Якомаскина»	рентгенологическое отделение	амбулаторное/ стационарное	20 – 30	1
ГБУЗ Республики Мордовия «Темниковская районная больница им. А.И. Рудявского»	рентгенологическое отделение	амбулаторное/ стационарное/ передвижное	20 – 30	1
ГБУЗ Республики Мордовия «Теньгушевская районная больница»	рентгенологическое отделение	амбулаторное/ стационарное/ передвижное	20 – 30	1
<b>Маммограф</b>				
ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер»	рентгенологическое отделение	амбулаторное/ стационарное	20 – 25	2
ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканская клиническая больница им. С.В. Каткова»	рентгенологическое отделение	амбулаторное/ стационарное	20 – 25	2
ГБУЗ Республики Мордовия «Поликлиника № 4»	рентгенологическое отделение	амбулаторное	20 – 25	1
ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканская клиническая больница № 5»	рентгенологическое отделение	амбулаторное/ стационарное	20 – 25	1
ГБУЗ Республики Мордовия «Зубово-Полянская районная больница»	рентгенологическое отделение	амбулаторное/ стационарное	20 – 25	1
ГБУЗ Республики Мордовия «Ичалковская центральная районная больница имени А.В. Парамоновой»	рентгенологическое отделение	амбулаторное/ стационарное	20 – 25	1
ГБУЗ Республики Мордовия «Ковылкинская центральная районная больница»	рентгенологическое отделение	амбулаторное/ стационарное	20 – 25	1

Наименование медицинской организации	Наименование структурного подразделения, в котором расположено оборудование	Условия функционирования (амбулаторное/ стационарное/ передвижное)	Количество исследований в смену	Количество рабочих смен (1,2,3, круглосут.)
ГБУЗ Республики Мордовия «Комсомольская центральная районная больница»	рентгенологическое отделение	амбулаторное/ стационарное	20 – 25	1
ГБУЗ Республики Мордовия «Краснослободская центральная районная больница»	рентгенологическое отделение	амбулаторное/ стационарное	20 – 25	1
ГБУЗ Республики Мордовия «Рузаевская центральная районная больница»	рентгенологическое отделение	амбулаторное/ стационарное	20 – 25	1
ГБУЗ Республики Мордовия «Торбеевская центральная районная больница»	рентгенологическое отделение	амбулаторное/ стационарное	20 – 25	1
ГБУЗ Республики Мордовия «Поликлиника № 2»	рентгенологическое отделение	амбулаторное	20 – 25	1
ГБУЗ Республики Мордовия «Ардатовская районная больница»	рентгенологическое отделение	амбулаторное/ стационарное	20 – 25	1
ГБУЗ Республики Мордовия «Атяшевская районная больница»	рентгенологическое отделение	амбулаторное/ стационарное	20 – 25	1
ГБУЗ Республики Мордовия «Темниковская районная больница им. А.И. Рудявского»	рентгенологическое отделение	амбулаторное/ стационарное	20 – 25	1
<b>Компьютерный томограф</b>				
ГБУЗ Республики Мордовия «Комсомольская центральная районная больница»	рентгенологическое отделение	амбулаторное/ стационарное	20 – 25	1
ГБУЗ Республики Мордовия «Краснослободская центральная районная больница»	рентгенологическое отделение	амбулаторное/ стационарное	20 – 25	1
ГБУЗ Республики Мордовия «Рузаевская центральная районная больница»	рентгенологическое отделение	амбулаторное/ стационарное	20 – 25	1
ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер»	рентгенологическое отделение	амбулаторное/ стационарное	50	2
ГБУЗ Республики Мордовия «Ковылкинская центральная районная больница»	рентгенологическое отделение	амбулаторное/ стационарное	20 – 25	1
ГБУЗ Республики Мордовия «Зубово-Полянская районная больница»	рентгенологическое отделение	амбулаторное/ стационарное	20 – 25	1
ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканская клиническая больница им. С.В. Каткова»	рентгенологическое отделение	амбулаторное/ стационарное	20 – 25	2
ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканская клиническая больница № 5»	рентгенологическое отделение	амбулаторное/ стационарное	20 – 25	1
ГБУЗ Республики Мордовия	рентгенологи-	амбулаторное	20 – 25	1

Наименование медицинской организации	Наименование структурного подразделения, в котором расположено оборудование	Условия функционирования (амбулаторное/ стационарное/ передвижное)	Количество исследований в смену	Количество рабочих смен (1,2,3, круглосут.)
«Поликлиника № 4»	ческое отделение			
ГБУЗ Республики Мордовия «Мордовская республиканская центральная клиническая больница»	рентгенологическое отделение	амбулаторное/ стационарное	50	1
<b>УЗИ аппараты</b>				
ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер»	УЗИ кабинет	амбулаторное/ стационарное/ передвижное	20 – 30	2
ГБУЗ Республики Мордовия «Мордовская республиканская центральная клиническая больница»	УЗИ кабинет	амбулаторное/ стационарное/ передвижное	20 – 30	2
ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканская клиническая больница им. С.В. Каткова»	УЗИ кабинет	амбулаторное/ стационарное/ передвижное	20 – 30	2
ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканская клиническая больница №4»	УЗИ кабинет	амбулаторное/ стационарное/ передвижное	20 – 30	2
ГБУЗ Республика Мордовия «Республиканская клиническая больница № 1»	УЗИ кабинет	амбулаторное/ стационарное	20 – 30	1
ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский гериатрический центр»	УЗИ кабинет	амбулаторное	20 – 30	1
ГБУЗ Республики Мордовия «Поликлиника № 4»	УЗИ кабинет	амбулаторное	20 – 30	2
ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканская клиническая больница № 5»	УЗИ кабинет	амбулаторное/ стационарное/ передвижное	20 – 30	2
ГБУЗ Республики Мордовия «Зубово-Полянская районная больница»	УЗИ кабинет	амбулаторное/ стационарное	20 – 30	1
ГБУЗ Республики Мордовия «Ичалковская центральная районная больница имени А.В. Парамоновой»	УЗИ кабинет	амбулаторное/ стационарное	20 – 30	1
ГБУЗ Республики Мордовия «Ковылкинская центральная районная больница»	УЗИ кабинет	амбулаторное/ стационарное	20 – 30	1
ГБУЗ Республики Мордовия «Комсомольская центральная районная больница»	УЗИ кабинет	амбулаторное/ стационарное	20 – 30	1
ГБУЗ Республики Мордовия «Краснослободская центральная районная больница»	УЗИ кабинет	амбулаторное/ стационарное	20 – 30	1
ГБУЗ Республики Мордовия «Рузаевская центральная районная больница»	УЗИ кабинет	амбулаторное/ стационарное	20 – 30	1
ГБУЗ Республики Мордовия	УЗИ кабинет	амбулаторное/	20 – 30	1



Наименование медицинской организации	Наименование структурного подразделения, в котором расположено оборудование	Условия функционирования (амбулаторное/ стационарное/ передвижное)	Количество исследований в смену	Количество рабочих смен (1,2,3, круглосут.)
«Торбеевская центральная районная больница»		стационарное		
ГБУЗ Республики Мордовия «Поликлиника №2»	УЗИ кабинет	амбулаторное	20 – 30	2
ГБУЗ Республики Мордовия «Ардатовская районная больница»	УЗИ кабинет	амбулаторное/ стационарное	20 – 30	1
ГБУЗ Республики Мордовия «Атяшевская районная больница»	УЗИ кабинет	амбулаторное/ стационарное	20 – 30	1
ГБУЗ Республики Мордовия «Дубенская районная больница»	УЗИ кабинет	амбулаторное/ стационарное	20 – 30	1
ГБУЗ Республики Мордовия «Инсарская районная больница»	УЗИ кабинет	амбулаторное/ стационарное	20 – 30	1
ГБУЗ Республики Мордовия «Кочкуровская поликлиника»	УЗИ кабинет	амбулаторное	20 – 30	1
ГБУЗ Республики Мордовия «Ромодановская поликлиника имени В.С. Поросенкова»	УЗИ кабинет	амбулаторное/ стационарное	20 – 30	1
ГБУЗ Республики Мордовия «Старошайговская районная больница имени Н.К. Якомаскина»	УЗИ кабинет	амбулаторное/ стационарное	20 – 30	1
ГБУЗ Республики Мордовия «Темниковская районная больница им. А.И. Рудявского»	УЗИ кабинет	амбулаторное/ стационарное	20 – 30	1
ГБУЗ Республики Мордовия «Теньгушевская районная больница»	УЗИ кабинет	амбулаторное/ стационарное	20 – 30	1
<b>Эндоскопическое оборудование</b>				
ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер»	эндоскопическое отделение	амбулаторное/ стационарное	10 – 15	2
ГБУЗ Республики Мордовия «Мордовская республиканская центральная клиническая больница»	эндоскопическое отделение	амбулаторное/ стационарное	10 – 15	2
ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканская клиническая больница им. С.В. Каткова»	эндоскопическое отделение	амбулаторное/ стационарное	10 – 15	1
ГБУЗ Республики Мордовия «Детская республиканская клиническая больница»	эндоскопическое отделение	амбулаторное/ стационарное	10 – 15	1
ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканская клиническая больница № 4»	эндоскопический кабинет	амбулаторное/ стационарное	10 – 15	1
ГБУЗ Республика Мордовия «Республиканская клиническая больница № 1»	эндоскопический кабинет	амбулаторное/ стационарное	10 – 15	1

Наименование медицинской организации	Наименование структурного подразделения, в котором расположено оборудование	Условия функционирования (амбулаторное/ стационарное/ передвижное)	Количество исследований в смену	Количество рабочих смен (1,2,3, круглосут.)
ГБУЗ Республики Мордовия «Поликлиника №4»	эндоскопический кабинет	амбулаторное	10 – 15	2
ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканская клиническая больница №5»	эндоскопический кабинет	амбулаторное/ стационарное	10 – 15	3
ГБУЗ Республики Мордовия «Зубово-Полянская районная больница»	эндоскопический кабинет	амбулаторное/ стационарное	10 – 15	1
ГБУЗ Республики Мордовия «Ичалковская центральная районная больница имени А.В. Парамоновой»	эндоскопический кабинет	амбулаторное/ стационарное	10 – 15	1
ГБУЗ Республики Мордовия «Ковылкинская центральная районная больница»	эндоскопический кабинет	амбулаторное/ стационарное	10 – 15	1
ГБУЗ Республики Мордовия «Комсомольская центральная районная больница»	эндоскопический кабинет	амбулаторное/ стационарное	10 – 15	1
ГБУЗ Республики Мордовия «Краснослободская центральная районная больница»	эндоскопический кабинет	амбулаторное/ стационарное	10 – 15	1
ГБУЗ Республики Мордовия «Рузаевская центральная районная больница»	эндоскопический кабинет	амбулаторное/ стационарное	10 – 15	2
ГБУЗ Республики Мордовия «Торбеевская центральная районная больница»	эндоскопический кабинет	амбулаторное/ стационарное	10 – 15	1
ГБУЗ Республики Мордовия «Поликлиника № 2»	эндоскопический кабинет	амбулаторное	10 – 15	1
ГБУЗ Республики Мордовия «Ардатовская районная больница»	эндоскопический кабинет	амбулаторное/ стационарное	10 – 15	1
ГБУЗ Республики Мордовия «Атяшевская районная больница»	эндоскопический кабинет	амбулаторное/ стационарное	10 – 15	1
ГБУЗ Республики Мордовия «Инсарская районная больница»	эндоскопический кабинет	амбулаторное/ стационарное	10 – 15	1
ГБУЗ Республики Мордовия «Ромодановская поликлиника имени В.С. Поросёноква»	эндоскопический кабинет	амбулаторное	10 – 15	1
ГБУЗ Республики Мордовия «Старошайговская районная больница имени Н.К. Якомаскина»	эндоскопический кабинет	амбулаторное/ стационарное	10 – 15	1
ГБУЗ Республики Мордовия «Темниковская районная больница им. А.И. Рудявского»	эндоскопический кабинет	амбулаторное/ стационарное	10 – 15	1

Специализированная медицинская помощь в условиях круглосуточного и дневного стационаров оказывается в:

ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер»;

ГБУЗ Республики Мордовия «Мордовская республиканская центральная клиническая больница»;

ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканская клиническая больница имени С.В. Каткова»;

ГБУЗ Республики Мордовия «Детская республиканская клиническая больница»;

ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканская клиническая больница №4»;

ГБУЗ Республики Мордовия «Поликлиника № 4»;

ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканская клиническая больница №5»;

ГБУЗ Республика Мордовия «Республиканская клиническая больница № 1»;

ГБУЗ Республики Мордовия «Комсомольская центральная районная больница»;

ГБУЗ Республики Мордовия «Краснослободская центральная районная больница».

Основной объем специализированной онкологической помощи населению в Республике Мордовия оказывается в государственном бюджетном учреждении здравоохранения Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер» (далее – ГБУЗ Республики Мордовия «РОД») – это единственное специализированное медицинское учреждение в Республике Мордовия, оказывающее медицинскую помощь больным с онкологическими заболеваниями.

В рамках федерального проекта «Борьба с онкологическими заболеваниями» завершено строительство нового корпуса Поликлиника ГУЗ «Республиканский онкологический диспансер» г. Саранск. Акт приема передачи имущества от 30 декабря 2021 года. Общая площадь здания – 9986 м<sup>2</sup>. Общая стоимость строительства – 1 328 755 198,62 рубля: балансовая стоимость здания – 644 434 207,80 рубля и стоимость движимого имущества – 684 320 990,82 рубля (375 позиций).

В структуру онкологического диспансера входит:

1) поликлиника на 200 посещений в смену;

2) дневной стационар на 80 коек;

3) стационар на 220 коек, в составе которого:

отделение опухолей молочной железы – I хирургическое отделение – 30 коек;

отделение абдоминальной онкологии – II хирургическое отделение – 35 коек;

отделение торакальной онкологии – III хирургическое отделение – 30 коек;

отделение онкогинекологии – 30 коек;

отделение противоопухолевой лекарственной терапии – 20 коек;

отделение радиотерапии – 75 коек;

отделение анестезиологии и реанимации с палатами интенсивной терапии на 9 коек;

3) диагностические службы:

отделение рентгенодиагностики;

кабинет компьютерных – томографических исследований;

кабинет магнитно-резонансной томографии;

клинико-биохимическая лаборатория;

цитологическая лаборатория;

патологоанатомическое отделение;

отделение радионуклидной диагностики;

эндоскопическое отделение;

отделение ультразвуковой диагностики;

В ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер» проводятся все виды специализированной медицинской помощи (хирургическое лечение, химиотерапевтическое лечение, лучевая терапия, комплексное лечение, комбинированное лечение) больным с онкологическими заболеваниями различных локализаций. Ежегодно в ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер» проводятся свыше 2500 операций различной сложности. Внедрены высокотехнологические хирургические вмешательства при опухолях молочной железы, кишечника, желудка, щитовидной железы и легких, ежегодно по высоким технологиям получают медицинскую помощь более 300 человек.

Финансовое обеспечение оказания медицинской помощи больным с онкологическими заболеваниями в соответствии с Клиническими рекомендациями Ассоциации онкологов России на 2022 г. составило 1 220 140 079,34 рубля. За 2022 г. в условиях дневного и круглосуточного стационаров ГБУЗ Республики Мордовия «РОД» получили медицинскую помощь 17390 пациентов и 1084 пациентов со злокачественными новообразованиями в условиях ЦАОП. За январь – декабрь 2022 г. начали специальное лечение 85,7% пациентов от числа пациентов впервые в жизни установленным диагнозом злокачественного новообразования.

ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер» для обеспечения специального специализированной медицинской помощи за 12 месяцев 2022 г. было заключено 36 контрактов на приобретение

лекарственных препаратов, в том числе и химиотерапевтических препаратов на сумму 892 757 772,83 рубля.

Ежегодно увеличивается число пролеченных больных в условиях ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер». Так, за последние 6 лет число больных, получивших лечение в условиях ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер», увеличилось на 76,8%, или на 7596 человек (с 9 887 человек в 2017 г. до 17 483 человек в 2022 г.).

**Таблица 39**

Год	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Кол-во больных	9887	12139	13537	13593	13896	17483

Из-за отсутствия свободных площадей в ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер» нет возможности организовать полноценное отделение противоопухолевой лекарственной терапии, в том числе с высокодозной химиотерапией, отсутствуют отделения онкогематологии, онкоурологии, отделения головы и шеи. Хирургическое лечение пациентов с опухолями головы и шеи, мочеполовой сферы осуществляется в ГБУЗ Республики Мордовия «Мордовская республиканская центральная клиническая больница», лучевое и химиотерапевтическое лечение оказывается в условиях онкологического диспансера. Лечение онкогематологических больных только с заболеваниями кроветворной системы осуществляется в гематологическом отделении ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканская клиническая больница № 4».

**Таблица 40**

**Перечень медицинских организаций, осуществляющих плановый хирургический этап лечения онкологическим больным**

Шифр по МКБ-Х	Локализация опухоли	Наименование медицинских организаций
<b>1. Злокачественные новообразования ЛОР-органов</b>		
C00	губа	ГБУЗ РМ «МРЦКБ» ГБУЗ РМ «РОД»
C01, C02	язык	
C03-06	полость рта (дно, десна, небо)	
C07, C08	слюнные железы	
C09	миндалины	
C10, C11, C13	ротоглотка, носоглотка, гортаноглотка	
C30, C31	полость носа и уха, придаточные пазухи	

Шифр по МКБ-Х	Локализация опухоли	Наименование медицинских организаций
C32	гортань	
<b>2. Злокачественные новообразования органов дыхания</b>		
C33, C34	трахея, бронхи, легкое	ГБУЗ РМ «РОД»
C39	другие органы дыхания	
<b>3. Злокачественные новообразования органов пищеварения</b>		
C15	пищевод	ГБУЗ РМ «РОД»
C16	желудок	
C17, C18, C26	ободочная кишка	
C19-21	ректосигмоидный отдел, прямая кишка	
C22	печень	
C23, C24	желчный пузырь	
C25	поджелудочная железа	
<b>4. Злокачественные новообразования кожи</b>		
C43, C44	кожа	ГБУЗ РМ «РОД»
<b>5. Злокачественные новообразования молочной железы</b>		
C50	молочная железа	ГБУЗ РМ «РОД»
<b>6. Злокачественные новообразования женской репродуктивной системы</b>		
C51, C52	вульва, влагалище	ГБУЗ РМ «РОД»
C53	шейка матки	
C54	тело матки	
C56	яичники	
C55, C57	другие женские половые органы	
<b>7. Злокачественные новообразования мужской репродуктивной системы и органов мочевого выделения</b>		
C60	половой член	ГБУЗ РМ «МРЦКБ» ГБУЗ РМ «РОД»
C62	яичко	
C63	другие мужские половые органы	
C64	почки	
C61	предстательная железа	
C67	мочевой пузырь	
C65, C66, C68	другие органы мочевого выделения	
<b>8. Злокачественные новообразования ЦНС</b>		
C70, C71	головной мозг	ГБУЗ РМ «МРЦКБ»
C72	спинной мозг	
<b>9. Злокачественные новообразования щитовидной железы, лимфоидной ткани</b>		
C73	щитовидная железа	ГБУЗ РМ «РОД»
C81-95	лимфома	
<b>10. Злокачественные новообразования прочих локализаций</b>		
C40, C41	кости, суставные хрящи	ГБУЗ РМ «МРЦКБ» ГБУЗ РМ «РОД»
C45	мезотелиома плевры	ГБУЗ РМ «РОД»
C48	забрюшинное пространство	
C74	надпочечник	ГБУЗ РМ «МРЦКБ» ГБУЗ РМ «РОД»
C46, C47, C49	саркома Капоши, мягкие ткани	ГБУЗ РМ «РОД»
C76-80	метастазы без первичного очага	

В новом здании Поликлиники ГУЗ «Республиканский онкологический диспансер» г. Саранска располагаются:

- консультативная поликлиника на 200 посещений в смену;
- цитологическая лаборатория с кабинетом для жидкостной цитологии;
- клинико-биохимическая лаборатория с кабинетом для ПЦР диагностики;
- эндоскопическое отделение с малоинвазивной операционной;
- рентгенологическое отделение;
- УЗИ кабинеты;
- кабинет магнитно-резонансной томографии;
- отделение анестезиологии и реанимации на 9 коек с экстренной операционной;
- операционный блок на 6 операционных столов.

Ввод новой поликлиники в эксплуатацию полностью решил вопрос оказания консультативно-диагностической специализированной помощи онкологическим больным, позволил обеспечить работу с действующими нормативами: санитарными правилами, противопожарными нормами, федеральными стандартами и порядками оказания медицинской помощи, создать более комфортные условия для пребывания онкологических больных в период оказания им специализированной медицинской помощи, внедрить инновационные медицинские технологии в онкологическую практику.

Однако ввод нового здания поликлиники не решает имеющуюся проблему с площадями для размещения пациентов для оказания специализированной медицинской помощи в стационарных условиях. Площади стационаров действующего ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер» не соответствуют выполняемым фактическим нагрузкам. Существующий корпус ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер» общей площадью здания 3494,8 м<sup>2</sup> построен в 1970 г. по типовому проекту 1954 года. Площади здания соответствуют нормативам 1960 – 1970 гг. и не соответствуют современным санитарно-эпидемиологическим требованиям.

ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер» с коечной мощностью 220 коек по перечню клинических отделений не в полной мере соответствует приказу Министерства здравоохранения Российской Федерации от 21 февраля 2021 г. № 116н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи взрослому населению при онкологических заболеваниях»: отсутствуют отделение опухолей головы и шеи, онкоурологическое отделение, отделение опухолей костей и мягких тканей, отделение фотодинамической терапии, реабилитации, отделение паллиативной помощи.

Обеспеченность онкологическими койками составляет 1,9 на 10 тыс. населения (по РФ – 2,4), число коек на 1000 случаев вновь выявленных ЗНО всего 46,8 (по РФ – 59,7).

Нормированная потребность в онкологических койках круглосуточного пребывания составляет не менее 230, дефицит составляет – 85 коек и 60 коек дневного стационара.

Для открытия всех вышеперечисленных отделений и организации полноценной медицинской помощи больным с онкологическими заболеваниями в Республике Мордовия необходимо площадей не менее 19 000 м<sup>2</sup>.

Требуется проведение реконструкция существующего корпуса, что позволит разместить дневной стационар на 120 коек и не менее 210 коек круглосуточного стационара (7 отделений):

- отделение абдоминальной онкологии (30 коек);
- отделение опухолей молочной железы (30 коек);
- отделение торакальной онкологии (30 коек);
- отделение онкогинекологии (30 коек);
- отделение онкоурологии (30 коек);
- отделение гематологии (30 коек);
- отделение противоопухолевой лекарственной терапии (30 коек);
- справочное отделение;
- приемное отделение;
- дневной стационар на 60 коек.

Также появится возможность организовать отделение диспансерного наблюдения, отделение или койки реабилитации, отделение паллиативной помощи, фотодинамической терапии, создать полноценную патоморфологическую, иммуногистохимическую и молекулярно-генетическую лаборатории.

**Таблица 41**

**Характеристика кадровой обеспеченности ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер»**

Наименование должности (специальности)	Показатель	Период					
		2017	2018	2019	2020	2021	2022
Онкологи	число штатных должностей, ед.	23	27	40,25	44,75	47,5	61,25
	число занятых должностей, ед.	23	27	36	41,5	46,5	59,25
	число физических лиц основных работников на занятых должностях	29	29	35	37	46	57
Радиолог	число штатных должностей, ед.	14,25	12,25	10,25	10,25	12,25	11



Наименование должности (специальности)	Показатель	Период					
		2017	2018	2019	2020	2021	2022
	число занятых должностей, ед.	14,25	12,25	10,25	10,25	12,25	11
	число физических лиц основных работников на занятых должностях	11	11	11	11	11	11
Рентгенолог	число штатных должностей, ед.	7,5	9,5	14	14	11	13,75
	число занятых должностей, ед.	7,5	9,5	12	14	11	13,75
	число физических лиц основных работников на занятых должностях	7	7	11	13	11	14
Эндоскопист	число штатных должностей, ед.	2	2	4	4	4	5
	число занятых должностей, ед.	2	2	3	4	4	5
	число физических лиц основных работников на занятых должностях	2	2	3	4	4	5
Паталогоанатом	число штатных должностей, ед.	3	3	3	4	6	6
	число занятых должностей, ед.	3	3	3	4	6	6
	число физических лиц основных работников на занятых должностях	3	3	3	4	6	6
Врач ультразвуковой диагностики	число штатных должностей, ед.	2	2	4	4	3	4
	число занятых должностей, ед.	2	2	3	3	3	4
	число физических лиц основных работников на занятых должностях	2	2	3	3	3	4
Средний медицинский персонал	число штатных должностей, ед.	158,75	160,75	191,75	203	193	220,75
	число занятых должностей, ед.	158,75	160,75	181,50	192,5	189	210
	число физических лиц основных работников на занятых должностях	147	147	163	172	174	194

ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер» в настоящее время имеет хорошую материально-техническую базу для оказания медицинской помощи пациентам с онкологическими заболеваниями на современном уровне. Благодаря приоритетному национальному проекту «Здоровье» (2011 г.) ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер» был оснащен медицинским оборудованием, была закуплена 81 единица оборудования, которая на сегодняшний день имеет 80 – 90% износа. За 2019 – 2022 гг. в рамках региональной программы «Борьба с онкологическими заболеваниями» осуществляется дооснащение медицинским оборудованием. За указанный период уже закуплено уже 100 единиц оборудования.

За 2019 г. закуплено 72 единицы медицинского оборудования на сумму 188,7 млн. рублей.

Таблица 42

Наименование оборудования	Кол-во штук	№ п/п приказа № 56н	Год приобретения	Количество применений в 2021 г.	Количество применений за 2022 г.
Микроскоп сканирующий (сканер микропрепаратов)	1	105	2019	100	125
Микроскоп	12	50	2019	65435	65051
Роботизированная система гистологической и иммуногистохимической диагностики с архивированием	1	55	2019	62969	63847
Детекционная система для иммуногистохимических исследований	1	53	2019	1609	1640
Переносной УЗИ-аппарат	1	17	2019	425	468
УЗИ-аппарат экспертного класса	1	15	2019	12392	12570
Аппарат ультразвуковой диагностики с интраоперационным датчиком для открытой и лапароскопической хирургии	1	76	2019	168	176
Стол операционный хирургический многофункциональный универсальный	1	65	2019	505	555
Передвижной рентгеновский аппарат	1	11	2019	150	168
Анализатор газов крови и электролитов	1	60	2019	3676	4921
Анализатор мочи	1	63	2019	29414	31010
Автоматизированный иммуноферментный анализатор с дополнительным оборудованием и компьютерным обеспечением учета результатов анализов	1	56	2019	9249	9884
Гематологический анализатор (для экспресс-лаборатории)	1	59	2019	121785	19473
Коагулометр четырехканальный	1	62	2019	16628	22356
Электрохирургический блок	1	39	2019	51	65
Генератор электрохирургический с универсальным набором комплектующих для монополярной и биполярной коагуляции	5	67	2019	682	720
Ультразвуковой гармонический скальпель	5	69	2019	205	250
Аппарат для плазменной хирургии и «NO» терапии	1	80	2019	15	17
Аргоно-плазменный коагулятор	1	38	2019	229	260
Лазерный хирургический комплекс (CO2 лазер)	1	81	2019	70	85
Видеоэндоскопический комплекс	3	25	2019	836	968

Наименование оборудования	Кол-во штук	№ п/п приказа № 56н	Год приобретения	Количество применений в 2021 г.	Количество применений за 2022 г.
Видеобронхоскоп высокой четкости с функцией узкоспектрального осмотра	2	33	2019	572	641
Бронхоскоп ширококанальный	3	6	2019	113	201
Видеогастроскоп высокой четкости с функцией узкоспектрального осмотра	2	29	2019	916	973
Видеоколоноскоп высокой четкости с функцией узкоспектрального осмотра	2	36	2019	948	962
Аппарат неинвазивной искусственной вентиляции легких с различными режимами вентиляции и автоматическим включением сигнала тревоги	5	4	2019	404	423
Аппарат наркозно-дыхательный с различными режимами искусственной вентиляции легких	4	1	2019	1481	1520
Монитор хирургический с блоком капнографии, инвазивного и неинвазивного измерения артериального давления, электрокардиограммы, частоты сердечных сокращений, пульсовой оксиметрии, 2-х температур	4	2	2019	7150	7225
Прикроватный монитор с центральной станцией и автоматическим включением сигнала тревоги, регистрирующий электрокардиограмму, артериальное давление, частоту сердечных сокращений, частоту дыхания, насыщение гемоглобина кислородом, концентрацию углекислого газа в выдыхаемой смеси, температуру тела (два датчика), с функцией автономной работы	3	5	2019	5363	5419
Портативный транспортировочный аппарат искусственной вентиляции легких	4	3	2019	415	434
Аппарат для фотодинамической терапии	1	77	2019	214	263

За 2020 г. закуплено 14 единиц медицинского оборудования на сумму 352,1 млн. рублей.

Таблица 43

Наименование оборудования	Кол-во штук	№ п/п приказа № 56н	Год приобретения	Количество применений в 2021 г.	Количество применений за 2022 г.
Дозкалибратор	1	19	2020	250	5296
Видеодуоденоскоп	1	26	2020	18	20
Видеогастроскоп высокой четкости с функцией узкоспектрального осмотра	2	29	2020	312	351
Видеоколоноскоп высокой четкости с функцией узкоспектрального осмотра	1	36	2020	180	204
Эндовидеоскопический комплекс для выполнения абдоминальных операций	1	70	2020	246	274
Эндовидеоскопический комплекс для выполнения торакальных операций	1	71	2020	32	58
Эндовидеоскопический комплекс для выполнения гинекологических операций	1	73	2020	86	146
Установка дистанционной гамматерапии 60 Со или Ускорительный комплекс с максимальной энергией 5 – 10 МэВ или Ускорительный комплекс с максимальной энергией 18 – 25 МэВ с мультилифколлиматором с функциями: изменения модуляции интенсивности пучка, облучения под визуальным контролем, синхронизации дыхания пациента	1	94	2020	28579	42810
Рентгенодиагностический комплекс на 3 рабочих места	1	9	2020	3005	10653
Маммограф	1	10	2020	1316	3663
Компьютерная система сбора и архивирования данных ангиографии (PACS-система)	1	82	2020	20536	36981
Аппарат неинвазивной искусственной вентиляции легких с различными режимами вентиляции и автоматическим включением сигнала тревоги	1	4	2020	33	37
Монитор хирургический с блоком капнографии, инвазивного и неинвазивного измерения артериального давления, электрокардиограммы, частоты сердечных сокращений, пульсовой оксиметрии, 2-х температур	1	2	2020	6508	7020

В 2021 г. в целях переоснащения современным медицинским оборудованием ГБУЗ Республики Мордовия «РОД» закуплено 15 единиц медицинского оборудования на 135,2 млн. рублей.

Таблица 44

Наименование оборудования	Кол-во штук	№ п/п приказа № 56н	Год приобретения	Количество применений за 2022 г.
Видеобронхоскоп высокой четкости с функцией узкоспектрального осмотра	1	33	2021	130
Видеоколоноскоп высокой четкости с функцией узкоспектрального осмотра	1	36	2021	54
Микроскоп	5	50	2021	18587
Шкаф вытяжной с просвинцованными поверхностями	1	18	2021	243
Роботизированная система гистологической и иммуногистохимической диагностики с архивированием	1	55	2021	47467
Аппарат близкофокусной рентгенотерапии	1	85	2021	4861
Видеогастроскоп высокой четкости с функцией узкоспектрального осмотра	1	29	2021	18
Мультиспиральный компьютерный томограф (не менее 16 срезов)	1	47	2021	36981
Монитор хирургический с блоком капнографии, инвазивного и неинвазивного измерения артериального давления, электрокардиограммы, частоты сердечных сокращений, пульсовой оксиметрии, 2-х температур	2	2	2021	830
Ультразвуковой гармонический скальпель	1	69	2021	335

В 2022 г. в целях переоснащения современным медицинским оборудованием ГБУЗ Республики Мордовия «РОД» закуплено 5 единиц товара на 145 532 700,00 рубля, поставлено и введено в эксплуатацию:

Таблица 45

Наименование оборудования	Кол-во штук	№ п/п приказа № 56н
Комбинированная совмещенная система однофотонного эмиссионного компьютерного томографа и компьютерного томографа	1	21
Гамма-детектор для интраоперационных исследований	1	23
Компьютерный томограф для топометрии с увеличенным размером	1	101

Наименование оборудования	Кол-во штук	№ п/п приказа № 56н
гентри		
Эндовидеоскопический комплекс для выполнения урологических операций	1	72
Микроскоп	1	50

Таблица 46

**Перечень диагностических и лечебных структурных подразделений  
ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический  
диспансер»**

Диагностические подразделения		
Наименование структурного подразделения	Количество исследований, всего	Количество исследований в день
Отделение рентгенодиагностики	21166	87
Кабинет компьютерной томографии	36981	150
Кабинет магнитно-резонансной томографии	1500	12
Отделение ультразвуковой диагностики	37080	150
Эндоскопическое отделение	4784	19
Клинико-биохимическая лаборатория	275624	1116
Цитологическая лаборатория	34119	138
Отделение радионуклидной диагностики	1061	10
Патологоанатомическое отделение	41049	166

Таблица 47

Лечебные структурные подразделения			
Наименование структурного подразделения	Профиль коек	Количество коек, шт.	Число пролеченных пациентов
Отделение опухолей молочной железы	онкологические	30	829
Отделение абдоминальной онкологии	онкологические	35	1235
Отделение торакальной онкологии	онкологические	30	1010
Отделение онкогинекологии	онкологические	30	988
Отделение противоопухолевой лекарственной терапии	онкологические	20	1807
Отделение радиотерапии	радиологические	75	659
Дневной стационар	онкологические	80	10955

Всего	онкологические радиологические	300	6528
-------	-----------------------------------	-----	------

В 2021 г. наименования отделений ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер» были приведены в соответствии с приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 19 февраля 2021 г. № 116н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи взрослому населению при онкологических заболеваниях».

За 2022 г. в ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер» внедрены в практику:

пластико-реконструктивные операции на молочных железах в отделении опухолей молочных желез;

лапароскопические операции при раке ободочной кишки и прямой кишки в отделении абдоминальной онкологии;

торакоскопические операции при опухолях легкого и средостении в отделении торакальной онкологии;

эндоскопические операции при опухолях гинекологической области и малого таза в отделении онкогинекологии.

За 2022 г. в условиях ГБУЗ Республики Мордовия «РОД» проведено 402 хирургических вмешательства по высоким технологиям при злокачественных новообразованиях молочной железы, легких, прямой кишки, ободочной кишки, желудка, щитовидной железы, тело матки, пищевода по линии ОМС и 29 случаев за счет средств республиканского бюджета Республики Мордовия

#### **Оказание радиологической помощи в ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер»**

В Республике Мордовия лучевая терапия онкологическим больным проводится только на базе ГБУЗ Республики Мордовия «РОД». В качестве центра лучевой терапии имеется отдельно расположенное здание радиологического корпуса на 75 коек круглосуточного стационара с современным лечебно-диагностическим оборудованием.

Парк аппаратов для проведения лучевой терапии представлен следующими аппаратами.

Подготовка лучевого лечения больных в отделении осуществляется на следующем оборудовании:

1) рентгеновский симулятор Акьюити: диагностический рентгеновский аппарат, необходимый для выбора контуров радиационного поля путем геометрического моделирования пучка излучения терапевтического аппарата заданных размеров, установлен в августе 2006 г., проведен апгрейд. В 2012 г. установлена система оптического формирования поля коллиматора;

2) рентгенодиагностический аппарат Филипс «Индура», установлен в 2006 г.;

3) компьютерный томограф Филипс Brilliance Big Bore: с виртуальной симуляцией с использованием индивидуальных фиксирующих приспособлений, установлен в 2012 г.

4) планирующие системы «Eclipse», «XiO», HDR plus;

5) автоматическая система радиационного контроля АСРК–Атлант (для контроля радиационной безопасности в отделении);

Аппараты лучевой терапии:

1) высокоэнергетический линейный ускоритель «Clinac iX» с энергией 6 – 20 МэВ с наличием фотонного и электронного излучения многолепесткового коллиматора, портальной визуализацией и интегрированной рентгеновской системой. Для планирования лучевой терапии используется система 3D планирования «Eclipse». Клиническая дозиметрия пучков излучения проводится с помощью оборудования Саннуклеар, Дэликьюэй, Мапчек, 1D и 3D сканеров. При лечении пациентов используются следующие высокотехнологичные методики: лучевая терапия 3D конформная, IMRT (лучевая терапия с модуляцией интенсивности, когда изменяется дозное распределение с помощью движения лепесткового коллиматора), VMAT (лучевая терапия в режиме ротации). Имеется единая информационно-управляющая система Ария и система архивирования историй болезни пациентов. В эксплуатации с 2014 года;

2) линейный ускоритель закрытого туннельного типа HALCYON, с энергией 6 МЭВ и возможностью конусно-лучевой компьютерной томографии. Для планирования лучевой терапии используется система 3D планирования «Eclipse». Клиническая дозиметрия пучков излучения проводится с помощью оборудования Саннуклеар: Дэликьюэй, Arc chek, 3D сканеров. При лечении пациентов используются следующие высокотехнологичные методики: лучевая терапия 3D конформная, IMRT, VMAT. В эксплуатации с 2020 года;

3) гамма-терапевтический аппарат для дистанционного облучения ТераТрон: планирующая система XiO. Установлен радиоактивный источник Co – 60 с активностью 7500 Ки, эксплуатируется с 27 ноября 2018 года. Период полураспада 5 лет. Установлен в 2012 году;

4) гамма-терапевтический аппарат контактного облучения MultiSource: планирующая система HDR plus. Установлен радиоактивный источник Co – 60 с активностью 2,2 Ки, эксплуатируется с 2021 года. Период полураспада 5 лет. Установлен в июле 2012 году;

5) аппарат близкофокусной рентгентерапии «Рентген ТА–02», установлен в 2012 году.



Таблица 48

**Показатели деятельности круглосуточного стационара  
отделения радиотерапии за 2020 – 2022 гг.**

№ п/п	Показатели работы	2020г.	2021г.	2022г.
1	Оборот койки	11,3	9,2	8,8
2	Работа койки в году	266,0	212,0	196,7
3	Длительность пребывания больного на койке	22,2	23,1	26,5
4	Длительность пребывания до начала лечения	1,0	1,0	1,0
5	Всего прошло больных	845	689	663
6	Первичных выписано	704	626	655
7	Повторных выписано	141	63	
8	Всего умерло	3(0,36%)	3(0,43%)	4(0,60%)

В условиях дневного стационара получили лучевое лечение в: 2020 г. – 536 человек, в 2021 г. – 515 человек, в 2020 г. – 720 человек.

Таблица 49

**Сведения о числе пациентов,  
получивших близкофокусную рентгенотерапию в 2022 году**

Локализация	Всего больных	Из них амбулаторных	Всего процедур	Из них амбулаторно
Рак кожи	22	16	272	215
Базалиома	335	260	4354	3255
Рак нижней губы	16	6	227	78
Метатический рак кожи	1	1	12	12
Кератоакантома	4	2	40	20
Келоидный рубец	4	2	12	6
Всего	382	287	4917	3586

Таблица 50

**Сравнительные данные по дистанционной лучевой терапии**

Вид лучевой терапии	2020г.		2021г.		2022г.	
	кол-во пациентов	кол-во процедур	кол-во пациентов	кол-во процедур	кол-во пациентов	кол-во процедур

Дистанционная лучевая терапия	573	31541	592	40204	722	78222
Амбулаторных	135	17049	213	27043	355	43293
Близкофокусная рентгенотерапия	236	3046	392	4975	382	4917
Из них амбулаторных	122	1601	237	2878	287	3586

Таблица 51

**Сведения о пациентах,  
пролеченных на аппарате MultiSource HDR в 2022 году**

Название органа	Всего больных	Всего процедур
Шейка матки	24	104
Тела матки	57	252
Влагалище	2	9
Всего	83	365

Таблица 52

**Перечень диагностических и лечебных структурных подразделений  
медицинских организаций, оказывающих специализированную  
медицинскую помощь онкологическим больным в условиях  
круглосуточного стационара**

<b>Диагностические подразделения</b>	
Наименование структурного подразделения	Количество исследований в смену
ГБУЗ Республики Мордовия «Мордовская республиканская центральная клиническая больница»	
Рентгенодиагностическое отделение	20 – 30
Кабинет компьютерной томографии	20 – 30
Кабинет ультразвуковой диагностики	20 – 30
Эндоскопическое отделение	10 – 15
ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканская клиническая больница № 1»	
Рентгенодиагностическое отделение	20 – 30
Кабинет ультразвуковой диагностики	20 – 30
Эндоскопическое отделение	10 – 15
ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканская клиническая больница имени С.В. Каткова»	
Рентгенодиагностическое отделение	20 – 30
Кабинет компьютерной томографии	20 – 30
Кабинет ультразвуковой диагностики	20 – 30

Эндоскопическое отделение	10 – 15	
ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканская клиническая больница № 4»		
Рентгенодиагностическое отделение	20 – 30	
Кабинет ультразвуковой диагностики	20 – 30	
Эндоскопическое отделение	10 – 15	
ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканская офтальмологическая больница»		
Рентгенологический кабинет	20 – 30	
ГБУЗ Республики Мордовия «Детская республиканская клиническая больница»		
Рентгенодиагностическое отделение	20 – 30	
Кабинет ультразвуковой диагностики	20 – 30	
Эндоскопическое отделение	10 – 15	
<b>Лечебные структурные подразделения</b>		
Наименование структурного подразделения	профиль коек	количество коек, шт.
ГБУЗ Республики Мордовия «Мордовская республиканская центральная клиническая больница»	хирургические	50
	нейрохирургические	50
Наименование структурного подразделения	профиль коек	количество коек, шт.
	челюстно-лицевая хирургия	30
	отоларингологические	45
	урологические	60
ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканская клиническая больница № 1»	хирургические	25
ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканская клиническая больница имени С.В. Каткова»	урологические	50
	хирургические	65
ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканская клиническая больница № 4»	гематологические	30
	хирургические	26
	гинекологические	40
ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканская офтальмологическая больница»	офтальмологические	80
ГБУЗ Республики Мордовия «Детская республиканская клиническая больница»	гематологические	7
	онкологические	12
	хирургические	45

Обеспеченность населения Республики Мордовия онкологическими койками в 2021 г. составила 2,0 на 10 тыс. населения (в РФ – 2,5 на 10 тыс. населения), 38,5 на 1 000 вновь выявленных заболеваний (в РФ – 67,5 на 1 000 вновь выявленных заболеваний). Обеспеченность радиологическими койками 0,9 (в РФ – 0,5 на 10 тыс. населения). С учетом роста заболеваемости и численности контингента необходимо расширение как площадей, так и

кадрового состава ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер», как для ведения амбулаторного приема, так и для оказания специализированной медицинской помощи в условиях круглосуточного и дневного пребывания пациентов.

Таблица 53

### Коечный фонд дневного стационара республики

Профиль коек	Показатель	Период				
		2018	2019	2020	2021	2022
Общее количество коек в регионе, в том числе:	число коек всего	1945	1883	1797	1797	1846
	обеспеченность койками на 10 тысяч населения	24,0	23,8	22,7	23,1	24,3
онкологические для взрослых	число коек всего	80	90	110	120	120
	обеспеченность койками на 10 тысяч населения	1,0	1,1	1,4	1,5	1,5

Таблица 54

### Количество коек круглосуточного стационара для оказания помощи пациентам с онкологическими заболеваниями за 2022 год

№ п/п	Наименование медицинской организации	Койки по профилю «онкология»	Койки по профилю «радиология»	Койки по профилю «гематология»
1	ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер»	145	75	
2	ГБУЗ Республики Мордовия «Детская республиканская клиническая больница»	12	-	7
3	ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканская клиническая больница № 4»	-		30
	Всего	157	75	37

Таблица 55

### Коечный фонд круглосуточного стационара республики

Профиль коек	Показатель	Период				
		2018	2019	2020	2021	2022

Профиль коек	Показатель	Период				
		2018	2019	2020	2021	2022
Общее количество коек в регионе, том числе:	число коек, всего	5577	5614	5609	5509	5509
	обеспеченность койками на 10 тысяч населения	69,3	71,0	70,9	70,7	71,5
онкологические для взрослых	число коек всего	125	145	145	145	145
	обеспеченность койками на 10 тысяч населения	1,8	1,8	1,8	1,9	1,9
онкологические для детей	число коек, всего	10	10	12	12	12
	обеспеченность койками на 10 тысяч населения	0,09	0,09	0,1	0,1	0,1
радиотерапевтические	число коек всего	75	75	75	75	75
	обеспеченность койками на 10 тысяч населения	0,9	0,9	0,9	1,0	1,0

Таблица 56

**Количество коек дневного стационара для оказания помощи пациентам с онкологическими заболеваниями за 2022 год**

№ п/п	Наименование медицинской организации	Койки по профилю «онкология»	Койки по профилю «радиология»	Койки по профилю «гематология»
1	ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер»	80		
2	ГБУЗ Республики Мордовия «Краснослободская центральная районная больница» – ЦАОП	10		
3	ГБУЗ Республики Мордовия «Поликлиника № 4» – ЦАОП	10		
4	ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканская клиническая больница № 5»	10		
5	ГБУЗ Республики Мордовия «Комсомольская центральная районная больница» – ЦАОП			
	Всего	120		

Лекарственное обеспечение онкологических пациентов осуществляется по трем направлениям:

в рамках амбулаторной помощи:

по программе обеспечения граждан, включенных в федеральный регистр в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 26 ноября 2018 г. № 1416 «О порядке организации обеспечения лекарственными

препаратами лиц, больных гемофилией, муковисцидозом, гипофизарным нанизмом, болезнью Гоше, злокачественными новообразованиями лимфоидной, кроветворной и родственных им тканей, рассеянным склерозом, гемолитико-уремическим синдромом, юношеским артритом с системным началом, мукополисахаридозом I, II и VI типов, апластической анемией неуточненной, наследственным дефицитом факторов II (фибриногена), VII (лабильного), X (Стюарта-Прауэра), лиц после трансплантации органов и (или) тканей, а также о признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации»;

в рамках государственной социальной помощи в виде набора социальных услуг осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 17 июля 1999 г. № 178-ФЗ «О государственной социальной помощи»;

в соответствии с Федеральным законом от 21 ноября 2011 г. № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан Российской Федерации»;

по программе «14 высокочатратных нозологий»;

в стационарных условиях:

в соответствии с территориальной программой государственных гарантий бесплатного оказания гражданам на территории Республики Мордовия медицинской помощи.

Обеспечение лекарственными препаратами граждан, страдающих ЗНО и не имеющих права на государственную социальную помощь в виде набора социальных услуг в соответствии с федеральным законодательством, производится в рамках территориальной программы государственных гарантий бесплатного оказания гражданам на территории Республики Мордовия медицинской помощи.

В рамках дневного и круглосуточного стационаров ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер» – финансовые средства обязательного медицинского страхования. Лекарственное обеспечение пациентов в рамках круглосуточного и дневного стационаров ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер» обеспечивается в соответствии с клиническими рекомендациями, стандартами медицинской помощи, утвержденными Министерством здравоохранения Российской Федерации, на основании решения врачебной комиссии.

Ежегодно отмечается рост КСГ с применением противоопухолевой лекарственной терапии с относительно высоким коэффициентом затратоемкости.

На сегодняшний день для обеспечения граждан, имеющих право на получение социальной помощи с вида набора социальных услуг, представлен следующий перечень ЛП:

Абиратерон;

Акситиниб;

Анастрозол;  
Афатиниб;  
Вандетаниб;  
Винорелбин;  
Гозерелин;  
Гефитиниб;  
Деносумаб;  
Золедроновая кислота;  
Кабозантиниб;  
Кризотиниб;  
Ланреотид;  
Лапатиниб;  
Лейпрорелин;  
Олапариб;  
Осимертиниб;  
Палбоциклиб;  
Регорафениб;  
Рибоциклиб;  
Сорафениб;  
Сунитиниб;  
Темозоломид;  
Филграстим;  
Церитиниб;  
Эверолимус;  
Энзалутамид;  
Эпозтин альфа;  
Этопозид;  
Пазопаниб;  
Октреотид;  
Бикалутамид;  
Траметиниб;  
Ибрутиниб;  
Иматиниб;  
Капецитабин;  
Ленватиниб.

В случае отказа пациента-инвалида от набора социальных услуг, обеспечение противоопухолевой терапии проводится в условиях дневного и круглосуточного стационара на период восстановления пакета социальных услуг.

Обеспечение лекарственными препаратами граждан, страдающих ЗНО и не имеющих права на государственную социальную помощь в виде набора

социальных услуг в соответствии с федеральным законодательством, производится в рамках территориальной программы государственных гарантий бесплатного оказания гражданам на территории Республики Мордовия медицинской помощи.

Назначение лекарственных препаратов осуществляется врачами специалистами ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер». Выбор препарата основывается в соответствии с показаниями, с учетом индивидуальных особенностей пациента, с обязательным соотношением пользы и риска. Выписка лекарственных препаратов осуществляется в поликлинике ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер» в соответствии с внутренними приказами.

Обеспечение граждан лекарственными препаратами в условиях дневного и круглосуточного стационаров ГБУЗ Республики Мордовия «РОД» для лечения ЗНО осуществляется в соответствие с клиническими рекомендациями с использованием справочника лекарственной терапии территориальной программы государственных гарантий бесплатного оказания гражданам на территории Республики Мордовия медицинской помощи.

Контроль эффективности, безопасности и качества фармакотерапии по профилю «онкология» в ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер» осуществляется на основании приказа ГБУЗ Республики Мордовия от 3 декабря 2020 г. № 219-А «Об утверждении Порядка обеспечения безопасного обращения лекарственных средств в медицинской организации». Контроль за безопасностью лекарственных средств в организации начинается с момента закупки лекарственных препаратов и изделий медицинского назначения.

В ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер» разработана, утверждена главным врачом и применяется стандартная операционная процедура (далее – СОП), которая регламентирует этот процесс. СОПы применяются во всех отделениях онкологического диспансера, ответственными лицами за исполнением СОП являются заведующие отделениями, лечащие врачи, медицинские сестры.

СОП составлен в соответствии с Федеральным законом от 12 апреля 2010 г. № 61-ФЗ «Об обращении лекарственных средств», Федеральным законом от 21 ноября 2011 г. № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан Российской Федерации», приказом Росздравнадзора от 15 февраля 2017 г. № 1071 «Об утверждении Порядка осуществления фармаконадзора».

В ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер» утвержден порядок проведения мониторинга безопасности лекарственных средств, форма карты-извещения о нежелательной реакции, форма определения степени достоверности взаимосвязи «Лекарство-НПР» и определения степени достоверности причинно-следственной связи (СД ПСС)



«лекарство-НПР», порядок проведения мониторинга безопасности изделий медицинского назначения и форма извещения о неблагоприятном событии (инциденте), связанном с применением изделия медицинского назначения. Отделения ГБУЗ Республики Мордовия «РОД» обеспечены формой «Извещение о нежелательной реакции или отсутствии терапевтического эффекта лекарственного препарата». Подписи ответственных сотрудников в листе ознакомления имеются. Форма извещения заполняется корректно. Нежелательные явления (НЯ) и реакции, возникающие в процессе проведения лекарственного лечения, фиксируются в истории болезни и мониторируются лечащими врачами.

Имеется алгоритм действия персонала при передозировке или аллергических реакциях. Предоставлены таблицы высших разовых и суточных доз лекарственных препаратов, в том числе ядовитых, сильнодействующих и наркотических лекарственных средств, а также журнал учета сроков годности ЛП.

Применение препаратов «off-label» и незарегистрированных лекарственных препаратов не проводится. При возникновении показаний к введению препаратов «off-label» последнее осуществляется только при условии наличия рекомендации из НМИЦ и/или по решению врачебной комиссии.

Специализированная медицинская помощь онкологическим больным проводится в соответствии с клиническими рекомендациями, утвержденными Министерством здравоохранения Российской Федерации.

В рамках региональной программы «Борьба с онкологическими заболеваниями» планируется продолжить обеспечение внедрения инновационных методов ведения онкологических пациентов на основе клинических рекомендаций по профилактике, диагностике, лечению злокачественных новообразований, утвержденных в соответствии с действующей нормативной базой. Планируется расширить эндоскопические методы лечения, увеличить количество эндоскопических и реконструктивно-пластических операций.

ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер» и медицинскими организациями, оказывающими медицинскую помощь онкологическим больным, для определения тактики ведения пациента с подозрением на онкологическое заболевание и/или с онкологическими заболеваниями (определения объемов диагностики, определения объемов лечения) активно используются возможности телемедицинских технологий. В регулярном режиме проводятся дистанционные консультации пациентов с научными медицинскими исследовательскими центрами: Министерством здравоохранения Российской Федерации, Федеральным государственным бюджетным учреждением «Национальный медицинский исследовательский центр онкологии им. Н.Н. Блохина», МНИОИ им. П.А. Герцена-филиалом

ФГБУ «НМИЦ радиологии» Минздрава России, Государственным научным центром колопроктологии имени А.Н. Рыжих, а также региональные телеконсультации медицинских организаций с ГБУЗ Республики Мордовия «РОД».

За 2022 г. проведено 218 внутренних (между медицинскими организациями республики и ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер») дистанционных консультаций, 151 внешних телемедицинских консультаций с федеральными центрами и медицинскими организациями других регионов.

### **Медицинская реабилитация и психосоциальная поддержка онкологических больных**

По Республике Мордовия для оказания психосоциальной помощи выделено 74,25 штатных единиц медицинских психологов. Кроме этого в рамках региональной программы «Борьба с онкологическими заболеваниями» в штатное расписание включены медицинские психологи и организованы кабинеты медицинского психолога в центрах амбулаторной онкологической помощи на базе ГБУЗ Республики Мордовия «Краснослободская центральная районная больница» (приказ Министерства здравоохранения Республики Мордовия от 28 июня 2019 г. № 695 «О создании Центра амбулаторной онкологической помощи на базе ГБУЗ Республики Мордовия «Краснослободская межрайонная больница»), на базе ГБУЗ Республики Мордовия «Поликлиника № 4» (приказ Министерства здравоохранения Республики Мордовия от 30 июня 2020 г. № 781 «О создании Центра амбулаторной онкологической помощи на базе ГБУЗ Республики Мордовия «Поликлиника №4»), на базе ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканская клиническая больница № 5» (приказ Министерства здравоохранения Республики Мордовия от 30 июня 2020 г. № 782 «О создании Центра амбулаторной онкологической помощи на базе ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканская клиническая больница № 5»), ГБУЗ Республики Мордовия «Комсомольская центральная районная больница» (приказ Министерства здравоохранения Республики Мордовия от 30 июня 2021 г. № 827 «О создании Центра амбулаторной онкологической помощи на базе ГБУЗ Республики Мордовия «Комсомольская центральная районная больница») и ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер», где осуществляется психологическая помощь на всех этапах диагностики, лечения и реабилитации онкологического больного.

За 2022 г. квалифицированную психологическую помощь получили 1685 онкологических пациентов.

За 2022 г. впервые признаны инвалидами 1330 пациентов с онкологическими заболеваниями, что составило 37,5% от числа пациентов с впервые в жизни установленным диагнозом злокачественного новообразования,

взятых под диспансерное наблюдение в 2022 г., что на 13,2% ниже показателя 2017 г. (в 2017 г. впервые признано инвалидами – 1520 человек, или 43,2%). Из них по группам инвалидности: I – 483, II – 529, III – 288. Всего признаны инвалидами в 2022 г. – 6586 человек (из них повторные – 5256 человек), что составило 22,6% от числа пациентов состоящих под диспансерном наблюдением на конец 2022 г. (2017 г.: всего признано инвалидами – 3730 человек, или 14,7%). Из них по группам инвалидности: I – 681, II – 2001, III – 2574.

В целях реабилитации больных с онкологическими заболеваниями только в 2022 г. Индивидуальная программа реабилитации или абилитации (ИПРА) была разработана для 6586 пациентов со злокачественными новообразованиями, из них получили:

- медицинскую реабилитацию – 6586 пациентов – 100%;
- профессиональную ориентацию – 1644 пациента – 25%;
- содействие с трудоустройством – 3202 пациентов – 48,6%;
- социально-средовую реабилитацию – 6586 пациентов – 100%;
- социально-бытовую адаптацию – 1664 пациента – 25,3%;
- технические средства реабилитации – 1523 пациента – 23,1%.

Планируется обеспечить продолжение медицинской реабилитации онкологических больных в соответствии с клиническими рекомендациями Министерство здравоохранения Российской Федерации и оказание психологической поддержки на всех этапах оказания специализированной медицинской помощи. Обеспечение в полном объеме реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации онкологических больных.

**Таблица 57**

**Результаты проведения медицинской реабилитации, в том числе онкологическим больным за 2022 год**

Наименование	Число лиц, нуждающихся в медицинской реабилитации	из них: в рамках ИПРА	Число лиц, направленных на медицинскую реабилитацию	из них в рамках ИПРА	Число лиц, закончивших медицинскую реабилитацию	из них в рамках ИПРА	Число лиц, прошедших медицинскую реабилитацию повторно	Число лиц, направленных на МСЭ после проведения медицинской реабилитации
Число лиц, всего	85238	30706	65295	18759	59578	16514	15881	5534
в том числе взрослых:	64859	28501	45107	16711	39840	14599	13168	5185
детей	20379	2205	20188	2048	19738	1915	2713	349
из стр. 1.2 детей 0 – 2	5060	89	5056	89	4911	79	242	37

Наименование	Число лиц, нуждающихся в медицинской реабилитации	из них: в рамках ИПРА	Число лиц, направленных на медицинскую реабилитацию	из них в рамках ИПРА	Число лиц, закончивших медицинскую реабилитацию	из них в рамках ИПРА	Число лиц, прошедших медицинскую реабилитацию повторно	Число лиц, направленных на МСЭ после проведения медицинской реабилитации
лет								
из стр. 1: инвалидов	34342	30705	20428	18741	18593	16474	7949	4977
в том числе:	32137	28500	18380	16693	16676	14581	7369	4630
взрослых	2205	2205	2048	2048	1917	1893	580	347
детей	104	82	104	82	95	72	23	35

### **Паллиативная служба Республики Мордовия**

Паллиативная служба Республики Мордовия, в том числе для оказания паллиативной медицинской помощи больным с онкологическими заболеваниями, представлена:

240 койками круглосуточного пребывания (6 самостоятельных отделений и в 11 медицинских организациях паллиативные койки в составе других отделений);

8 кабинетов паллиативной медицинской помощи;

6 выездных бригад патронажной паллиативной медицинской помощи;

2 выездных отделения патронажной паллиативной медицинской помощи;

Работа паллиативной службы регламентирована приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 30 декабря 2020 г. № 1817 «Об организации оказания паллиативной медицинской помощи взрослому населению», постановлением Правительства Республики Мордовия от 28 августа 2019 г. № 361 «Об утверждении региональной программы Республики Мордовия «Развитие системы оказания паллиативной медицинской помощи в Республике Мордовия».

В целях совершенствования и доступности паллиативной медицинской помощи функционируют 8 кабинетов паллиативной медицинской помощи для оказания паллиативной медицинской помощи взрослому населению и организована маршрутизация пациентов, нуждающихся в оказании медицинской помощи, в кабинеты паллиативной медицинской помощи медицинских организаций по прикрепленным зонам обслуживания в: ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканская клиническая больница № 5» ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский гериатрический центр» ГБУЗ Республики Мордовия «Краснослободская центральная районная больница» ГБУЗ Республики Мордовия «Комсомольская центральная районная больница»

ГБУЗ Республики Мордовия «Поликлиника № 2» ГБУЗ Республики Мордовия «Темниковская районная больница им. А.И. Рудявского» ГБУЗ Республики Мордовия «Рузаевская центральная районная больница» ГБУЗ Республики Мордовия «Торбеевская центральная районная больница».

Зоны обслуживания.

1. Зоны обслуживания кабинета паллиативной медицинской помощи ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский гериатрический центр»: Ленинский муниципальный район городского округа Саранск;

2. Зоны обслуживания кабинета паллиативной медицинской помощи ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканская клиническая больница № 5»: Октябрьский муниципальный район городского округа Саранск и Кочкуровский муниципальный район;

3. Зоны обслуживания кабинета паллиативной медицинской помощи ГБУЗ Республики Мордовия «Поликлиника № 2»: Пролетарский муниципальный район городского округа Саранск, Лямбирский и Ромодановский муниципальные районы;

4. Зоны обслуживания кабинета паллиативной медицинской помощи ГБУЗ Республики Мордовия «Краснослободская центральная районная больница»: Краснослободский, Ельниковский и Старошайговский муниципальные районы;

5. Зоны обслуживания кабинета паллиативной медицинской помощи ГБУЗ Республики Мордовия «Комсомольская центральная районная больница»: Чамзинский, Большеберезниковский, Дубенский, Атяшевский, Ардатовский, Большеигнатовский, Ичалковский муниципальные районы;

6. Зоны обслуживания кабинета паллиативной медицинской помощи ГБУЗ Республики Мордовия «Рузаевская центральная районная больница»: Инсарский, Кадошкинский, Ковылкинский и Рузаевский муниципальные районы;

7. Зоны обслуживания кабинета паллиативной медицинской помощи ГБУЗ Республики Мордовия «Темниковская районная больница им. А.И. Рудявского»: Темниковский и Теньгушевский муниципальные районы;

8. Зоны обслуживания кабинета паллиативной медицинской помощи ГБУЗ Республики Мордовия «Торбеевская центральная районная больница»: Атюрьевский, Zubovo-Полянский и Торбеевский муниципальные районы.

В условиях ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер» с 1 сентября 2022 г. организован кабинет паллиативной медицинской помощи онкологическим больным на 0,25 ставки.

Приказом Министерства здравоохранения Республики Мордовия от 9 апреля 2018 г. № 355 «Об утверждении алгоритма работы телефона «горячей линии» для приема обращений пациентов, нуждающихся в оказании паллиативной помощи, их родственников и лиц, осуществляющих уход, по

вопросам обезболивания и лекарственного обеспечения медицинских организаций, подведомственных Министерству здравоохранения Республики Мордовия» утвержден алгоритм работы «горячей линии». Для паллиативных пациентов доступны все виды обезболивания. Осуществляется централизованная закупка наркотических препаратов всех форм (инъекционные, таблетированные, трансдермальные).

На базе ГБУЗ Республики Мордовия «Мордовский республиканский кожно-венерологический диспансер» организована выездная патронажная служба паллиативной медицинской помощи, организована врачебно-сестринская бригада для взрослых, включающая в свой состав врача-онколога, и одна детская выездная патронажная бригада:

5 выездных бригад патронажной паллиативной медицинской помощи взрослым на базе: ГБУЗ Республики Мордовия «Мордовский республиканский кожно-венерологический диспансер» г.о. Саранск – 2, ГБУЗ Республики Мордовия «Краснослободская центральная районная больница» – 1, ГБУЗ Республики Мордовия «Комсомольская центральная районная больница» – 1, ГБУЗ Республики Мордовия «Рузаевская центральная районная больница» – 1;

1 детская выездная бригада патронажной паллиативной медицинской помощи;

1 выездное отделение патронажной паллиативной медицинской помощи взрослым;

1 выездное отделение патронажной паллиативной медицинской помощи детям.

Ведется регистр больных с онкологическими заболеваниями, нуждающихся в паллиативной медицинской помощи. Число лиц со злокачественными новообразованиями в IV клинической группе составляет 1325 человек. Диспансерное наблюдение паллиативных больных со злокачественными новообразованиями осуществляется врачами-онкологами, врачами по паллиативной медицинской помощи, паллиативной бригады совместно с ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер».

За 2022 г. паллиативной бригадой для оказания паллиативной медицинской помощи в кабинеты паллиативной медицинской помощи зарегистрировано 8403 посещения, зарегистрировано 18153 посещения с паллиативной целью к специалистам разных специальностей. В условиях ГБУЗ РМ «Республиканский онкологический диспансер» в кабинете паллиативной медицинской помощи 79 человек онкологических пациентов.

На дом к паллиативным пациентам выполнено 2805 выездов, в том числе врачом онкологом ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер» осуществлено 298 выездов на дом.

Обеспечено функционирование 245 паллиативных коек для оказания паллиативной медицинской помощи взрослому населению в медицинских организациях Республики Мордовия. Паллиативные койки круглосуточного пребывания по муниципальным районам и г.о. Саранск Республики Мордовия (всего – 240 коек, из них по районам – 200 коек):

ГБУЗ Республики Мордовия «Ардатовская районная больница» – 20 коек;  
ГБУЗ Республики Мордовия «Атяшевская районная больница» – 15 коек;  
ГБУЗ Республики Мордовия «Зубово-Полянская районная больница» – 20 коек;

ГБУЗ Республики Мордовия «Ичалковская центральная районная больница имени А.В. Парамоновой» – 10 коек;

ГБУЗ Республики Мордовия «Ковылкинская центральная районная больница» – 15 коек;

ГБУЗ Республики Мордовия «Комсомольская центральная районная больница» – 15 коек;

ГБУЗ Республики Мордовия «Краснослободская центральная районная больница» – 15 коек;

ГБУЗ Республики Мордовия «Рузаевская центральная районная больница» – 20 коек;

ГБУЗ Республики Мордовия «Старошайговская районная больница» – 10 коек;

ГБУЗ Республики Мордовия «Темниковская районная больница им. А.И. Рудявского» – 20 коек;

ГБУЗ Республики Мордовия «Теньгушевская районная больница» – 15 коек;

ГБУЗ Республики Мордовия «Торбеевская центральная районная больница» – 20 коек;

по г.о. Саранск – 55 коек, из них:

ГБУЗ Республики Мордовия «Мордовский республиканский кожно-венерологический диспансер» – 25 коек;

ГБУЗ Республики Мордовия «Большеберезниковский дом ребенка» – 5 коек;

ГБУЗ Республики Мордовия «Мордовская республиканская центральная клиническая больница» – 5 коек;

ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканская инфекционная клиническая больница» – 5 коек;

ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканская клиническая больница № 4» – 5 коек;

ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский противотуберкулезный диспансер» – 5 коек;

ГБУЗ Республики Мордовия «Детская республиканская клиническая больница» – 5 коек.

За 2022 г. паллиативную медицинскую помощь в стационарных условиях получили 3052 пациентам, в том числе с онкологическими заболеваниями

Патоморфологическая служба Республики Мордовия в настоящее время представлена 5 медицинскими организациями: ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер», ГБУЗ Республики Мордовия «Ковылкинская центральная районная больница», ГБУЗ Республики Мордовия «Краснослободская центральная районная больница», ГБУЗ Республики Мордовия «Рузаевская центральная районная больница», ГБУЗ Республики Мордовия «Мордовская республиканская центральная клиническая больница». В данных медицинских организациях осуществляется гистологическая верификация опухолей, кроме этого в ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер» освоено и проводится иммуногистохимическое исследование рака молочной железы. Доставка гистологического материала осуществляется курьером медицинской организации в соответствии с маршрутизацией на основании межучрежденческих отношений.

Сроки выполнения прижизненных патолого-анатомических исследований (с момента приемки материала в патологоанатомическом отделении) соответствуют приказу Министерства здравоохранения Российской Федерации от 24 марта 2016 г. «О правилах проведения патологоанатомических исследований»: для биопсийного (операционного) материала, не требующего декальцинации – не более 4 рабочих дней, требующих декальцинации, изготовления дополнительных парафиновых срезов – не более 10 рабочих дней, иммуногистохимического исследования – максимально до 15 рабочих дней.

Всего по республике 28,5 штатные единицы патологоанатомов и 17 физических лиц, укомплектованность врачами-патологоанатомами составляет 60,0%. За 2022 г. выполнено 85942 прижизненных патологоанатомических исследований. Основной объем прижизненных патологоанатомических исследований пациентам с онкологическими заболеваниями выполняется в ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер», за 2022 год выполнено 41049 гистологических исследования биопсийного и операционного материала.

С 2012 г. в отделении выполняются ИГХ-исследования. Окрашивание антителами производится преимущественно автоматически. На 31 декабря 2022 г. в отделении имеется 2 роботизированные системы гистологической и иммуногистохимической диагностики. В отделении проводится ИГХ-исследования при раке молочной железы и желудка. В среднем проводится 1500 ИГХ-исследований в год. За 2022 г. в условиях ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер» выполнено 1640



исследований 421 пациенту, из них: ЗНО молочной железы – 400, ЗНО желудка – 21. В настоящее время осваивается ИГХ исследование опухолей лимфатической ткани.

ИГХ исследование опухолей других локализаций и молекулярно-генетические исследования осуществляется в гистологических лабораториях г. Нижний Новгород, г. Казань, г. Санкт-Петербург по заключенным договорам на оказание медицинской услуги по направлениям 057/у в федеральных институтах.

Перечень ИГХ-исследований выполняемых ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер»:

определение гормонального профиля, Her2-статуса (рецепторов к эпидермальному фактору роста-2) и пролиферативной активности рака молочной железы (Estrogen Receptor, Progesterone Receptor, Her2, Ki67);

Сведения о проведении молекулярно-генетических исследований:

за 2020 г. 434 молекулярно-генетических исследования разных видов опухолевых мутаций, из них:

44 молекулярно-генетических исследования по направлению формы 057/у в ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России, ГБУЗ города Москвы «Московская городская онкологическая больница № 62 Департамента здравоохранения города Москвы», НМИЦ онкологии им. Н.Н. Петрова» г. Санкт-Петербург;

124 молекулярно-генетических исследования были проведены используя возможности Интернет-портала [cancergenome.ru](http://cancergenome.ru) в рамках Программы RUSSCO «Совершенствование системы молекулярно-генетической диагностики онкологических заболеваний в Российской Федерации»;

266 молекулярно-генетических исследования были проведены в рамках межучрежденческих договорных отношений в ГАУЗ «РКОД МЗ РТ» и ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Петрова» г. Санкт-Петербург;

за 2021 г. 470 молекулярно-генетических исследования разных видов опухолевых мутаций, из них:

11 молекулярно-генетических исследования по направлению формы 057/у в ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России, ГБУЗ города Москвы «Московская городская онкологическая больница № 62 Департамента здравоохранения города Москвы», ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Петрова» г. Санкт-Петербург;

213 молекулярно-генетических исследования были проведены используя возможности Интернет-портала [cancergenome.ru](http://cancergenome.ru) в рамках Программы RUSSCO «Совершенствование системы молекулярно-генетической диагностики онкологических заболеваний в Российской Федерации»;

246 молекулярно-генетических исследования были проведены в рамках межучрежденческих договорных отношений в ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Петрова»;

за 2022 г. 784 молекулярно-генетических исследования разных видов опухолевых мутаций, из них:

24 молекулярно-генетических исследования по направлению формы 057/у в ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России, ГБУЗ города Москвы «Московская городская онкологическая больница № 62 Департамента здравоохранения города Москвы», ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Петрова» г. Санкт-Петербург;

266 молекулярно-генетических исследования были проведены используя возможности Интернет-портала [cancergenome.ru](http://cancergenome.ru) в рамках Программы RUSSCO «Совершенствование системы молекулярно-генетической диагностики онкологических заболеваний в Российской Федерации»;

326 молекулярно-генетических исследования были проведены в рамках межучрежденческих договорных отношений в ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Петрова» г. Санкт-Петербург;

168 молекулярно-генетических исследования были проведены по линии обязательного медицинского страхования в ООО лаборатория «Инвитро».

**Таблица 58**

**Количество проведенных прижизненных патолого-анатомических исследований биопсийного и операционного материала за 2022 год в Республике Мордовия**

Наименование показателя	№ стр.	Прижизненные патолого-анатомические исследования биопсийного и операционного материала					
		Всего	в том числе по категориям сложности:				
			I	II	III	IV	V
1	2	3	4	5	6	7	8
Число пациентов, которым выполнены прижизненные патолого-анатомические исследования, чел	1	27345	3822	4697	8573	6733	3520
из них (из стр. 1) повторные	2	183	2	34	57	49	41
Число случаев прижизненных патолого-анатомических исследований, ед.	3	27541	3824	4731	8643	6782	3561
Число объектов биопсийного и операционного материала, включая последы, ед.	4	85942	5871	11044	26512	25318	17197

Таблица 59

**Деятельность патолого-анатомического отделения ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер» за 2022 год**

Наименование показателя	№ стр.	Прижизненные патолого-анатомические исследования биопсийного и операционного материала					
		Всего	в том числе по категориям сложности:				
			I	II	III	IV	V
1	2	3	4	5	6	7	8
Число пациентов, которым выполнены прижизненные патолого-анатомические исследования, чел	1	6572	83	135	2000	2394	1960
из них (из стр. 1) повторные	2	125	2	20	32	38	33
Число случаев прижизненных патолого-анатомических исследований, ед.	3	6710	85	155	2045	2432	1993
Число объектов биопсийного и операционного материала, включая последы, ед.	4	41049	246	299	10830	17833	11841

Таблица 60

**Оснащение основным технологическим оборудованием патолого-анатомических отделений Республики Мордовия за 2022 год**

Наименование	№ стр.	Количество единиц оборудования			
		Всего	в том числе со сроком эксплуатации:		
			до 5 лет	от 5 до 10 лет	более 10 лет
1	2	3	4	5	6
Станции для макроскопического исследования и вырезки	1	7			7
Автоматы для проводки карусельного типа	2	8			8
Автоматы для проводки процессорного типа	3	2	2		
Станции для заливки парафиновых блоков	4	5	2		3
Микротомы санные	5	15			15
Микротомы ротационные механические	6	4			4
Микротомы ротационные моторизованные	7	5	2		3
Ультрамикротомы	8				
Автоматы для окраски микропрепаратов	9	4	2		2

Наименование	№ стр.	Количество единиц оборудования			
		Всего	в том числе со сроком эксплуатации:		
			до 5 лет	от 5 до 10 лет	более 10 лет
Иммуногистостейнеры	10	2	1		1
Автоматы для заключения микропрепаратов	11	1			1
Микроскопы световые бинокулярные рабочие	12	27			27
Микроскопы световые бинокулярные универсальные	13	6	4		2
Микроскопы электронные	14				
Оборудование для поляризационной микроскопии	15	10			10
Оборудование для цифровой микроскопии	16	2	1		1

Таблица 61

**Оснащение основным технологическим оборудованием патолого-анатомических отделений ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер» за 2022 год**

Наименование	№ стр.	Количество единиц оборудования			
		Всего	в том числе со сроком эксплуатации:		
			до 5 лет	от 5 до 10 лет	более 10 лет
1	2	3	4	5	6
Станции для макроскопического исследования и вырезки	1	1			1
Автоматы для проводки карусельного типа	2	1			1
Автоматы для проводки процессорного типа	3	2	2		
Станции для заливки парафиновых блоков	4	3	2		1
Микротомы санные	5	1			1
Микротомы ротационные механические	6				
Микротомы ротационные моторизованные	7	5	2		3
Ультрамикротомы	8				
Автоматы для окраски микропрепаратов	9	3	2		1
Иммуногистостейнеры	10	2	1		1
Автоматы для заключения микропрепаратов	11	1			1
Микроскопы световые бинокулярные рабочие	12	2			2
Микроскопы световые бинокулярные универсальные	13	6	4		2
Микроскопы электронные	14				
Оборудование для поляризационной микроскопии	15				
Оборудование для цифровой микроскопии	16	1	1		

Планируется проведение совершенствования патоморфологической службы в диагностике онкологических заболеваний: расширение иммуногистохимических и молекулярно-генетических методов исследования, взаимодействие с федеральными референс-центрами гистологической, иммуногистохимической и молекулярно-генетических исследований, организация проведения дистанционного консультирования гистологического материала с федеральными центрами Российской Федерации, сокращение сроков проведения морфологической верификации онкологического заболевания, укрепление-материально-технической базы патоморфологической службы

### **Создание единого цифрового контура в здравоохранении на основе единой государственной информационной системы здравоохранения (ЕГИСЗ)**

В ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер» функционирует медицинская информационная система MedPoint — универсальный инструмент, содержащий весь необходимый комплекс автоматизации: рабочее место врача, регистратура, онлайн-запись, касса и финансы, электронная медицинская карта пациента, отчетность для руководителя, осмотры, CRM, телефония, склад, безопасность, интеграция с другим ПО, техническая поддержка.

Возможности медицинской информационной системы:

- оптимизация поиска медицинских карт;
- удобная работа с графиком специалистов;
- наглядное разделение типов приема;
- запись пациента на прием за 10 секунд;
- автоматизация уведомлений пациентов;
- удобство работы с кассовой дисциплиной;
- примечания по подготовке/этапам прохождения услуг;
- автозаполнение печатных форм;
- полная электронная медицинская карта;
- оформление первичной медицинской документации (до 3 мин);
- создание шаблонов для приема;
- назначение ЛИИ из амбулаторной карты;
- возможность моментальной записи к другим специалистам;
- контроль выдачи листков нетрудоспособности;
- объем выполненной работы;
- динамика плановых показателей;
- ERP (система управления процессами);
- контроль финансовых потоков;
- выставление счетов плательщикам;

быстрый поиск информации о пациенте и стоимости услуг;  
блок аналитической отчетности;  
соответствие требованиям Министерства здравоохранения Российской Федерации;  
учет рабочего времени сотрудников;  
возможность постановки задач сотруднику посредством смс-чата.

ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер» подключен к защищенной сети передачи данных Министерства здравоохранения Российской Федерации (ЗСПД), что позволяет организовать электронный медицинский документооборот (ЭМДО) на основе структурированных электронных медицинских документов (СЭМД), использование которых также позволяет значительно повысить безопасность и качество медицинской помощи за счет оперативного предоставления медицинской информации в точке оказания медицинской помощи.

СЭМД, созданные в медицинской информационной системе медицинской организации (MedPoint), могут экспортироваться в другие медицинские информационные системы и становиться доступными многим врачам одновременно, а хранящаяся в них структурированная информация, построенная на единых объектах нормативно-справочной информации, может быть использована для компьютерной обработки (агрегации статистических данных и подготовки динамических и аналитических отчетов; построения визуальных представлений: дашбордов, тепловых карт; использования в экспертных системах и системах поддержки принятия врачебных решений).

Медицинские документы подписываются квалифицированными электронными подписями (КЭП), что гарантирует их подлинность, целостность и авторство. В диспансере реализована система облачных электронных цифровых подписей.

ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер» взаимодействует с медицинскими организациями, оказывающими медицинскую помощь онкологическим больным для определения тактики ведения пациента с подозрением на онкологическое заболевание и/или с онкологическими заболеваниями (определения объемов диагностики, определения объемов лечения), активно используются возможности телемедицинских технологий. В регулярном режиме проводятся дистанционные консультации пациентов с научными медицинскими исследовательскими центрами: Министерство здравоохранения Российской Федерации, Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр онкологии им. Н.Н. Блохина», МНИОИ им. П.А. Герцена – филиал ФГБУ «НМИЦ радиологии» Минздрава России, Государственный научный центр колопроктологии имени А.Н. Рыжих и другие,

а также региональные телеконсультации медицинских организаций с Региональным онкологическим диспансером.

### **Уровень автоматизации лечебного процесса в Республике Мордовия**

В медицинских организациях (далее – МО) Республики Мордовия внедрены медицинские информационные системы: МИС «МедПоинт» используют в работе 34 МО, МИС «Ариадна» – 5 МО, МИС «Интрамед» – 2 МО, АИС СМП – 1 МО.

Медицинские системы интегрированы с Государственной информационной системой в сфере здравоохранения Республики Мордовия, которая создана постановлением Правительства Республики Мордовия от 6 августа 2018 г. № 407 «О государственной информационной системе в сфере здравоохранения Республики Мордовия».

Места медицинских работников оснащены автоматизированными рабочими местами. В республике создано 5015 АРМ, в том числе для ФАП.

В настоящее время «Запись на прием к врачу» в электронном виде возможна в 39 медицинских организациях (100 процентов от общего числа медицинских организаций, ведущих амбулаторный прием). Запись на прием к врачу в электронном виде осуществляется через различные источники:

Единый портал Госуслуг;

Колл-центры медицинских организаций;

Горячая линия «122»;

«Врач-врач».

Кроме того, врач на приеме может также записать к себе пациента на очередной прием или записать к другому специалисту или на обследование.

Проведены работы по подключению медицинских организаций к ВИМИС «Онкология».

Другие программные продукты, используемые:

1. Популяционный регистр «Канцер-регистр»;
2. Выписка льготных рецептов;
3. Паспорт медицинских учреждений;
4. Управленческий учет АХД;
5. Федеральный регистр медицинских работников;
6. ЕРИС, РДС;
7. Выписка электронных листков нетрудоспособности;
8. Портал по высокотехнологической медицинской помощи.

#### 1.6. Выводы

Исходя из проведенного анализа онкологической ситуации в Республике Мордовия отмечено:

рост заболеваемости злокачественными новообразованиями в среднем ежегодно составляет 4 – 6% в основном за счет таких локализаций, как рак ободочной кишки, рак прямой кишки, рак молочной железы, рак

предстательной железы, рак почки, сохраняется высокая заболеваемость раком желудка и легких;

показатель ранней диагностики онкологических заболеваний в среднем увеличивается на 1,5 – 2% в год. Однако сохраняется недостаточно высокое выявление на I – II стадиях по некоторым локализациям опухолевого процесса, в частности рака полости рта, глотки, легких, желудка, ободочной кишки;

сохраняются высокие показатели смертности: от рака легкого, рака желудка, колоректального рака, за счет низкой ранней диагностики опухолей данных локализаций.

Улучшение диагностики онкологических заболеваний на ранних стадиях, позволило снизить не только общую онкологическую смертность, но и летальность на первом году жизни с момента установления диагноза злокачественного новообразования и достичь результат в 2024 г. 20,0%. Несмотря на это при ряде локализаций одногодичная летальность продолжает сохраняться на высоких цифрах: по раку желудка и легких показатель достигает до 40 – 45% за счет высокой поздней диагностики опухолей этих локализаций, которая достигает до 30-35% от числа выявленных в течение года.

За счет роста заболеваемости и снижения смертности ежегодно наблюдается прирост состоящих на диспансерном учете в среднем на 1000 – 1200 человек, или на 4 – 5%. Прогнозируемая численность к концу 2024 г. будет составлять 30000 – 31000 человек (2022 г. – 29098 человек), имеющих онкологическое заболевание. Также ежегодно увеличивается доля больных со злокачественными новообразованиями, состоящих на диспансерном учете 5 и более лет, и составил в 2022 г. – 57,1%. Несмотря на положительную динамику при многих локализациях данный показатель не превышает 45%: рак ободочной кишки, рак легких, рак предстательной железы.

Учитывая данные факты, необходимы разработка и проведение мероприятий региональной программы, направленной на совершенствование помощи онкологическим больным, увеличения доступности и качества медицинской помощи, которые обеспечат дальнейшее снижение смертности от онкологических заболеваний в Республике Мордовия.

В медицинских организациях необходимо:

активизировать работу системы внутреннего контроля качества медицинской помощи по случаям запущенности и летальности от злокачественных новообразований с проведением ежемесячного анализа и разбора на врачебных советах учреждений;

детально проработать действующие протоколы ведения пациентов в специализированных медицинских организациях Республики Мордовия, оказывающих медицинскую помощь больным с онкологическими заболеваниями; обеспечить соответствие протоколов диагностики, лечения и



реабилитации пациентов онкологического профиля утвержденным клиническим рекомендациям.

Учитывая низкую онкологическую настороженность специалистов первичного звена, необходимо проведение мероприятий по подготовке специалистов на рабочих местах, профессиональной переподготовке, проведение обучающих семинаров, конференций.

Необходимо проведение мероприятий по повышению эффективности проводимых профилактических осмотров населения, что позволит увеличить не только процент больных, направленных с подозрениями к врачу онкологу от числа осмотренных на предмет выявления онкологической патологии с 2,8% до 5%, но и увеличить процент ранней диагностики злокачественных новообразований.

Внедрение новых методов хирургического (органосохраняющих, эндоскопических операций по основным нозологиям) и радиотерапевтического лечения, обеспечение доступности лекарственных препаратов, таргетной и иммунной терапии.

Совершенствование патоморфологических методов исследования, в том числе иммуногистохимических, внедрение и расширение молекулярно-генетических методов, развитие метода цифровой микроскопии.

Совершенствование системы паллиативной медицинской помощи – организация дополнительных кабинетов для амбулаторной паллиативной медицинской помощи, формирование дополнительных выездных бригад паллиативной медицинской помощи.

Итоги работы онкологической службы за 2019 – 2022 гг. в условиях неблагоприятной эпидемиологической обстановки, связанной с новой коронавирусной инфекцией, показали хорошую готовность региональной системы здравоохранения к оказанию помощи пациентам с онкологическими заболеваниями. В период пандемии ни на один день не прекращалась работа по оказанию медицинской помощи пациентам с онкологическими заболеваниями. Первичные онкологические кабинеты, центры амбулаторной онкологической помощи и ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер» со всеми лечебно-диагностическими подразделениями работали в штатном режиме при строгом соблюдении всех мер противоэпидемической защиты. Онкологические и радиологические койки круглосуточного и дневного пребывания функционировали в полном объеме, перепрофилирование данных коек в инфекционные не проводилось. Смещение даты следующего лечебного цикла или начало специализированной медицинской помощи связано было только с выявлением у онкологических пациентов новой коронавирусной инфекции. В штатном режиме проводилась закупка, поставка, монтаж и ввод в эксплуатацию медицинского оборудования. Также было налажено бесперебойное обеспечение Центров амбулаторной онкологической помощи и

ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер» необходимыми медикаментами (химиотерапевтические препараты, гормональные препараты, таргетные препараты, иммунопрепараты) для проведения лекарственного лечения онкологических пациентов. При проведении однодневных схем лекарственной терапии и схем, не требующих круглосуточного динамического наблюдения за пациентом, приоритетом была стационарзамещающая помощь, позволившая сократить длительность и круг контактов при получении медицинской помощи.

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

В рамках указанного проекта будет осуществляться мониторинг 4 показателей, оценивающих онкологическую службу в Республике Мордовия и в каждой медицинской организации в отдельности. Запланировано достижение основных целевых индикаторов онкологии:

1. Доля больных со злокачественными новообразованиями на I – II стадиях заболевания к концу 2024 г. до 58,6%;

2. Доля пациентов со злокачественными новообразованиями, состоящих на диспансерном учете 5 лет и более с момента установления диагноза, к концу 2024 г. – 60,0%;

3. Доля пациентов, умерших в течение года с момента установления диагноза злокачественного новообразования, к концу 2024 г. – 20,0%;

4. Доля лиц с онкологическими заболеваниями, прошедших обследование и/или лечение в текущем году из числа состоящих под диспансерным наблюдением, к концу 2024 г. до 80%.

**Таблица 62**

**Выполнение целевых индикаторов региональной программы  
«Борьба с онкологическими заболеваниями» за 2022 год  
по Республике Мордовия**

Индикаторы	План 2022 г.	Факт 2022г.
Доля больных с злокачественными новообразованиями на I – II ст. заболевания в %	58,3	61,2
Летальность на первом году жизни с момента установления диагноза злокачественного новообразования в %	20,4	18,6
Удельный вес больных проживших 5 лет и более с момента установления диагноза злокачественного новообразования в %	56,2	57,1
Доля лиц с онкологическими заболеваниями, прошедших обследование и/или лечение в текущем году из числа состоящих под диспансерным наблюдением	70,0	72,1

Таблица 63

## Показатели региональной программы

№ п/п	Наименование показателя	2017	2018	план, период, год						
				2019	2020	2021	2022	2023	2024	2030
1	Доля злокачественных новообразований, выявленных на I – II стадиях, %	56,1	58,3	57,2	58,7	60,1	58,3	58,4	58,6	65,0
2	Удельный вес больных со злокачественными новообразованиями, состоящих на учете 5 лет и более, из общего числа больных со злокачественными новообразованиями, состоящих под диспансерным наблюдением, %	53,2	53,8	53,9	54,4	55,0	56,2	57,4	60,0	63,0
3	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), %	22,8	22,1	21,7	20,7	19,7	20,4	20,2	20,0	16,0
4	Доля лиц с онкологическими заболеваниями, прошедших обследование и/или лечение в текущем году из числа состоящих под диспансерным наблюдением, %					66,0	70,0	75,0	80,0	90,0
5	Смертность населения от злокачественных новообразований, на 100 тыс. населения	167,2	173,1			167,9	166,5	165,1	163,7	155,2
6	Смертность населения от новообразований, на 100 тыс. населения	170,7	174,8	179,1	171,9	170,4	169,0	167,6	166,1	157,5

### Дополнительные целевые индикаторы региональной программы

Критерии качества медицинской помощи	Факт 2022 г.	2023 г.	2024 г.	2030 г.
Доля впервые выявленных онкологических заболеваний при профилактических медицинских осмотрах, в том числе в рамках диспансеризации, в общем количестве впервые в жизни зарегистрированных онкологических заболеваний в течение года	34,0	34,1	34,3	35,5
Доля пациентов со злокачественными новообразованиями, взятых под диспансерное наблюдение, в общем количестве пациентов со злокачественными новообразованиями	98,5	98,6	98,7	98,8
Доля пациентов со злокачественными новообразованиями, получивших психосоциальную поддержку, в том числе консультацию медицинского психолога, от числа пациентов со злокачественными новообразованиями, выявленными впервые в текущем году	48,2	48,5	48,9	51,3

Таблица 65

## Участники реализации региональной программы

№ п/п	Роль в проекте	Фамилия, инициалы	Должность	Непосредственный руководитель	Занятость в проекте (процентов)
1.	Руководитель регионального проекта	Маркин О.В.	Министр здравоохранения Республики Мордовия	Первый Заместитель Председателя Правительства Республики Мордовия Г.А. Лотванова	10
2.	Администратор регионального проекта	Степанова Е.А.	первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия	Министр здравоохранения Республики Мордовия О.В. Маркин	10
Комплекс мер первичной профилактики онкологических заболеваний					
3.	Ответственный за достижение результата регионального проекта	Степанова Е.А.	первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия	Министр здравоохранения Республики Мордовия О.В. Маркин	10
4.	Участник регионального проекта		сотрудники Министерства здравоохранения Республики Мордовия (штатные и внештатные), руководители медицинских организаций, оказывающих помощь больным онкологическими заболеваниями	Министр здравоохранения Республики Мордовия О.В. Маркин	10
5.	Участник регионального проекта	Тимошкина Е.Б.	руководитель Регионального центра общественного здоровья и медицинской профилактики ГАУЗ Республики Мордовия «Медицинский информационно-	Министр здравоохранения Республики Мордовия О.В. Маркин	10

№ п/п	Роль в проекте	Фамилия, инициалы	Должность	Непосредственный руководитель	Занятость в проекте (процентов)
		Сержантова Т.И. Сидельникова И.И.	аналитический центр»; заведующий центром здоровья ГБУЗ Республики Мордовия «Поликлиника № 2»; заведующий центром здоровья ГБУЗ Республики Мордовия «Рузаевская центральная районная больница»		
6.	Участник регионального проекта	Трофимова Е.А.	заведующий отделением медицинской профилактики ГАУЗ «Республиканский врачебно- физкультурный диспансер»	Министр здравоохранения Республики Мордовия О.В. Маркин	10
7.	Участник регионального проекта	Учватова М.П.	заведующий центром здоровья для детей ГБУЗ Республики Мордовия «Детская поликлиника № 2»	Министр здравоохранения Республики Мордовия О.В. Маркин	10
8.	Участник регионального проекта	Меркушкина С.А.  Сычева Т.С.  Слугина Г.Ю.  Родькин А.И.  Фомина Е.Г.	директор ГАОУ ДПО Республики Мордовия «Мордовский республиканский центр повышения квалификации специалистов здравоохранения»; директор ГБПОУ Республики Мордовия «Саранский медицинский колледж»; директор ГБПОУ Республики Мордовия «Ардатовский медицинский колледж»; директор ГБПОУ Республики Мордовия «Краснослободский медицинский колледж»; директор ГБПОУ Республики	Министр здравоохранения Республики Мордовия О.В. Маркин	10

№ п/п	Роль в проекте	Фамилия, инициалы	Должность	Непосредственный руководитель	Занятость в проекте (процентов)
		Балыкова Л.А. (по согласованию)	Мордовия «Темниковский медицинский колледж»; директор медицинский институт ФГБОУ ВО «Национальный исследовательский Мордовский государственный университет им. Н.П. Огарёва»		
Комплекс мер вторичной профилактики онкологических заболеваний					
9.	Ответственный за достижение результата регионального проекта	Степанова Е.А.	первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия	Министр здравоохранения Республики Мордовия О.В. Маркин	10
10.	Участник регионального проекта		сотрудники Министерства здравоохранения Республики Мордовия (штатные и внештатные), руководители медицинских организаций, оказывающих помощь больным онкологическими заболеваниями	Министр здравоохранения Республики Мордовия О.В. Маркин	10
Совершенствование оказания первичной специализированной медико-санитарной помощи пациентам с онкологическими заболеваниями					
11	Ответственный за достижение результата регионального проекта	Степанова Е.А.	первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия	Министр здравоохранения Республики Мордовия О.В. Маркин	10
12.	Участник регионального проекта		руководители медицинских организаций, оказывающих помощь больным онкологическими заболеваниями	Министр здравоохранения Республики Мордовия О.В. Маркин	10
13	Участник регионального проекта	Пинямаскин А.Н.	главный врач ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканская	Министр здравоохранения	10

№ п/п	Роль в проекте	Фамилия, инициалы	Должность	Непосредственный руководитель	Занятость в проекте (процентов)
		Морозов М.Ю.  Мамаев Н.А.	клиническая больница № 5»; главный врач ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер»; главный врач ГБУЗ Республики Мордовия «Комсомольская центральная районная больница»	Республики Мордовия О.В. Маркин	
<b>Совершенствование оказания специализированной медицинской помощи пациентам с онкологическими заболеваниями</b>					
14.	Ответственный за достижение результата регионального проекта	Степанова Е.А.	первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия	Министр здравоохранения Республики Мордовия О.В. Маркин	10
15.	Участник регионального проекта	Пинямаскин А.Н.  Морозов М.Ю.  Мамаев Н.А.  Ладяев С.В.  Василькина А.Н.  Бурлаков А.С.	главный врач ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканская клиническая больница № 5»; главный врач ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер» главный врач ГБУЗ Республики Мордовия «Комсомольская центральная районная больница» главный врач ГБУЗ Республики Мордовия «Мордовская республиканская центральная клиническая больница» главный врач ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканская офтальмологическая больница» главный врач ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканская клиническая больница № 4»	Министр здравоохранения Республики Мордовия О.В. Маркин	10



№ п/п	Роль в проекте	Фамилия, инициалы	Должность	Непосредственный руководитель	Занятость в проекте (процентов)
<b>Организация и обеспечение работы Центров амбулаторной онкологической помощи</b>					
16.	Ответственный за достижение результата регионального проекта	Степанова Е.А.	первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия	Министр здравоохранения Республики Мордовия О.В. Маркин	10
17.	Участники регионального проекта	Пинямаскин А.Н.  Морозов М.Ю.  Мамаев Н.А.	главный врач ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканская клиническая больница № 5»; главный врач ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер»; главный врач ГБУЗ Республики Мордовия «Комсомольская центральная районная больница»	Министр здравоохранения Республики Мордовия О.В. Маркин	10
<b>Реконструкция главного корпуса ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер»</b>					
18.	Ответственный за достижение результата регионального проекта	Аросланкина А.П.	заместитель Министра здравоохранения Российской Федерации	Министр здравоохранения Республики Мордовия О.В. Маркин	10
19.	Участник регионального проекта	Кочетова И.Н.	начальник отдела капитального строительства и материально-технического обеспечения	Министр здравоохранения Республики Мордовия О.В. Маркин	10
<b>Финансовое обеспечение оказания медицинской помощи больным с онкологическими заболеваниями в соответствии с клиническими рекомендациями</b>					
20.	Ответственный за достижение результата регионального проекта	Пронькина Е.В.	заместитель директора Территориального фонда обязательного медицинского страхования Республики Мордовия	директор Территориального фонда обязательного медицинского страхования Республики Мордовия	10

№ п/п	Роль в проекте	Фамилия, инициалы	Должность	Непосредственный руководитель	Занятость в проекте (процентов)
				В.Н. Каргаев (по согласованию)	
21.	Участник регионального проекта		руководители медицинских организаций, оказывающих помощь больным онкологическими заболеваниями	Министр здравоохранения Республики Мордовия О.В. Маркин	10
Переоснащение медицинским оборудованием ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер»					
22.	Ответственный за достижение результата регионального проекта	Аросланкина А.П.	заместитель Министра здравоохранения Российской Федерации	Министр здравоохранения Республики Мордовия О.В. Маркин	10
23.	Участник регионального проекта	Кочетова И.Н.	начальник отдела капитального строительства и материально-технического обеспечения	Министр здравоохранения Республики Мордовия О.В. Маркин	10
Третичная профилактика онкологических заболеваний, включая организацию диспансерного наблюдения пациентов с онкологическими заболеваниями					
24.	Ответственный за достижение результата регионального проекта	Степанова Е.А.	первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия	Министр здравоохранения Республики Мордовия О.В. Маркин	10
25.	Участник регионального проекта		руководители медицинских организаций, оказывающих помощь больным онкологическими заболеваниями	Министр здравоохранения Республики Мордовия О.В. Маркин	10
26.	Участник регионального проекта	Пронькина Е.В.	заместитель директора Территориального фонда обязательного медицинского страхования Республики Мордовия	директор Территориального фонда обязательного медицинского страхования Республики Мордовия	10

№ п/п	Роль в проекте	Фамилия, инициалы	Должность	Непосредственный руководитель	Занятость в проекте (процентов)
				В.Н. Каргаев (по согласованию)	
Комплекс мер по развитию паллиативной медицинской помощи пациентам с онкологическими заболеваниями					
27.	Ответственный за достижение результата регионального проекта	Степанова Е.А.	первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия	Министр здравоохранения Республики Мордовия О.В. Маркин	10
28.	Участник регионального проекта		руководители медицинских организаций, оказывающих паллиативную помощь больным онкологическими заболеваниями	Министр здравоохранения Республики Мордовия О.В. Маркин	10
29.	Участник регионального проекта	Пинямаскин А.Н.  Смакаева С.Р.  Киршев В.С.  Мамаев Н.А.  Назаров А.Л.  Мезин Г.Я.	главный врач ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканская клиническая больница № 5»; главный врач ГБУЗ Республики Мордовия «Мордовский республиканский гериатрический центр»; главный врач ГБУЗ Республики Мордовия «Краснослободская центральная районная больница»; главный врач ГБУЗ Республики Мордовия «Комсомольская центральная районная больница»; главный врач ГБУЗ Республики Мордовия «Рузаевская центральная районная больница»; главный врач ГБУЗ Республики Мордовия «Рузаевская центральная районная больница»; главный врач ГБУЗ Республики Мордовия «Рузаевская центральная районная больница»;	Министр здравоохранения Республики Мордовия О.В. Маркин	10

№ п/п	Роль в проекте	Фамилия, инициалы	Должность	Непосредственный руководитель	Занятость в проекте (процентов)
		Семочкина А.М.  Колыганов В.В.	Мордовия «Темниковская районная больница А.И. Рудявского»; главный врач ГБУЗ Республики Мордовия «Торбеевская центральная районная больница»; главный внештатный специалист по паллиативной медицинской помощи Министерство здравоохранения Республики Мордовия, главный врач ГБУЗ Республики Мордовия «Мордовский республиканский кожно-венерологический диспансер»		
Организационно-методическое сопровождение деятельности онкологической службы региона					
30.	Ответственный за достижение результата регионального проекта	Степанова Е.А.	первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия	Министр здравоохранения Республики Мордовия О.В. Маркин	10
31.	Участник регионального проекта		руководители медицинских организаций, оказывающих паллиативную помощь больным онкологическими заболеваниями	Министр здравоохранения Республики Мордовия О.В. Маркин	10
32.	Участник регионального проекта	Пронькина Е.В.	заместитель директора Территориального фонда обязательного медицинского страхования Республики Мордовия	директор Территориального фонда обязательного медицинского страхования Республики Мордовия В.Н. Каргаев	10

№ п/п	Роль в проекте	Фамилия, инициалы	Должность	Непосредственный руководитель	Занятость в проекте (процентов)
				(по согласованию)	
<b>Формирование и развитие цифрового контура онкологической службы региона</b>					
33.	Ответственный за достижение результата регионального проекта	Степанова Е.А.	первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия	Министр здравоохранения Республики Мордовия О.В. Маркин	10
34.	Участник регионального проекта	Саушев С.В.	заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия	Министр здравоохранения Республики Мордовия О.В. Маркин	10
35.	Участник регионального проекта		руководители медицинских организаций, оказывающих паллиативную помощь больным онкологическими заболеваниями	Министр здравоохранения Республики Мордовия О.В. Маркин	10
<b>Обеспечение укомплектованности кадрами медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь пациентам с онкологическими заболеваниями</b>					
36.	Ответственный за достижение результата регионального проекта	Степанова Е.А.	первый заместитель Министра здравоохранения Российской Федерации	Министр здравоохранения Республики Мордовия О.В. Маркин	10
37.	Участник регионального проекта	Завьялкина Е.В.	начальник отдела по кадровой работе и делопроизводству	Министр здравоохранения Республики Мордовия О.В. Маркин	10
38.	Участник регионального проекта		руководители медицинских организаций, оказывающих паллиативную помощь больным онкологическими заболеваниями	Министр здравоохранения Республики Мордовия О.В. Маркин	10

### 3. Задачи региональной программы:

1) формирование территориальной программы государственных гарантий Республики Мордовия в соответствии с возможностями дополнительного финансирования из федерального и регионального бюджетов для обеспечения соответствия медицинской помощи больным с онкологическими заболеваниями клиническим рекомендациями – ежегодно;

2) совершенствование комплекса мер первичной профилактики онкологических заболеваний, включая расширение перечня исследований программы диспансеризации и профилактических осмотров для обеспечения раннего выявления злокачественных новообразований:

проведение просветительской и воспитательной работы среди населения при активном использовании средств массовой информации по пропаганде здорового образа жизни;

профилактика рака в группах повышенного риска: работники канцерогеноопасных организаций (предприятий); население, проживающее на территориях, на которых регистрируется повышенный уровень заболеваемости онкологическими заболеваниями; лица с наследственной предрасположенностью к возникновению злокачественных новообразований;

формирование групп риска методом анкетирования при проведении профилактических медицинских осмотров, диспансеризации определенных групп взрослого населения;

информирование населения по ведению здорового образа жизни и привлечение к прохождению профилактических осмотров: публикация статей в местных газетах, публикация и распространение методического материала, памяток, календарей, размещение плакатов, баннеров по вопросам здорового образа жизни в общественных местах, выступления на местном телевидении, посвященные раннему выявлению онкологических заболеваний;

SMS информирование населения страховыми медицинскими компаниями; размещение информации на сайте Министерства здравоохранения Республики Мордовия и официальных сайтах медицинских организаций;

3) повышение эффективности мер вторичной профилактики онкологических заболеваний:

усиление работы смотровых кабинетов на предмет ранней диагностики опухолей визуальных локализаций;

организация выездных врачебных бригад на передвижных лечебно-диагностических комплексах;

организация проведения маммографических исследований в передвижных маммографических кабинетах;

активное проведение подворовых обходов участковыми-терапевтами и медицинскими сотрудниками фельдшерско-акушерских пунктов лиц, длительно не обращающихся за медицинской помощью;

профессиональная подготовка, переподготовка специалистов, осуществляющих амбулаторную медицинскую помощь;

повышение онкологической настороженности специалистов за счет проведения обучающих семинаров, конференций, подготовки на рабочих местах;

4) обеспечение работы 4 центров амбулаторной онкологической помощи (ЦАОП), обновление порядка и схемы маршрутизации пациентов с учетом возможностей ЦАОП:

перевод ЦАОП из ГБУЗ Республики Мордовия «Поликлиника № 4» в ЦАОП № 1 ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер», из ГБУЗ Республики Мордовия «Краснослободская центральная районная больница» в ЦАОП № 2 ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер», ГБУЗ Республики Мордовия «Комсомольская центральная районная больница» в ЦАОП № 3 ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер», организация и обеспечение деятельности центров амбулаторной онкологической помощи № 1, № 2, № 3 на базе ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер»;

обеспечение функционирования коек дневного стационара для проведения противоопухолевой лекарственной терапии;

расширение схем противоопухолевой лекарственной терапии;

5) внедрение комплекса мер, направленных на развитие амбулаторно-поликлинического звена онкологической службы:

организация «зеленого коридора» пациентам с подозрением на онкологические заболевания (выделение «квот» на диагностические исследования и консультации специалистов);

разработка маршрутизации по обеспечению доступности и проведению диагностических исследований пациентам с подозрением на онкологические заболевания;

совершенствование клинико-лабораторной службы, совершенствование и доступность лучевых и инструментальных методов диагностики;

организация проведения патолого-анатомических, иммуногистохимических, цитогенетических и молекулярно-генетических исследований;

повышение эффективности использования диагностического оборудования;

б) совершенствование специализированной медицинской помощи пациентам с онкологическими заболеваниями, оказываемой в условиях круглосуточного и дневного стационаров:

обеспечение необходимого набора лекарственных препаратов в каждой медицинской организации, в которой проводится противоопухолевое лекарственная терапия;

преимущество противоопухолевой терапии, проводимой в стационарных и амбулаторных условиях;

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>;

повышение эффективности использования «тяжелого» диагностического и терапевтического оборудования: установок КТ, МРТ, ПЭТ, а также радиотерапевтического оборудования.

переоснащение медицинским оборудованием ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер» в 2023 – 2024 гг. (в соответствии с прилагаемой информацией о приобретаемых медицинских изделиях в 2023 – 2024 гг. в рамках переоснащения ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер»);

разработка проектно-сметной документации и начало работ по реконструкции главного корпуса ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер»;

7) совершенствование мероприятий третичной профилактики рака:

реализация мероприятий по повышению приверженности пациентов с онкологическими заболеваниями к лечению, диспансерному наблюдению, выполнению рекомендаций врача-онколога;

организация проведения диспансерного наблюдения пациентов с онкологическими заболеваниями в соответствии с приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 4 июня 2020 г. № 548н «Об утверждении порядка диспансерного наблюдения за взрослыми с онкологическими заболеваниями»;

разработка плана диспансерного наблюдения пациентов с онкологическими заболеваниями;

контроль за охватом диспансерным наблюдением пациентов с онкологическими заболеваниями;

соблюдение клинических рекомендаций при проведении диспансерного наблюдения пациентов с онкологическими заболеваниями в части объема проводимых исследований;

внедрение на уровне региона мониторинга соблюдения сроков диспансерного наблюдения врачом-онкологом;

8) совершенствование мероприятий паллиативной медицинской помощи пациентам с онкологическими заболеваниями:



ведение реестра пациентов, нуждающихся в паллиативной медицинской помощи;

обеспечение функционирования кабинетов паллиативной медицинской помощи и отделений паллиативной медицинской помощи;

обеспечение функционирования патронажной службы (выездные врачебные бригады) паллиативной медицинской помощи;

совершенствование нормативной базы паллиативной медицинской помощи в Республике Мордовия (обновление приказа, порядка оказания паллиативной помощи пациентам онкологического профиля, обновление схемы маршрутизации);

осуществление диспансерного наблюдения за паллиативными больными со злокачественными новообразованиями;

организация коек сестринского ухода за паллиативными больными с онкологическими заболеваниями;

обеспечение информирования пациентов и их родственников о последовательности осуществления действий, связанных с процедурами назначения, выписывания и получения наркотических и психотропных лекарственных препаратов для обезболивания и вопросам получения паллиативной медицинской помощи в условиях паллиативного отделения;

организация обучающих семинаров по лечению болевого синдрома для врачей первичного звена медицинских организаций Министерства здравоохранения Республики Мордовия и среднего персонала;

9) проведение реабилитации пациентов с онкологическими заболеваниями на этапе и после проведения специализированного лечения в соответствии с клиническими рекомендациями:

проведение профилактики и лечения осложнений специфического противоопухолевого лечения;

обеспечение функционирования кабинетов медицинских психологов, разработка программ психологической реабилитации пациентов с онкологическими заболеваниями;

разработка программ индивидуальной реабилитации онкологических больных;

проведение реконструктивно-восстановительных операций;

проведение медицинской реабилитации онкологических больных в соответствии с клиническими рекомендациями Министерство здравоохранения Российской Федерации;

10) организационно-методическое сопровождение деятельности онкологической службы региона:

организация отдела внутреннего контроля качества и безопасности на всех этапах оказания медицинской помощи онкологическим больным;

соблюдение трех уровневых внутреннего контроля качества оказания медицинской помощи больным с онкологическими заболеваниями;

усовершенствование системы внешнего и внутреннего контроля качества медицинской помощи онкологическим больным;

организация мультидисциплинарного контроля медицинских организаций;

формирование инфраструктуры системы оказания телемедицинских консультаций для медицинских организаций Республики Мордовия;

обеспечение взаимодействия с научными медицинскими исследовательскими центрами;

формирование и развитие цифрового контура онкологической службы Республики Мордовия;

совершенствование мероприятий по учету вновь выявленных случаев онкологических заболеваний;

курирование и организация кураторских выездов мультидисциплинарных бригад, в составе которых специалисты по терапии, кардиологии, онкологии в медицинские организации муниципальных районов с высоким уровнем смертности и одногодичной летальности, с низким показателем ранней диагностики, с низким уровнем и качеством профилактических медицинских осмотров (далее – ПМО) и диспансеризации определенных групп взрослого населения (далее – ДОГВН);

еженедельный мониторинг качества проведения ПМО и ДОГВН;

11) формирование и развитие цифрового контура онкологической службы региона:

формирование инфраструктуры системы оказания телемедицинских консультаций для медицинских организаций региона;

подключение к централизованной системе (подсистеме) «Организация оказания медицинской помощи больным онкологическими заболеваниями» и организация работы в вертикально интегрированной медицинской информационной системе по профилю «онкология»;

интеграция медицинской информационной системы с подсистемами единой государственной информационной системы в сфере здравоохранения;

унификацию ведения электронной медицинской документации и справочников;

применение систем электронной очереди для амбулаторных и стационарных пациентов посредством региональной медицинской системы (название региональной медицинской информационной системы);

мониторинг, планирование и управление потоками пациентов при оказании медицинской помощи пациентам с онкологическими заболеваниями;

использование локального и регионального архивов медицинских изображений (PACS-архив) как основы для телемедицинских консультаций;

- развитие метода цифровой микроскопии;
- обеспечение медицинским организациям широкополосного доступа в сеть «Интернет», создание возможностей безопасной передачи данных, обеспечение рабочих мест онкологов компьютерной техникой;
- внедрение механизмов обратной связи и информирование об их наличии пациентов посредством сайта учреждения, инфоматов;
- 12) разработка комплекса мер по улучшению укомплектованности кадрами медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь пациентам с онкологическими заболеваниями:
  - проведение мониторинга кадрового состава онкологической службы;
  - ведение Федерального регистра медицинских и фармацевтических работников;
  - создание электронной базы вакансий;
  - проведение профессиональной переподготовки и повышение квалификации врачей по требуемым специальностям;
  - целевая подготовка в ординатуре по необходимым специальностям;
  - проведение повышения квалификации по вопросам раннего выявления онкологических заболеваний, среди специалистов, участвующих в оказании первичной-медико-санитарной помощи;
  - проведение конкурсов профессионального мастерства «Лучший врач года» и «Лучший средний медицинский работник».

## 4. План мероприятий региональной программы «Борьба с онкологическими заболеваниями» региона»

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
<b>1. Комплекс мер первичной профилактики онкологических заболеваний</b>						
1.1	Снижение потребления табачной продукции: проведение школ здоровья на базе кабинетов медицинской профилактики, после проведенной диспансеризации для всех употребляющих табак, проведение в образовательных учреждениях классных часов о пагубном воздействии курения на здоровье, размещение на сайтах учреждения информации о вреде потребления табачной продукции для здоровья	01.01.2023	31.12.2024	Романович Н.Е. – заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, заведующие центрами здоровья	<b>2023</b> год: школ здоровья – 20 (1 квартал – 5), классных часов – 24 (1 квартал – 6); <b>2024</b> год: школ здоровья – 24 (1 квартал – 6), классных часов – 28 (1 квартал – 7)	регулярное
1.2	Снижение	01.01.2023	31.12.2024	Романович Н.Е. –	<b>2023</b> год: школ здоровья –	регу-

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
	<p>потребления алкогольной продукции: проведение родительских собраний «О роли семьи в защите несовершеннолетних от пагубного воздействия алкогольных напитков», проведение среди учащихся и студентов лекций и классных часов на тему «Профилактика алкоголизма, наркомании» с показом видеофильма, проведение школ здоровья на базе кабинетов медицинской профилактики, с участием врачей-наркологов после</p>			<p>заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, заведующие центрами здоровья</p>	<p>20 (1 квартал – 5), лекций и классных часов – 24 (1 квартал – 6), родительские собрания – 14;  <b>2024 год:</b> школ здоровья – 24 (1 квартал – 6), лекций и классных часов – 28 (1 квартал – 7), родительские собрания – 16</p>	<p>лярное</p>

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
	проведенной диспансеризации для всех имеющих риск пагубного потребления алкоголя, размещение на сайтах медицинских организаций информации о вреде потребления алкогольной продукции для здоровья					
1.3	Формирование культуры здорового питания: проведение в образовательных учреждениях классных часов по темам: «Красиво! Вкусно! Полезно!» «Правильное питание, цикл бесед с учащимися 10 – 11 классов «Береги свое здоровье», конкурс рисунков и плакатов	01.01.2023	31.12.2024	Юдина Н.Г. – заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, Учватова Л.П. – заведующий центром здоровья для детей ГБУЗ Республики Мордовия «Детская поликлиника № 2»	<b>2023</b> год: школ здоровья – 20 (1 квартал – 5), лекций и классных часов – 24 (1 квартал – 6), родительские собрания – 14; <b>2024</b> год: школ здоровья – 24 (1 квартал – 6), лекций и классных часов – 28 (1 квартал – 7), родительские собрания – 16	регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
	на тему правильного питания и здорового образа жизни с размещением в общедоступных местах (транспорте, школах, магазинах и т.д.) – ежегодно, проведение школ здоровья по коррекции массы тела, после проведенной диспансеризации для всех пациентов с избыточным весом					
1.4	Повышение физической активности: проведение ГАУЗ «Республиканский врачебно-физкультурный диспансер» Дней здоровья	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, Трофимова Е.А. – заведующий отделением медицинской профилактики ГАУЗ Республики Мордовия «Республиканский	<b>2023</b> год: день здоровья 1 раз в квартал; <b>2024</b> год: день здоровья 1 раз в квартал	регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
				врачебно-физкультурный диспансер»		
1.5	Информирование населения по ведению здорового образа жизни и привлечение к прохождению профилактических осмотров: публикация статей в местных газетах, публикация и распространение методического материала, памяток, календарей, размещение плакатов, баннеров по вопросам здорового образа жизни в общественных местах, выступления на местном телевидении, посвященные раннему выявлению онкологических	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, заведующие центрами здоровья	<b>2023 год:</b> публикация статей в местных газетах – 20 (5 в квартал), памятки, листовки – 28 000 шт. (7000 шт. в квартал), SMS информирование населения – 280 000 человек (70 000 ежеквартально); <b>2024 год:</b> публикация статей в местных газетах – 24 (6 в квартал), памятки, листовки – 32 000 шт. (8000 шт. в квартал), SMS информирование населения – 320 000 человек (80 000 ежеквартально)	регулярное



№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
	заболеваний, SMS информирование населения страховыми компаниями; размещение информации на сайте Министерства здравоохранения Республики Мордовия и официальных сайтах медицинских организаций					
1.6	Профилактика рака в группах повышенного риска: выявление методом анкетирования групп риска к возникновению злокачественных новообразований на предприятиях с вредными условиями труда, среди опасных зон проживания (чернобыль), среди групп лиц с	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, заведующие центрами здоровья	2023 год: распространение 15 000 анкет; 2024 год: распространение 20 000 анкет	регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
	наследственной предрасположенностью проведение					
1.7	Ежегодное углубленное обследование лиц с наследственной предрасположенностью лицам старше 50 лет: для мужчин, ежегодный осмотр врача-уролога, анализ на простат-специфический	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, заведующие центрами здоровья	<b>2023</b> год: обследование 30 000 человек (7 000 в I квартал); <b>2024</b> год: обследование 40 000 человек (10 000 в I квартал)	регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализа- ции	Дата оконча- ния реализа- ции	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регу- ляр- ность
	<p>антиген, ежегодное флюорографическое или рентгенологическое обследование легких, старше 55 лет проведение компьютерной томографии легких; ежегодное плановое проведение УЗИ органов брюшной полости и органов малого таза; ежегодное эндоскопическое исследование желудка и эндоскопическое исследование кишечника 1 раз в 5 лет, при наличии патологии ежегодно (по показаниям исследование проводиться в любом возрасте, при наличии</p>					

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
	выявленной патологии (ежегодное плановое обследование)					
1.8	Повышение онкологической настороженности у специалистов первичного звена: внедрение блока первичной профилактики злокачественных новообразований в программу обучения студентов медицинских колледжей Республики Мордовия и ФГБОУ ВО «Национальный исследовательский Мордовский государственный университет им. Н.П. Огарева»	01.01.2023	31.12.2024	Меркушкина С.А. – директор ГАОУ ДПО Республики Мордовия «Мордовский республиканский центр повышения квалификации специалистов здравоохранения», Сычева Т.С.– директор ГБПОУ Республики Мордовия «Саранский медицинский колледж», Слугина Г.Ю. – директор ГБПОУ Республики Мордовия «Ардатовский медицинский колледж», Родькин А.И. – директор ГБПОУ Республики Мордовия «Краснослободский медицинский колледж»,	<b>2023 год:</b> обучение по первичной профилактике злокачественных новообразований по программе не менее 36 часов; <b>2024 год:</b> обучение по первичной профилактике злокачественных новообразований по программе не менее 36 часов	регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
				<p>Фомина Е.Г. – директор ГБПОУ Республики Мордовия «Темниковский медицинский колледж»,  Балыкова Л.А. – директор медицинского института ФГБОУ ВО «Национальный исследовательский Мордовский государственный университет им. Н.П. Огарёва»  (по согласованию)</p>		
1.9	Повышение онкологической настороженности у специалистов первичного звена: проведение обучающих семинаров для врачей, медицинских сотрудников смотровых кабинетов и фельдшерско-	01.01.2023	31.12.2024	Сычева Т.С.– директор ГБПОУ Республики Мордовия «Саранский медицинский колледж», Балыкова Л.А. – директор медицинского института ФГБОУ ВО «Национальный исследовательский Мордовский государственный	<b>2023 год:</b> 2 обучающих семинара в год, число обучающихся не менее 50 человек; <b>2024 год:</b> 2 обучающих семинара в год, число обучающихся не менее 50 человек	регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
	акушерских пунктов по вопросам ранней диагностики злокачественных новообразований			университет им. Н.П. Огарёва» (по согласованию), Морозов М.Ю. – главный врач ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер»		
1.10	Совместные выступления медицинских сотрудников и органов местного управления среди населения по убеждению к прохождению профилактических осмотров	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия	<b>2023 год:</b> выступлений – 25; <b>2024 год:</b> выступлений – 30	регулярное
1.11	Проведение выездных форм диспансеризации в отдаленных населенных пунктах с использованием передвижных лечебно-диагностических	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, главные врачи медицинских	<b>2023 год:</b> количество выездов – 2500; <b>2024 год:</b> количество выездов – 3000	регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
	комплексов			организаций, подведомственных Министерству здравоохранения Республики Мордовия		
1.12	Проведение при диспансеризации цитологического скрининга среди женского населения входящих в группу риска по развитию рака шейки матки методом жидкостной цитологии и в последующем не менее 1 раза в год	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, главные врачи медицинских организаций, подведомственных Министерству здравоохранения Республики Мордовия	<b>2023 год:</b> проведение 4 000 исследований методом жидкостной цитологии; <b>2024 год:</b> проведение 5 000 исследований методом жидкостной цитологии	регулярное
1.13	Проведение вакцинации от вируса папилломы человека	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, главные врачи медицинских организаций, подведомственных Министерству	<b>2023 год:</b> вакцинация от вируса папилломы человека – 10 человек; <b>2024 год:</b> вакцинация от вируса папилломы человека – 15 человек	регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
				здравоохранения Республики Мордовия		
1.14	Проведение вакцинации от вируса гепатита В	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, главные врачи медицинских организаций, подведомственных Министерству здравоохранения Республики Мордовия	<b>2023</b> год: вакцинация от вируса гепатита В – 1400 человек; <b>2024</b> год: вакцинация от вируса гепатита В – 1500 человек	регулярное
<b>2. Комплекс мер вторичной профилактики онкологических заболеваний</b>						
2.1	Активное выявление доклинического рака среди «здоровых» людей, входящих в группы риска по развитию злокачественных новообразований	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, главные врачи медицинских организаций, подведомственных Министерству здравоохранения Республики Мордовия	<b>2023</b> год: обследование 30 000 человек (7 000 в 1 квартал); <b>2024</b> год: обследование 40 000 человек (10 000 в 1 квартал)	регулярное



№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
2.2	Оценка состояния раннего выявления рака основных локализаций по основным территориям, группам населения, эффективности профилактических осмотров	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, Морозов М.Ю. – главный врач Мордовия ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер»	проведение ежемесячного анализа состояния онкологической службы по основным показателям (заболеваемость, смертность, ранняя диагностика, годовичная летальность, доля состоящих на диспансерном учете 5 и более лет, доля состоящих на диспансерном учете, получивших обследование и/или лечение) по Республике Мордовия в целом и отдельно по каждой медицинской организации	регулярное
2.3	SMS-информирование пациентов, подлежащих диспансерному осмотру, страховыми медицинскими организациями	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, главные врачи медицинских организаций, подведомственных Министерству здравоохранения Республики Мордовия	<b>2023</b> год: SMS информирование населения – 20 000 человек; <b>2024</b> год: SMS информирование населения – 25 000 человек	регулярное
2.4	Усиление работы участковой службы по	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель	<b>2023 – 2024</b> гг.: контроль за работой участковой службы по активному	регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
	активному вызову на диспансерный осмотр пациентов из группы риска			Министра здравоохранения Республики Мордовия, главные врачи медицинских организаций, подведомственных Министерству здравоохранения Республики Мордовия	вызову на диспансерный осмотр пациентов из группы риска 1 раз в месяц	
2.5	Обеспечение больных, диспансерным наблюдением, проведение комплекса лечебно-диагностических мероприятий при показаниях в условиях стационара	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, главные врачи медицинских организаций, подведомственных Министерству здравоохранения Республики Мордовия	<b>2023 год:</b> обследование 2000 человек <b>2024 год:</b> обследование 2500 человек	регулярное
2.6	Соблюдение сроков проведения диспансерных осмотров	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия,	контроль за соблюдением сроков проведения диспансерных осмотров 1 раз в месяц	регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
				главные врачи медицинских организаций, подведомственных Министерству здравоохранения Республики Мордовия		
2.7	Создание на каждом терапевтическом участке картотеки лиц, подлежащих диспансерному наблюдению	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, главные врачи медицинских организаций, подведомственных Министерству здравоохранения Республики Мордовия	контроль за ведением на терапевтических участках картотеки лиц, подлежащих диспансерному наблюдению 1 раз в месяц	регулярное
2.8	Проведение оценки полноты охвата диспансерным наблюдением больных	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, главные врачи медицинских организаций,	<b>2023 год:</b> проведение оценки полноты охвата диспансерным наблюдением больных 4 раза в год; <b>2024 год:</b> проведение оценки полноты охвата диспансерным наблюдением больных 4 раза в год	регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
				подведомственных Министерству здравоохранения Республики Мордовия		
2.9	Контроль за диспансерной группой риска по развитию онкологических заболеваний: своевременное лечение предраковых изменений и динамическое наблюдение	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, главные врачи медицинских организаций, подведомственных Министерству здравоохранения Республики Мордовия	<b>2023 год:</b> обследование 30 000 человек диспансерной группы риска по развитию онкологических заболеваний (7 000 в 1 квартал); <b>2024 год:</b> обследование 40 000 человек диспансерной группы риска по развитию онкологических заболеваний (10 000 в 1 квартал)	регулярное
2.10	Проведение анализа результативности и качества проведения профилактических осмотров и диспансеризации населения, контроль работы смотровых кабинетов с доведением информации до	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, Каргаев В.Н. – директор Территориального фонда обязательного медицинского страхования Республики Мордовия	<b>2023 год:</b> проведение анализа результативности и качества проведения профилактических осмотров и диспансеризации населения, контроль работы смотровых кабинетов с доведением информации до медицинских организаций 4 раза в год <b>2024 год:</b> проведение анализа результативности и качества проведения профилактических	регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
	медицинских организаций			(по согласованию), Морозов М.Ю. – главный врач ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер»	осмотров и диспансеризации населения, контроль работы смотровых кабинетов с доведением информации до медицинских организаций 4 раза в год	
2.11	Разработка методических рекомендаций по диспансеризации взрослых с предраковыми заболеваниями, а также стандартов с алгоритмами дальнейшего ведения пациентов с обязательной регистрацией лиц повышенного онкологического риска	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, Морозов М.Ю. – главный врач Мордовия ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер»	актуализация методических рекомендаций по диспансеризации взрослых с предраковыми заболеваниями, а также стандартов с алгоритмами дальнейшего ведения пациентов 1 раз в год	регулярное
2.12	Расширение показаний к переводу пациента на II этап диспансеризации	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения	<b>2023 год:</b> доля лиц, направленных на 2-й этап диспансеризации – 15% от числа прошедших 1 этап диспансеризации;	регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
				Республики Мордовия, главные врачи медицинских организаций, подведомственных Министерству здравоохранения Республики Мордовия	<b>2024 год:</b> доля лиц, направленных на 2-й этап диспансеризации – 20% от числа прошедших 1 этап диспансеризации	
2.13	Осмотр в смотровых кабинетах медицинских организаций первичного звена здравоохранения впервые обратившихся пациентов на предмет выявления и предраковых и злокачественных заболеваний визуальных локализаций	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, главные врачи медицинских организаций, подведомственных Министерству здравоохранения Республики Мордовия	<b>2023 год:</b> число осмотренных в смотровом кабинете – 150 000 человек; <b>2024 год:</b> число осмотренных в смотровом кабинете – 170 000 человек	регулярное
2.14	Организация взаимосвязи между регистратурой и смотровыми кабинетами	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия,	<b>2023 год:</b> число осмотренных в смотровом кабинете – 150 000 человек; <b>2024 год:</b> число осмотренных в смотровом кабинете – 170 000	регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
				главные врачи медицинских организаций, подведомственных Министерству здравоохранения Республики Мордовия	человек	
2.15	Анализ состояния онкологической службы по основным показателям (заболеваемость, смертность, ранняя диагностика, годовичная летальность, доля состоящих на диспансерном учете 5 и более лет, доля состоящих на диспансерном учете, получивших обследование и/или лечение) по каждой медицинской организации с последующей	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, Морозов М.Ю. – главный врач Мордовия ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер»	проведение анализа состояния онкологической службы по основным показателям (заболеваемость, смертность, ранняя диагностика, годовичная летальность, доля состоящих на диспансерном учете 5 и более лет, доля состоящих на диспансерном учете, получивших обследование и/или лечение) по каждой медицинской организации с последующей трансляцией результатов в общую лечебную сеть 1 раз в месяц	регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
	трансляцией результатов в общую лечебную сеть					
2.16	Проведение ежегодного скрининга рака шейки матки	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, главные врачи медицинских организаций, подведомственных Министерству здравоохранения Республики Мордовия	<b>2023 год:</b> число женщин прошедших исследование на онкоцитологию – 180 000 человек; <b>2024 год:</b> число женщин прошедших исследование на онкоцитологию – 185 000 человек	Регулярное
2.17	Проведение скрининга колоректального рака в рамках профилактических медицинских осмотров и диспансеризации определенных групп взрослого населения	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, главные врачи медицинских организаций, подведомственных Министерству здравоохранения Республики Мордовия	<b>2023 год:</b> количество проведенных исследований кала на скрытую кровь иммунохимическим методом в рамках 1 этапа диспансеризации – не менее 80 000; <b>2024 год:</b> количество проведенных исследований кала на скрытую кровь иммунохимическим методом в рамках 1 этапа диспансеризации – не менее 85 000	регулярное



№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
2.18	Проведение скрининга рака предстательной железы в рамках профилактических медицинских осмотров и диспансеризации определенных групп взрослого населения	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. –первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, главные врачи медицинских организаций, подведомственных Министерству здравоохранения Республики Мордовия	<b>2023 год:</b> определение простат-специфического антигена в крови в рамках 1 этапа диспансеризации – не менее 7 000 человек; <b>2024 год:</b> определение простат-специфического антигена в крови в рамках 1 этапа диспансеризации – не менее 7 500 человек	регулярное
2.19	Проведение ежегодного маммографического скрининга, в том числе с использованием маммографических передвижных установок	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, главные врачи медицинских организаций, подведомственных Министерству здравоохранения Республики Мордовия	<b>2023 год:</b> число женщин прошедших маммографическое исследование – не менее 55 000 человек; <b>2024 год:</b> число женщин прошедших маммографическое исследование – не менее 60 000 человек	регулярное
2.20	Проведение профилактических осмотров в условиях максимально	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения	<b>2023 год:</b> количество исследований на передвижных маммографических установках – не менее 15 000, передвижных флюорографических	регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
	приближенных к населению, путем организации выездов передвижных маммографических установок, передвижных флюорографических установок, передвижных лечебно-диагностических комплексов			Республики Мордовия, главные врачи медицинских организаций, подведомственных Министерству здравоохранения Республики Мордовия	установках – не менее 40 000, передвижными врачебными бригадами – не менее 2500; <b>2024 год:</b> количество исследований на передвижных маммографических установках – не менее 17 000, передвижных флюорографических установках – не менее 43 000, передвижными врачебными бригадами – не менее 2800	
2.21	Организация доступности проведения диспансеризации для работающего населения Республики Мордовия	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, главные врачи медицинских организаций, подведомственных Министерству здравоохранения Республики Мордовия	проведение диспансеризации в субботние дни, предварительная запись на проведение диспансеризации, контроль 1 раз в месяц	регулярное
2.22	Проведение 1 раз в месяц видеоселекторных	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра	проведение 1 раз в месяц видеоселекторных совещаний с медицинскими организациями,	регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
	совещаний с медицинскими организациями, осуществляющими профилактические осмотры, диспансеризацию населения			здравоохранения Республики Мордовия, главные врачи медицинских организаций, подведомственных Министерству здравоохранения Республики Мордовия	осуществляющими профилактические осмотры, диспансеризацию населения	
2.23	Самообучение и самоподготовка специалистов первичного звена на портале непрерывного медицинского образования по вопросам онкологии	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, главные врачи медицинских организаций, подведомственных Министерству здравоохранения Республики Мордовия	<b>2023</b> год: прохождение обучения 50 врачей; <b>2024</b> год: прохождение обучения 60 врачей	регулярное
2.24	Проведение обучающих семинаров с терапевтами первичного звена по онкологической настороженности	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, главные врачи	ежегодное проведение обучающих семинаров с терапевтами первичного звена по онкологической настороженности, ежегодное число участников не менее 20	регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
				медицинских организаций, подведомственных Министерству здравоохранения Республики Мордовия		
2.25	Ежеквартальное проведение совместных обществ: врачей онкологов и врачей-терапевтов; врачей-онкологов и врачей-стоматологов; врачей-онкологов и врачей-урологов	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, главные врачи медицинских организаций, подведомственных Министерству здравоохранения Республики Мордовия	проведение совместных обществ врачей онкологов и врачей-терапевтов, врачей-онкологов и врачей-стоматологов, врачей-онкологов и врачей-урологов 4 раза в год	регулярное
2.26	Оценка эффективности диагностической службы центров амбулаторной онкологической помощи по раннему выявлению онкологических	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, главные врачи медицинских организаций, подведомственных	анализ эффективности диагностической службы центров амбулаторной онкологической помощи по раннему выявлению онкологических заболеваний 4 раза в год	регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
	заболеваний			Министерству здравоохранения Республики Мордовия		
2.27	проведение врачебных советов по эффективности профилактической работы среди населения	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, главные врачи медицинских организаций, подведомственных Министерству здравоохранения Республики Мордовия	проведение врачебных советов по эффективности профилактической работы среди населения 4 раза в год	регулярное
<b>3. Совершенствование оказания первичной специализированной медико-санитарной помощи пациентам с онкологическими заболеваниями</b>						
3.1	Провести процедуру передачи Центра амбулаторной онкологической помощи ГБУЗ Республики Мордовия «Поликлиника № 4» в ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский	01.01.2023	01.07.2023	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, Машков В.Ф. – главный врач ГБУЗ Республики Мордовия «Поликлиника № 4»,	<b>2023 год:</b> передача Центра амбулаторной онкологической помощи ГБУЗ Республики Мордовия «Поликлиника № 4» в ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер» – Центр амбулаторной онкологической помощи № 1	регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
	онкологический диспансер» - Центр амбулаторной онкологической помощи №1			Морозов М.Ю. – главный врач ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер»		
3.2	Издание нормативного акта о передаче Центра амбулаторной онкологической помощи ГБУЗ Республики Мордовия «Поликлиника № 4» в ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер» – Центр амбулаторной онкологической помощи № 1	01.01.2023	01.07.2023	Степанова Е.А. – первый заместитель Министерство здравоохранения Республики Мордовия, Морозов М.Ю. – главный врач ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер»	<b>2023 год:</b> издание приказа о передаче центра амбулаторной онкологической помощи ГБУЗ Республики Мордовия «Поликлиника № 4» в ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер» – Центр амбулаторной онкологической помощи № 1	регулярное
3.3	Проведение лицензирования медицинской деятельности при оказании специализированной медицинской помощи в амбулатор-	01.01.2023	31.12.2023	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, Морозов М.Ю. –	<b>2023 год:</b> получение лицензии по медицинской деятельности при оказании специализированной медицинской помощи в амбулаторных условиях, при оказании специализированной	регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
	ных условиях, при оказании специализированной медицинской помощи в условиях дневного стационара по профилю «онкология» центра амбулаторной онкологической помощи №1 на базе ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер»			главный врач ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер»	медицинской помощи в условиях дневного стационара по профилю «онкология»	
3.4	Доукомплектование кадрами центра амбулаторной онкологической помощи №1 на базе ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер»	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, Морозов М.Ю. – главный врач ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер»	<b>2023 год:</b> подготовка не менее 1 специалиста <b>2024 год:</b> подготовка не менее 1 специалиста	регулярное
3.5	Разработка схемы	01.01.2023	31.12.2023	Степанова Е.А. –	<b>2023 год:</b> число посещений ЦАОП –	регу-

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
	маршрутизации пациентов с подозрениями на злокачественное новообразование и/или злокачественное новообразование из прикрепленных медицинских организаций в Центр амбулаторной онкологической помощи № 1 ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер»			первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, Морозов М.Ю. – главный врач ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер»	4000 <b>2024</b> год: число посещений ЦАОП – 5000	лярное
3.6	Установление объемов медицинской помощи в условиях дневного стационара ЦАОП № 1 на базе ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер» в рамках Территориальной	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, Каргаев В.Н. – директор Территориального фонда обязательного медицинского страхования Республики	<b>2023</b> год: число пациентов получивших лечение в дневном стационаре ЦАОП – 1000 <b>2024</b> год: число пациентов получивших лечение в дневном стационаре ЦАОП – 1200	регулярное



№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
	программы государственных гарантий бесплатного оказания медицинской помощи, том числе проведение противоопухолевого лекарственного лечения в условиях дневного стационара			Мордовия (по согласованию)		
3.7	Обеспечение функционирования центра амбулаторной онкологической помощи № 1 на базе ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер» и соблюдение маршрутизации пациентов с подозрениями на злокачественное новообразование и/или злокачественное новообразование из прикрепленных медицинских ор-	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, Морозов М.Ю. – главный врач ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер»	<b>2023</b> год: число посещений ЦАОП – 4000, число пациентов получивших лечение в дневном стационаре ЦАОП – 1000; <b>2024</b> год: число посещений ЦАОП – 5000, число пациентов получивших лечение в дневном стационаре ЦАОП – 1200	регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
	ганизаций					
3.8	Провести процедуру передачи Центра амбулаторной онкологической помощи ГБУЗ Республики Мордовия «Краснослободская центральная районная больница» в ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер» – Центр амбулаторной онкологической помощи № 2	01.01.2023	01.07.2023	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, Киршев В.С. – главный врач ГБУЗ Республики Мордовия «Краснослободская центральная районная больница», Морозов М.Ю. – главный врач ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер»	<b>2023 год:</b> - передача Центра амбулаторной онкологической помощи ГБУЗ Республики Мордовия «Краснослободская центральная районная больница» в ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер» – Центр амбулаторной онкологической помощи № 2	Регулярное
3.9	Издание нормативного акта о передаче центра амбулаторной онкологической помощи ГБУЗ Республики Мордовия «Краснослободская центральная районная	01.01.2023	01.07.2023	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, Морозов М.Ю. – главный врач ГБУЗ Республики Мордовия	<b>2023 год:</b> издание приказа о передаче центра амбулаторной онкологической помощи ГБУЗ Республики Мордовия «Краснослободская центральная районная больница» в ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер» – Центр амбулаторной	регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
	больница» в ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер» – Центр амбулаторной онкологической помощи № 2			«Республиканский онкологический диспансер»	онкологической помощи № 2	
3.10	Проведение лицензирования медицинской деятельности при оказании специализированной медицинской помощи в амбулаторных условиях, при оказании специализированной медицинской помощи в условиях дневного стационара по профилю «онкология» центра амбулаторной онкологической помощи № 2 на базе ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский	01.01.2023	31.12.2023	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, Морозов М.Ю. – главный врач ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер»	<b>2023 год:</b> получение лицензии по медицинской деятельности при оказании специализированной медицинской помощи в амбулаторных условиях, при оказании специализированной медицинской помощи в условиях дневного стационара по профилю «онкология»	регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
	онкологический диспансер»					
3.11	Доукомплектование кадрами центра амбулаторной онкологической помощи №2 на базе ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер»	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, Морозов М.Ю. – главный врач ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер»	<b>2023 год:</b> подготовка не менее 1 специалиста; <b>2024 год:</b> подготовка не менее 1 специалиста	регулярное
3.12	Разработка схемы маршрутизации пациентов с подозрениями на злокачественное новообразование и/или злокачественное новообразование из прикрепленных медицинских организаций в Центр амбулаторной онкологической помо-	01.01.2023	31.12.2023	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, Морозов М.Ю. – главный врач ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер»	<b>2023 год:</b> число посещений ЦАОП – 2000; <b>2024 год:</b> число посещений ЦАОП – 2500	регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
	щи № 2 ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер»					
3.13	Установление объемов медицинской помощи в условиях дневного стационара ЦАОП № 2 на базе ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер» в рамках Территориальной программы государственных гарантий бесплатного оказания медицинской помощи, том числе проведение противоопухолевого лекарственного лечения в условиях дневного стационара	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, Каргаев В.Н. – директор Территориального фонда обязательного медицинского страхования Республики Мордовия (по согласованию)	<b>2023 год:</b> число пациентов получивших лечение в дневном стационаре ЦАОП – 400; <b>2024 год:</b> число пациентов получивших лечение в дневном стационаре ЦАОП – 500	регулярное
3.14	Обеспечение функционирования центра ам-	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель	<b>2023 год:</b> число посещений ЦАОП – 2000, число пациентов получивших	регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
	булаторной онкологической помощи №2 на базе: ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер» и соблюдение маршрутизации пациентов с подозрениями на злокачественное новообразование и/или злокачественное новообразование из прикрепленных медицинских организаций			Министра здравоохранения Республики Мордовия Морозов М.Ю. – главный врач ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер»	лечение в дневном стационаре ЦАОП – 400; <b>2024 год:</b> число посещений ЦАОП – 2500, число пациентов получивших лечение в дневном стационаре ЦАОП – 500	
3.15	Обеспечение функционирования центра амбулаторной онкологической помощи на базе: ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканская клиническая больница №5» и соблюдение	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, Пинямаскин А.Н. – главный врач ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканская	<b>2023 год:</b> число посещений ЦАОП – 3000; <b>2024 год:</b> число посещений ЦАОП – 3500	регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
	маршрутизации пациентов с подозрениями на злокачественное новообразование и/или злокачественное новообразование из прикрепленных медицинских организаций			клиническая больница № 5»		
3.16	Доукомплектование кадрами центра амбулаторной онкологической помощи на базе ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканская клиническая больница № 5»	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, Пинямаскин А.Н. – главный врач ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканская клиническая больница № 5», главные врачи медицинских организаций, подведомственных Министерству	<b>2023 год:</b> подготовка не менее 1 специалиста; <b>2024 год:</b> подготовка не менее 1 специалиста	регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
				здравоохранения Республики Мордовия		
3.17	Установление объемов медицинской помощи в условиях дневного стационара ЦАОП на базе ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканская клиническая больница № 5» в рамках Территориальной программы государственных гарантий бесплатного оказания медицинской помощи, том числе проведение противоопухолевого лекарственного лечения в условиях дневного стационара	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. –первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, Каргаев В.Н. – директор Территориального фонда обязательного медицинского страхования Республики Мордовия (по согласованию)	<b>2023</b> год: число пациентов получивших лечение в дневном стационаре ЦАОП – 400; <b>2024</b> год: число пациентов получивших лечение в дневном стационаре ЦАОП – 500	регулярное
3.18	Обеспечение функционирования центра амбулаторной онкологической помощи на базе:	01.01.2023	31.12.2023	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия,	<b>2023</b> год: число посещений ЦАОП – 2000	регулярное



№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
	ГБУЗ Республики Мордовия «Комсомольская центральная районная больница» и соблюдение маршрутизации пациентов с подозрениями на злокачественное новообразование и/или злокачественное новообразование из прикрепленных медицинских организаций			Мамаев Н.А. – главный врач ГБУЗ Республики Мордовия «Комсомольская центральная районная больница»		
3.19	Доукомплектование кадрами центра амбулаторной онкологической помощи на базе ГБУЗ Республики Мордовия «Комсомольская центральная районная больница»	01.01.2023	31.12.2023	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, Мамаев Н.А. – главный врач ГБУЗ Республики Мордовия «Комсомольская центральная районная	<b>2023 год:</b> подготовка не менее 1 специалиста	регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
				больница»		
3.20	Установление объемов медицинской помощи в условиях дневного стационара ЦАОП на базе ГБУЗ Республики Мордовия «Комсомольская центральная районная больница» в рамках Территориальной программы государственных гарантий бесплатного оказания медицинской помощи, том числе проведение противоопухолевого лекарственного лечения в условиях дневного стационара	01.01.2023	31.12.2023	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, Каргаев В.Н. – директор Территориального фонда обязательного медицинского страхования Республики Мордовия (по согласованию)	<b>2023 год:</b> число пациентов получивших лечение в дневном стационаре ЦАОП – 50	регулярное
3.21	Провести процедуру передачи Центра амбулаторной онкологической помощи ГБУЗ Республики Мордовия	01.07.2023	31.12.2023	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, Мамаев Н.А. –	<b>2023 год:</b> передача Центра амбулаторной онкологической помощи ГБУЗ Республики Мордовия «Комсомольская центральная районная больница» в ГБУЗ Республики Мордовия	регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
	«Комсомольская центральная районная больница» в ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер» – Центр амбулаторной онкологической помощи № 3			главный врач ГБУЗ Республики Мордовия «Комсомольская центральная районная больница», Морозов М.Ю. – главный врач ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер»	«Республиканский онкологический диспансер» – Центр амбулаторной онкологической помощи № 3	
3.22	Издание нормативного акта о передаче центра амбулаторной онкологической помощи ГБУЗ Республики Мордовия «Комсомольская центральная районная больница» в ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер» – Центр амбулаторной онкологической	01.07.2023	31.12.2023	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, Морозов М.Ю. – главный врач ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер»	<b>2023 год:</b> издание приказа о передаче центра амбулаторной онкологической помощи ГБУЗ Республики Мордовия «Комсомольская центральная районная больница» в ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер» – Центр амбулаторной онкологической помощи № 3	регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
	помощи №3					
3.23	Проведение лицензирования медицинской деятельности при оказании специализированной медицинской помощи в амбулаторных условиях, при оказании специализированной медицинской помощи в условиях дневного стационара по профилю «онкология» центра амбулаторной онкологической помощи № 3 на базе ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер»	01.07.2023	31.12.2023	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, Морозов М.Ю. – главный врач ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер»	<b>2023 г.</b> получение лицензии по медицинской деятельности при оказании специализированной медицинской помощи в амбулаторных условиях, при оказании специализированной медицинской помощи в условиях дневного стационара по профилю «онкология»	регулярное
3.24	Доукомплектование кадрами центра амбулаторной онкологической помощи № 3 на базе	01.01.2024	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия,	<b>2024 год:</b> подготовка не менее 1 специалиста	регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
	ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер»			Морозов М.Ю. – главный врач ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер»		
3.25	Разработка схемы маршрутизации пациентов с подозрениями на злокачественное новообразование и/или злокачественное новообразование из прикрепленных медицинских организаций в Центр амбулаторной онкологической помощи №3 ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер»	01.07.2023	31.12.2023	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, Морозов М.Ю. – главный врач ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер»	<b>2023 год:</b> разработка схемы маршрутизации в Центр амбулаторной онкологической помощи № 3 ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер»	регулярное
3.26	Установление объемов медицинской помощи в условиях дневного	01.01.2024	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра	<b>2024 год:</b> число пациентов получивших лечение в дневном стационаре ЦАОП – 200;	Регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
	стационара ЦАОП № 3 на базе ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер» в рамках Территориальной программы государственных гарантий бесплатного оказания медицинской помощи, том числе проведение противоопухолевого лекарственного лечения в условиях дневного стационара			здравоохранения Республики Мордовия, Каргаев В.Н. – директор Территориального фонда обязательного медицинского страхования Республики Мордовия (по согласованию)	<b>2024 год:</b> число посещений ЦАОП – 1500	
3.27	Обеспечение функционирования центра амбулаторной онкологической помощи № 3 на базе ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер» и соблюдение маршрути-	01.01.2024	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, Морозов М.Ю. – главный врач ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический	<b>2024 год:</b> число пациентов получивших лечение в дневном стационаре ЦАОП – 200; <b>2024 год:</b> число посещений ЦАОП – 1500	регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
	зации пациентов с подозрениями на злокачественное новообразование и/или злокачественное новообразование из прикрепленных медицинских организаций			диспансер»		
3.28	Направление выпускников в целевую ординатуру по специальности «онкология»	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, Балыкова Л.А. – директор медицинского института ФГБОУ ВО «Национальный исследовательский Мордовский государственный университет им. Н.П. Огарева» (по согласованию)	<b>2023 год:</b> направление в целевую ординатуру по специальности «онкология» – 3 выпускника; <b>2024 год:</b> направление в целевую ординатуру по специальности «онкология» – 4 выпускника	регулярное
3.29	Проведение профориентационной работы среди	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра	<b>2023 год:</b> подготовка не менее 1 специалиста; <b>2024 год:</b> подготовка не менее	регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
	ординаторов первого и второго года обучения по специальности «онкология» с целью привлечения в центры амбулаторной онкологической помощи			здравоохранения Республики Мордовия, Балыкова Л.А. – директор медицинского института ФГБОУ ВО «Национальный исследовательский Мордовский государственный университет им. Н.П. Огарёва» (по согласованию)	1 специалиста	
3.30	Внедрение практики «вахтового метода» работы врачей-онкологов ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер» в центрах амбулаторной онкологической помощи	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, Морозов М.Ю. – главный врач ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер»	<b>2023</b> год: применение «вахтового метода» 1 раз в год; <b>2024</b> год: применение «вахтового метода» 1 раз в год	регулярное
3.31	Проведение обучения в рамках целевой подготовки среднего	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра	<b>2023</b> год: подготовка не менее 1 специалиста; <b>2024</b> год: подготовка не менее	регулярное



№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализа- ции	Дата оконча- ния реализа- ции	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регу- ляр- ность
	<p>медицинского персонала для работы в центрах амбулаторной онкологической помощи и переподготовка из числа имеющегося состава физических лиц</p>			<p>здравоохранения Республики Мордовия, Меркушкина С.А. – директор ГАОУ ДПО Республики Мордовия «Мордовский республиканский центр повышения квалификации специалистов здравоохранения», Сычева Т.С.– директор ГБПОУ Республики Мордовия «Саранский медицинский колледж», Слугина Г.Ю. – директор ГБПОУ Республики Мордовия «Ардатовский медицинский колледж», Родькин А.И. – директор ГБПОУ Республики Мордовия «Краснослободский медицинский колледж», Фомина Е.Г. –</p>	1 специалиста	

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
				директор ГБПОУ Республики Мордовия «Темниковский медицинский колледж»		
3.32	Проведение информационной работы среди населения о возможностях получения медицинской помощи по профилю «онкология» в центрах амбулаторной онкологической помощи	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, главные врачи медицинских организаций, на базах которых расположены центры амбулаторной онкологической помощи	проведение мероприятий по информированию населения о возможностях получения медицинской помощи по профилю «онкология» в центрах амбулаторной онкологической помощи через средства массовой информации, региональные газеты, объявления в медицинских организациях, информирование страховыми представителями 1 раз в месяц	регулярное
3.33	Обеспечение проведения в центрах амбулаторной онкологической помощи всех видов диагностических исследований: рентгенологических, в том числе компьютерных томографических	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, главные врачи медицинских организаций, на базе которых расположены центры амбулаторной онкологической	контроль за объемами проведения диагностических исследований в центрах амбулаторной онкологической помощи 1 раз в месяц	регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
	исследований, маммографических исследований; эндоскопических исследований; лабораторных исследований, в том числе исследование крови на онкомаркеры			помощи		
3.34	Разработка для медицинских организаций первичного звена и центров амбулаторной онкологической помощи Алгоритмов обследования пациентов с подозрением на наличие злокачественных новообразований по локализациям опухолевого процесса	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, Морозов М.Ю. – главный врач ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер», главные врачи медицинских организаций, оказывающие специализированную медицинскую помощь	обеспечение соблюдения медицинскими организациями первичного звена и центрами амбулаторной онкологической помощи Алгоритмов обследования пациентов с подозрением на наличие злокачественных новообразований; ежегодное обновление Алгоритмов обследования пациентов с подозрением на наличие злокачественных новообразований	регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
				больным с онкологическими заболеваниями		
3.35	Назначение оптимального времени приема для жителей районов и г.о. Саранск по выбору пациента, посредством электронной записи	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия	бесперебойное функционирование предварительной электронной записи. <b>2023</b> год: обслуживание по электронной записи не менее 85% пациентов; <b>2024</b> год: обслуживание по электронной записи не менее 85% пациентов	регулярное
3.36	Организация выездных форм консультаций врачом-онкологом для обеспечения осмотра маломобильных групп населения на дому	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, Морозов М.Ю. – главный врач ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер», медицинские организации	организация осмотра врачом-онкологом пациентов с подозрениями на онкологическое заболевание и/или с онкологическими заболеваниями на дому. <b>2023</b> год: количество выездов – 250; <b>2024</b> год: количество выездов – 300	регулярное
3.37	Создание условий для	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. –	организация амбулаторного приема	регу-

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
	врачебного приема пациентов с ограниченными возможностями с подозрением на онкологическое заболевание и/или с онкологическими заболеваниями			первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, Морозов М.Ю. – главный врач ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер», главные врачи медицинских организаций, подведомственных Министерству здравоохранения Республики Мордовия, в том числе главные врачи медицинских организаций, на базе которых расположены центров амбулаторной онкологической помощи	на нижних этажах здания для пациентов инвалидов-колясочников, обеспечение сопровождения персоналом пациентов инвалидов по зрению; обеспечение приема пациентов с ограниченными возможностями с подозрением на онкологическое заболевание и/или с онкологическими заболеваниями на 1 этажах здания	лярное
3.38	Обеспечение	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. –	выделение квот на проведение	регу-

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
	«зеленого» коридора» для пациентов с подозрением на онкологическое заболевание			первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, главные врачи медицинских организаций, подведомственных Министерству здравоохранения Республики Мордовия, в том числе главные врачи медицинских организаций, на базе которых расположены центры амбулаторной онкологической помощи	диагностических исследований для пациентов с подозрением на онкологическое заболевание со сроком выполнения обследования не более 7 рабочих дней с момента направления; обеспечение наличия не менее двух свободных окон для пациентов с подозрением на онкологическое заболевание в каждом диагностическом кабинете	лярное
3.39	Контроль за соблюдением сроков диагностики пациентов с подозрением на онкологическое заболевание, регламентированных п	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, Каргаев В.Н. – директор Территориального	в каждой медицинской организации назначение лиц, ответственных за мониторинг сроков диагностики пациентов с подозрением на онкологическое заболевание; проведение ТФОМС и страховыми медицинскими компаниями контрольно-экспертных мероприятий	регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
	<p>программой государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи</p>			<p>фонда обязательного медицинского страхования Республики Мордовия (по согласованию), Солдатов О.Н. – руководитель филиала Общества с ограниченной ответственностью «Капитал Медицинское Страхование» в Республике Мордовия (по согласованию), Серебрякова С.Н. – руководитель мордовского филиала Акционерного общества «Страховая компания «СОГАЗ-МЕД» (по согласованию), главные врачи медицинских организаций, подведомственных Министерству здравоохранения</p>	<p>медицинской документации по представленным к оплате счетам – реестрам не реже 1 раза в месяц; курация медицинских организаций врачами-кураторами ГБУЗ «Республиканский онкологический диспансер» не реже 1 раз в 3 месяца</p>	

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
				Республики Мордовия, в том числе главные врачи медицинских организаций, на базе которых расположены центры амбулаторной онкологической помощи		
3.40	Обеспечение функционирования маршрутизации пациентов для проведения компьютерных томографических и магнитно-резонансных томографических исследований	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия	своевременное обновление схемы маршрутизации направления пациентов на компьютерные томографические и магнитно-резонансные томографические исследования в случае изменения мест функционирования «тяжелого» оборудования. Актуализация схемы маршрутизации 1 раз в год и контроль за маршрутизацией 1 раз в месяц	регулярное
3.41	Обеспечение двухсменной сменной работы «тяжелого» оборудования (компьютерный томограф, магнитно-резонансный	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия	<b>2023</b> год: проведение КТ исследований – не менее 60000, проведение МРТ исследований – не менее 4000; <b>2024</b> год: проведение КТ исследований – не менее 70 000, проведение МРТ исследований – не	регулярное



№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
	томограф)				менее 5000	
3.42	Внедрение лабораторной информационной системы в клиничко-биохимической лаборатории	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, Морозов М.Ю. – главный врач ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер»	<b>2023</b> год: подключение лабораторных анализаторов к лабораторной информационной системе; <b>2024</b> год: обеспечение функционирования лабораторной информационной системы	регулярное
3.43	Внедрение иммуноцитохимического метода исследования биологического материала в ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер»	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, Морозов М.Ю. – главный врач ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер»	<b>2023</b> год: число проведенных исследований иммуноцитохимическим методом – 300 исследований; <b>2024</b> год: число проведенных исследований иммуноцитохимическим методом – 500 исследований	регулярное
<b>4. Совершенствование оказания специализированной медицинской помощи пациентам с онкологическими заболеваниями</b>						
4.1	Проведение	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. –	<b>2023</b> год: число пациентов	регу-

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
	специального лечения пациентам со злокачественными новообразованиями в дневном стационаре центра амбулаторной онкологической помощи № 1 на базе: ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер»			первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, Морозов М.Ю. – главный врач ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер», главные врачи медицинских организаций, подведомственных Министерству здравоохранения Республики Мордовия	получивших лечение в дневном стационаре – 1000; <b>2024 год:</b> число пациентов получивших лечение в дневном стационаре – 1200	лярное
4.2	Проведение специального лечения пациентам со злокачественными новообразованиями в дневном стационаре центра амбулаторной онкологической помощи №2 на базе:	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, Морозов М.Ю. – главный врач ГБУЗ Республики Мордовия	<b>2023 год:</b> число пациентов получивших лечение в дневном стационаре – 400; <b>2024 год:</b> число пациентов получивших лечение в дневном стационаре – 500	регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
	ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер»			«Республиканский онкологический диспансер», главные врачи медицинских организаций, подведомственных Министерству здравоохранения Республики Мордовия		
4.3	Проведение специального лечения пациентам со злокачественными новообразованиями в дневном стационаре центра амбулаторной онкологической помощи на базе ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканская клиническая больница № 5»	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, Пинямаскин А.Н. – главный врач ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканская клиническая больница № 5», главные врачи медицинских организаций, подведомственных Министерству	<b>2023</b> год: число пациентов получивших лечение в дневном стационаре – 400; <b>2024</b> год: число пациентов получивших лечение в дневном стационаре – 500	регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
				здравоохранения Республики Мордовия		
4.4	Проведение специального лечения пациентам со злокачественными новообразованиями в дневном стационаре центра амбулаторной онкологической помощи на базе ГБУЗ Республики Мордовия «Комсомольская центральная районная больница»	01.01.2023	30.12.2023	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, Мамаев Н.А. – главный врач ГБУЗ Республики Мордовия «Комсомольская центральная районная больница», главные врачи медицинских организаций, подведомственных Министерству здравоохранения Республики Мордовия	<b>2023</b> год: число пациентов получивших лечение в дневном стационаре – 50	регулярное
4.5	Проведение специального лечения пациентам со злокачественными новообразованиями в дневном стационаре центра амбулаторной	01.01.2024	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, Морозов М.Ю. – главный врач	<b>2024</b> год: число пациентов получивших лечение в дневном стационаре – 200	регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
	онкологической помощи № 3 на базе ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер»			ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер», главные врачи медицинских организаций, подведомственных Министерству здравоохранения Республики Мордовия		
4.6	Обеспечение функционирования отделения противоопухолевой лекарственной терапии круглосуточного пребывания на базе ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер» на 20 коек	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Морозов М.Ю. – главный врач ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер»	<b>2023 год:</b> число пациентов получивших химиотерапию в условиях круглосуточного стационара ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер» – 1400; <b>2024 год:</b> число пациентов получивших химиотерапию в условиях круглосуточного стационара ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер» – 1500	регулярное
4.7	Обеспечение доступности	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель	<b>2023 год:</b> доля использования в лекарственной терапии при	регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
	лекарственных препаратов, таргетной и иммунной терапии в лечении онкологических заболеваний			Министра здравоохранения Морозов М.Ю. – главный врач ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер»	злокачественных новообразованиях схем лечения с 10 – 19 уровень от общего числа проведенных случаев противоопухолевой лекарственной терапии – 10%; <b>2024 год:</b> доля использования в лекарственной терапии при злокачественных новообразованиях схем лечения с 10 – 19 уровень от общего числа проведенных случаев противоопухолевой лекарственной терапии – 12%	
4.8	Обеспечение проведения эндоскопических малоинвазивных хирургических вмешательств	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, Морозов М.Ю. – главный врач ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер»	<b>2023 год:</b> количество малоинвазивных эндоскопических операций – 60 (подслизистые резекции, полипэктомии) <b>2024 год:</b> количество малоинвазивных эндоскопических операций – 70 (подслизистые резекции, полипэктомии)	регулярное
4.9	Увеличение количества эндоскопических	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра	<b>2023 год:</b> количество эндоскопических и реконструктивно-пластических операций – 250;	регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
	(лапароскопических, торакоскопических, гинекологических) и реконструктивно-пластических операций			здравоохранения Республики Мордовия, Морозов М.Ю. – главный врач ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер»	<b>2024</b> год: количество эндоскопических и реконструктивно-пластических операций – 300	
4.10	Проведение высокотехнологической медицинской помощи в условиях ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер»	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, Морозов М.Ю. – главный врач ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер»	<b>2023</b> год: количество высокотехнологических медицинских вмешательств – 350; <b>2024</b> год: количество высокотехнологических медицинских вмешательств – 400	регулярное
4.11	Совершенствование радиотерапевтических методов лечения	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, Морозов М.Ю. –	<b>2023</b> год: доля использования методов трехмерной конформной лучевой терапии на современных системах линейных ускорителей электронов от общего числа проведенных случаев дистанционной	регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
				главный врач ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер»	лучевой терапии – 70%; <b>2024 год:</b> доля использования методов трехмерной конформной лучевой терапии на современных системах линейных ускорителей электронов от общего числа проведенных случаев дистанционной лучевой терапии – 75%	
4.12	Переоснащение современным медицинским оборудованием ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер» в соответствии с перечнем медицинского оборудования, утвержденным Министерством здравоохранения Российской Федерации (приложение № 1)	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, Морозов М.Ю. – главный врач ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер»	<b>2023 год:</b> переоснащение ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер» на сумму 42,1 млн. рублей; <b>2024 год:</b> переоснащение ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер» на сумму 36,8 млн. рублей	разовое делимое
4.13	Финансовое	01.01.2023	31.12.2024	Каргаев В.Н. –	<b>2023 год:</b> плановый объем	регу-



№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
	обеспечение оказания медицинской помощи больным с онкологическими заболеваниями в соответствии с Клиническими рекомендациями Ассоциации онкологов России			директор Территориального фонда обязательного медицинского страхования Республики Мордовия (по согласованию)	финансового обеспечения ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер» по ОМС – 1 162 692 297,60 рубля; <b>2024 год:</b> плановый объем финансового обеспечения ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер» по ОМС 1 215 013 451,00 рубля	лярное
4.14	Обеспечение исполнения клинических рекомендаций и протоколов ведения онкологических пациентов	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, Морозов М.Ю. – главный врач ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер», главные врачи медицинских организаций, на базе которых расположены	<b>2023 год:</b> обеспечение доступа медицинского персонала в режиме реального времени ко всем клиническим рекомендациям в соответствии с профилем оказываемой медицинской помощи; <b>2024 год:</b> полное обеспечение исполнения клинических рекомендаций и протоколов ведения онкологических пациентов	регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
				центров амбулаторной онкологической помощи		
4.15	Обеспечение полного цикла при применении химиотерапевтического лечения у больных со злокачественными новообразованиями	01.01.2023	31.12.2024	<p>Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, Каргаев В.Н. – директор Территориального фонда обязательного медицинского страхования Республики Мордовия (по согласованию), Морозов М.Ю. – главный врач ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер», главные врачи медицинских организаций, на базе которых расположены</p>	<p><b>2023 год:</b> плановый объем финансового обеспечения ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер» по ОМС – 1 162 692 297,60 рубля. Проведение контрольно-экспертных мероприятий ТФОМС – не реже 1 раза в месяц;</p> <p><b>2024 год:</b> плановый объем финансового обеспечения ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер» по ОМС 1 215 013 451,00 рубля. Проведение контрольно-экспертных мероприятий ТФОМС – не реже 1 раза в месяц</p>	регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
				центров амбулаторной онкологической помощи		
4.16	Обеспечение своевременного проведения конкурсных торгов на лекарственные препараты и изделия медицинского назначения. Своевременное формирование заявок на лекарственные препараты и изделия медицинского назначения	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, Каргаев В.Н. – директор Территориального фонда обязательного медицинского страхования Республики Мордовия (по согласованию), Морозов М.Ю. – главный врач ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер», главные врачи медицинских организаций, на базах которых расположены	<p><b>2023 год:</b> плановый объем финансового обеспечения ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер» по ОМС – 1 162 692 297,60 рубля. Проведение контрольно-экспертных мероприятий ТФОМС – не реже 1 раза в месяц;</p> <p><b>2024 год:</b> плановый объем финансового обеспечения ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер» по ОМС 1 215 013 451,00 рубля. Проведение контрольно-экспертных мероприятий ТФОМС – не реже 1 раза в месяц</p>	регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
				центры амбулаторной онкологической помощи		
4.17	Проведение мероприятий по обеспечению преемственности лечения пациентов с онкологическими заболеваниями	01.01.2023	31.12.2024	Морозов М.Ю. – главный врач ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер», главные врачи медицинских организаций, на базах которых расположены центры амбулаторной онкологической помощи, главные врачи медицинских организаций, оказывающих специализированную медицинскую помощь больным с онкологическими заболеваниями	<b>2023 год:</b> проведение внутреннего контроля качества оказания медицинской помощи – не реже 1 раза в квартал. Взаимодействие кураторов ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер» с медицинскими организациями – регулярно; <b>2024 год:</b> проведение внутреннего контроля качества оказания медицинской помощи – не реже 1 раза в квартал. Взаимодействие кураторов ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер» с медицинскими организациями – регулярно	регулярное
4.18	Обеспечение	01.01.2023	31.12.2024	Морозов М.Ю. –	<b>2023 год:</b> проведение внутреннего	регу-

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
	пациентов санитарным транспортом (медицина катастроф, санавиация, транспорт медицинской организации) при переводе в другую медицинскую организацию			главный врач ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер», главные врачи медицинских организаций, на базах которых расположены центры амбулаторной онкологической помощи, главные врачи медицинских организаций, оказывающих специализированную медицинскую помощь больным с онкологическими заболеваниями	контроля качества оказания медицинской помощи – не реже 1 раза в квартал. Взаимодействие кураторов ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер» с медицинскими организациями – регулярно; <b>2024</b> год: проведение внутреннего контроля качества оказания медицинской помощи – не реже 1 раза в квартал. Взаимодействие кураторов ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер» с медицинскими организациями – регулярно	лярное
4.19	Обеспечение преемственности при госпитализации	01.01.2023	31.12.2024	Морозов М.Ю. – главный врач ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский	<b>2023</b> год: проведение внутреннего контроля качества оказания медицинской помощи – не реже 1 раза в квартал. Взаимодействие кураторов ГБУЗ	Регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
				<p>онкологический диспансер», главные врачи медицинских организаций, на базах которых расположены центры амбулаторной онкологической помощи, главные врачи медицинских организаций, оказывающих специализированную медицинскую помощь больным с онкологическими заболеваниями</p>	<p>Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер» с медицинскими организациями – регулярно; <b>2024 год:</b> проведение внутреннего контроля качества оказания медицинской помощи – не реже 1 раза в квартал. Взаимодействие кураторов ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер» с медицинскими организациями – регулярно</p>	
4.20	<p>Обеспечение направления пациентов с подозрениями/ онкологическими заболеваниями крови на лечение в гематологическое отделение ГБУЗ</p>	01.01.2023	31.12.2024	<p>Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, Морозов М.Ю. – главный врач ГБУЗ Республики Мордовия</p>	<p><b>2023 год:</b> проведение контрольно-экспертных мероприятий ТФОМС не реже 1 раз в месяц. Взаимодействие кураторов ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер» с медицинскими организациями – регулярно; <b>2024 год:</b> проведение контрольно-</p>	регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
	Республики Мордовия «Республиканская клиническая больница № 4»			«Республиканский онкологический диспансер», Бурлаков А.С. – главный врач ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканская клиническая больница № 4», главные врачи медицинских организаций, оказывающих специализированную медицинскую помощь больным с онкологическими заболеваниями	экспертных мероприятий ТФОМС не реже 1 раз в месяц. Взаимодействие кураторов ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер» с медицинскими организациями – регулярно	
4.21	Обеспечение направления пациентов с подозрениями/онкологическими заболеваниями отоларингологического профиля на	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, Морозов М.Ю. – главный врач-ГБУЗ Республики	<b>2023</b> год: проведение контрольно-экспертных мероприятий ТФОМС не реже 1 раз в месяц. Взаимодействие кураторов ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер» с медицинскими организациями – регулярно;	регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
	хирургическое лечение в отделение челюстно-лицевой хирургии ГБУЗ Республики Мордовия «Мордовская республиканская центральная клиническая больница»			Мордовия «Республиканский онкологический диспансер», Ладяев С.В. – главный врач ГБУЗ Республики Мордовия «Мордовская республиканская центральная клиническая больница», главные врачи медицинских организаций, оказывающих специализированную медицинскую помощь больным с онкологическими заболеваниями	<b>2024 год:</b> проведение контрольно-экспертных мероприятий ТФОМС не реже 1 раз в месяц. Взаимодействие кураторов ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер» с медицинскими организациями – регулярно	
4.22	Обеспечение направления пациентов с подозрениями/онкологическими заболеваниями урологического	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, Морозов М.Ю. – главный врач-	<b>2023 год:</b> проведение контрольно-экспертных мероприятий ТФОМС не реже 1 раз в месяц. Взаимодействие кураторов ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер» с медицинскими	регулярное



№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
	профиля на хирургическое лечение в урологическое отделение ГБУЗ Республики Мордовия «Мордовская республиканская центральная клиническая больница»			ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер», Ладяев С.В. – главный врач ГБУЗ Республики Мордовия «Мордовская республиканская центральная клиническая больница», главные врачи медицинских организаций, оказывающих специализированную медицинскую помощь больным с онкологическими заболеваниями	организациями – регулярно; <b>2024</b> год: проведение контрольно-экспертных мероприятий ТФОМС не реже 1 раз в месяц. Взаимодействие кураторов ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер» с медицинскими организациями – регулярно	
4.23	Обеспечение направления пациентов с подозрениями/ онкологическими заболеваниями	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, Морозов М.Ю. –	<b>2023</b> год: проведение контрольно-экспертных мероприятий ТФОМС не реже 1 раз в месяц. Взаимодействие кураторов ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический	Регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
	центральной нервной системой на хирургическое лечение в нейрохирургическое отделение ГБУЗ Республики Мордовия «Мордовская республиканская центральная клиническая больница»			главный врач-ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер», Ладаев С.В. – главный врач ГБУЗ Республики Мордовия «Мордовская республиканская центральная клиническая больница», главные врачи медицинских организаций, оказывающие специализированную медицинскую помощь больным с онкологическими заболеваниями	диспансер» с медицинскими организациями – регулярно; <b>2024 год:</b> проведение контрольно-экспертных мероприятий ТФОМС не реже 1 раз в месяц. Взаимодействие кураторов ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер» с медицинскими организациями – регулярно	
4.24	Обеспечение направления пациентов с подозрениями/онкологическими	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия,	<b>2023 год:</b> проведение контрольно-экспертных мероприятий ТФОМС не реже 1 раз в месяц. Взаимодействие кураторов ГБУЗ Республики Мордовия	регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
	заболеваниями офтальмологического профиля на хирургическое лечение в ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканская офтальмологическая больница»			Морозов М.Ю. – главный врач-ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер», Василькина А.Н. – главный врач-ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканская офтальмологическая больница», главные врачи медицинских организаций, оказывающих специализированную медицинскую помощь больным с онкологическими заболеваниями	«Республиканский онкологический диспансер» с медицинскими организациями – регулярно; <b>2024</b> год: проведение контрольно-экспертных мероприятий ТФОМС не реже 1 раз в месяц. Взаимодействие кураторов ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер» с медицинскими организациями – регулярно	
4.25	Совершенствование патоморфологической службы, расширение иммуногистохимичес-	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения	<b>2023</b> год: проведение ИГХ и МГИ – 1000 исследований; <b>2024</b> год: проведение ИГХ и МГИ – 1200 исследований.	регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
	ких и молекулярно-генетических методов исследования в диагностике онкологических заболеваний			Республики Мордовия, Морозов М.Ю. – главный врач-ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер»	Совершенствование методов морфологической верификации злокачественных новообразований	
4.26	Взаимодействие с федеральными референс-центрами гистологической, иммуногистохимической и молекулярно-генетических исследований по проведению дистанционного консультирования гистологического материала с федеральными центрами Российской Федерации	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, Морозов М.Ю. – главный врач-ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер»	совершенствование методов морфологической верификации злокачественных новообразований, исключение случаев расхождения диагнозов; повышение контроля качества проведения гистологических исследований. <b>2023 год:</b> 25 консультаций; <b>2024 год:</b> 35 консультаций	регулярное
4.27	Организация дистанционных консультаций при	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра	организация дистанционных консультаций при онкологических заболеваниях по кодам МКБ-10:	регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
	онкологических заболеваний, входящих в рубрики С37, С38, С40-С41, С45-С49, С58, D39, С62, С69-С72, С74 МКБ-10, а также соответствующие кодам международной классификации болезней – онкология, 3-го издания 8936, 906-909, 8247/3, 8013/3, 8240/3, 8244/3, 8246/3, 8249/3, для определения лечебной тактики с использованием телемедицинских технологий			Министерство здравоохранения Республики Мордовия, Морозов М.Ю. – главный врач-ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер»	<b>2023</b> год – С37, С38, С40-С41, С45-С49, С58, D39, С62, С69-С72, С74-10 консультаций; <b>2024</b> год – С37, С38, С40-С41, С45-С49, С58, D39, С62, С69-С72, С74-12 консультаций	
4.28	Формирование положительного образа врача-онколога, повышение мотивации и приверженности специализированному лечению пациентов с	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, Морозов М.Ю. – главный врач-	<b>2023</b> год: проведение школ онкологического пациента – не менее 4 раз в год, публикация статей по онкологии – не менее 7 в год, проведение консультаций медицинского психолога; <b>2024</b> год: проведение школ	регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
	подтвержденным диагнозом злокачественного новообразования			ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер», главные врачи медицинских организаций, оказывающих специализированную медицинскую помощь больным с онкологическими заболеваниями	онкологического пациента – не менее 4 раз в год, публикация статей по онкологии – не менее 8 в год, проведение консультаций медицинского психолога	
4.29	Проведение реабилитации пациентов с онкологическими заболеваниями на этапе и после проведения специализированного лечения в соответствии с клиническими рекомендациями	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, Морозов М.Ю. – главный врач-ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер», главные врачи	восстановление здоровья пациента с онкологическими заболеваниями на этапе и после проведения специализированного лечения, повышение качества и продолжительности жизни. <b>2023 год:</b> проведение реабилитации – 3000 пациентам; <b>2024 год:</b> проведение реабилитации – 3500 пациентам	регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
				<p>медицинских организаций, оказывающие специализированную медицинскую помощь больным с онкологическими заболеваниями</p>		
4.30	Профилактика и лечение осложнений специфического противоопухолевого лечения	01.01.2023	31.12.2024	<p>Степанова Е.А. – первый заместитель Министра Министерство здравоохранения Республики Мордовия, Морозов М.Ю. – главный врач- ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер», главные врачи медицинских организаций, оказывающие специализированную медицинскую помощь</p>	<p>восстановление здоровья пациента с онкологическими заболеваниями на этапе и после проведения специализированного лечения, повышение качества и продолжительности жизни, проведение межкурсового симптоматического лечения. <b>2023 год:</b> снижение осложнений на 15%; <b>2024 год:</b> снижение осложнений на 20%</p>	регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
				больным с онкологическими заболеваниями		
4.31	Обеспечение функционирования кабинетов медицинских психологов, проведение психосоциальной реабилитации онкологических больных	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, Морозов М.Ю. – главный врач-ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер», главные врачи медицинских организаций, на базах которых расположены центры амбулаторной онкологической помощи	восстановление психического и психологического здоровья пациента с онкологическими заболеваниями, организация психологической коррекции, поддержки и помощи на всех этапах оказания медицинской помощи. <b>2023 год:</b> посещения медицинского психолога – 700 <b>2024 год:</b> посещения медицинского психолога – 800	регулярное
4.32	Разработка программ индивидуальной реабилитации онкологических больных	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия,	восстановление здоровья пациента с онкологическими заболеваниями на этапе и после проведения специализированного лечения, повышение качества и	регулярное



№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
				Борисова О.А. – и.о. руководителя – главного эксперта по медико-социальной экспертизе ФКУ «Главное бюро медико-социальной экспертизы по Республике Мордовия» Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации (по согласованию)	продолжительности жизни. <b>2023 год:</b> ИПРА по медицинской реабилитации – 3000; <b>2024 год:</b> ИПРА по медицинской реабилитации – 3500	
4.33	Обеспечение направления на 2 и 3 этапы реабилитации пациентов со злокачественными новообразованиями после радикального и комплексного лечения	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, Морозов М.Ю. – главный врач-ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер»	<b>2023 год:</b> число пациентов направленных на 2 и 3 этапы реабилитации – 1400; <b>2024 год:</b> число пациентов направленных на 2 и 3 этапы реабилитации – 1500	регулярное
4.34	Увеличение объемов проведения	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель	улучшение качества жизни пациента с онкологическими заболеваниями.	регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
	реконструктивно-восстановительных операций			Министра здравоохранения Республики Мордовия, Морозов М.Ю. – главный врач-ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер»	<b>2023</b> год: проведение реконструктивных операций – 40; <b>2024</b> год: проведение реконструктивных операций - 50	
4.35	Разработка проектно-сметной документации на реконструкцию главного корпуса ГБУЗ республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер»	01.01.2023	30.06.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, Морозов М.Ю. – главный врач-ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер»	<b>2023 – 2024</b> гг. – разработка проектно-сметной документации	разовое недельное
4.36	Начало работ по реконструкции главного корпуса ГБУЗ Республики Мордовия	01.07.2024	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия,	<b>2024</b> год – начало реконструкции главного корпуса ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер»	разовое недельное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
	«Республиканский онкологический диспансер»			Морозов М.Ю. – главный врач ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер»		
<b>5. Третичная профилактика онкологических заболеваний, включая организацию диспансерного наблюдения пациентов с онкологическими заболеваниями</b>						
5.1.	Организация проведения диспансерного наблюдения пациентов с онкологическими заболеваниями	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, Морозов М.Ю. – главный врач ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер»	издание нормативного акта о маршрутизации пациентов с онкологическими заболеваниями для осуществления диспансерного наблюдения; актуализация реестров пациентов с онкологическими заболеваниями; назначение ответственных за проведение диспансерного наблюдения онкологических больных; обеспечение проведения диспансерного наблюдения онкологических больных. <b>2023 год:</b> охват диспансерным наблюдением 75% онкологических пациентов; <b>2024 год:</b> охват диспансерным	разовое недельное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
					наблюдением 80% онкологических пациентов	
5.2	Контроль за полнотой и качеством диспансерного наблюдения пациентов с онкологическими заболеваниями	01.01.2023	31.12.2024	<p>Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия,</p> <p>Морозов М.Ю. – главный врач-ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер»,</p> <p>Каргаев В.Н. – директор Территориального фонда обязательного медицинского страхования Республики Мордовия (по согласованию),</p> <p>Солдатова О.Н. – руководитель филиала Общества с ограниченной ответственностью</p>	<p>контроль за охватом диспансерным наблюдением пациентов с онкологическими заболеваниями 1 раз в месяц;</p> <p>в каждой медицинской организации назначение лиц, ответственных за мониторинг проведения диспансерного наблюдения пациентов с онкологическими заболеваниями;</p> <p>проведение ТФОМС и страховыми медицинскими компаниями контрольно-экспертных мероприятий медицинской документации по представленным к оплате счетам – реестрам не реже 1 раза в месяц;</p> <p>курация медицинских организаций врачами – кураторами ГБУЗ «Республиканский онкологический диспансер» не реже 1 раз в квартал</p>	регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
				«Капитал Медицинское Страхование» в Республике Мордовия (по согласованию), Серебрякова С.Н. – руководитель мордовского филиала Акционерного общества «Страховая компания «СОГАЗ-МЕД» (по согласованию)		
5.3	Уведомление пациентов с онкологическими заболеваниями о необходимости прохождения диспансерного наблюдения	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, Морозов М.Ю. – главный врач ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер», главные врачи медицинских организаций, на базах которых расположены	информирование (напоминание) пациентов с онкологическими заболеваниями о необходимости прохождения диспансерного наблюдения 1 раз в месяц	регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
				центры амбулаторной онкологической помощи		
5.4	Восстановление психического и психологического здоровья пациента	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, Морозов М.Ю. – главный врач ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер», главные врачи медицинских организаций, на базах которых расположены центры амбулаторной онкологической помощи	обеспечение функционирования кабинетов медицинских психологов в целях восстановления психического и психологического здоровья пациента с онкологическими заболеваниями, организация психологической коррекции, поддержки и помощи на всех этапах оказания медицинской помощи. <b>2023 год:</b> количество посещений медицинского психолога – 700; <b>2024 год:</b> количество посещений медицинского психолога – 800	регулярное
<b>6. Комплекс мер по развитию паллиативной медицинской помощи пациентам с онкологическими заболеваниями</b>						
6.1	Совершенствование нормативной базы паллиативной	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра	актуализация нормативной базы не реже 1 раза в год	регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
	медицинской помощи в Республике Мордовия (обновление приказа, порядка оказания паллиативной помощи пациентам онкологического профиля, обновление схемы маршрутизации)			здравоохранения Республики Мордовия, Колыганов В.В. – главный внештатный специалист по паллиативной медицинской помощи Министерства здравоохранения Республики Мордовия		
6.2	Ведение регистра пациентов с онкологическими заболеваниями, нуждающихся в паллиативной медицинской помощи	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, Колыганов В.В. – главный внештатный специалист по паллиативной медицинской помощи Министерства здравоохранения Республики Мордовия	контроль за ведением регистра не реже 1 раза в месяц	регулярное
6.3	Осуществление диспансерного наблюдения за	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра	контроль за проведением диспансерного наблюдения за паллиативными больными со	регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
	паллиативными больными со злокачественными новообразованиями			здравоохранения Республики Мордовия, Колыганов В.В. – главный внештатный специалист по паллиативной медицинской помощи Министерства здравоохранения Республики Мордовия, главные врачи медицинских организаций, подведомственных Министерству здравоохранения Республики Мордовия	злокачественными новообразованиями 1 раз в месяц. <b>2023</b> год: диспансерное наблюдение – 75% паллиативных больных <b>2024</b> год: диспансерное наблюдение – 80% паллиативных больных	
6.4	Обеспечение соблюдения схемы маршрутизации пациентов с распространенными формами злокачественного новообразования для получения хирургической	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, Колыганов В.В. – главный внештатный специалист по паллиативной медицинской помощи	контроль за соблюдением схемы маршрутизации пациентов с распространенными формами злокачественного новообразования для получения хирургической паллиативной медицинской помощи 1 раз в месяц	регулярное



№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
	паллиативной медицинской помощи			Министерства здравоохранения Республики Мордовия, главные врачи медицинских организаций, подведомственных Министерству здравоохранения Республики Мордовия		
6.5	Обеспечение функционирования паллиативных коек для оказания паллиативной медицинской помощи взрослому населению в медицинских организациях Республики Мордовия	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, Колыганов В.В. – главный внештатный специалист по паллиативной медицинской помощи Министерство здравоохранения Республики Мордовия	<b>2023</b> год: число госпитализаций – не менее 3 500; <b>2024</b> год: число госпитализаций – не менее 3 500	регулярное
6.6	Организация и обеспечение деятельности кабинетов 8	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения	контроль за соблюдением и функционированием маршрутизации – 1 раз в месяц. <b>2023</b> год: число посещений – не	регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
	<p>паллиативной медицинской помощи для оказания паллиативной медицинской помощи взрослому населению и соблюдение маршрутизации пациентов, нуждающихся в оказании медицинской помощи, в кабинеты паллиативной медицинской помощи медицинских организаций по прикрепленным зонам обслуживания в:</p> <p>ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканская клиническая больница № 5»;</p> <p>ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский гериатрический центр»;</p>			<p>Республики Мордовия, Кольганов В.В. – главный внештатный специалист по паллиативной медицинской помощи Министерство здравоохранения Республики Мордовия, главные врачи медицинских организаций, на базах которых расположены кабинеты паллиативной медицинской помощи</p>	<p>менее 14 000;</p> <p><b>2024</b> год: число посещений – не менее 14 0000</p>	

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
	ГБУЗ Республики Мордовия «Краснослободская центральная районная больница»; ГБУЗ Республики Мордовия «Комсомоль-ская центральная районная больница»; ГБУЗ Республики Мордовия «Поликлиника № 2»; ГБУЗ Республики Мордовия «Темниковская районная больница им. А.И. Рудявского»; ГБУЗ Республики Мордовия «Рузаевская центральная районная больница»; ГБУЗ Республики Мордовия «Торбеевская центральная районная больница»					

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
6.7	Организация и обеспечение деятельности кабинета паллиативной медицинской помощи для оказания паллиативной медицинской помощи пациентам с онкологическими заболеваниями в ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер»	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, Морозов М.Ю. – главный врач ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер»	<b>2023 год:</b> число посещений – не менее 240; <b>2024 год:</b> число посещений – не менее 240	регулярное
6.8	Обеспечение функционирования патронажной службы (выездные врачебные бригады) паллиативной медицинской помощи взрослому населению в г.о. Саранск	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, Колыганов В.В. – главный внештатный специалист по паллиативной медицинской помощи Министерства здравоохранения	<b>2023 год:</b> число выездов – не менее 4 000; <b>2024 год:</b> число выездов – не менее 4 000	регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
				Республики Мордовия, Морозов М.Ю. – главный врач ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер», главные врачи медицинских организаций, на базе которых расположены кабинеты паллиативной медицинской помощи		
6.9	Обеспечение информирования пациентов и их родственников о последовательности осуществления действий, связанных с процедурами назначения, выписывания и получения наркотических и психотропных лекарственных	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, Колыганов В.В. – главный внештатный специалист по паллиативной медицинской помощи Министерства здравоохранения Республики Мордовия, главные врачи	размещение и актуализация информационных материалов о возможностях получения паллиативной медицинской помощи и адекватного обезболивания на официальных сайтах медицинских организаций 1 раз в месяц	регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
	препаратов для обезболивания и вопросам получения паллиативной медицинской помощи в условиях паллиативного отделения			медицинских организаций, подведомственных Министерству здравоохранения Республики Мордовия		
6.10	Проведение обучения родственников по уходу за больными страдающими онкологическими заболеваниями	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, Меркушкина С.А. – директор ГАОУ ДПО Республики Мордовия «Мордовский республиканский центр повышения квалификации специалистов здравоохранения», главные врачи медицинских организаций, подведомственных Министерству	организация обучения для родственников по уходу за больными, страдающими онкологическими заболеваниями, не реже 4 раз в год	регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
				здравоохранения Республики Мордовия		
6.11	Проведение совместных заседаний общества врачей-онкологов и врачей паллиативной медицинской помощи «Организация и методы паллиативной медицинской помощи»	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, Колыганов В.В. – главный внештатный специалист по паллиативной медицинской помощи Министерства здравоохранения Республики Мордовия, Веснушкин Г.М. – главный внештатный специалист онколог Министерства здравоохранения Республики Мордовия	проведение заседаний общества врачей-онкологов и врачей паллиативной медицинской помощи не реже 1 раза в год	регулярное
6.12	Разработка методических рекомендаций для медицинских организаций, подведомственных	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, Колыганов В.В. –	обновление методических рекомендаций не реже 1 раза в год	регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
	Министерству здравоохранения Республики Мордовия, по обезболиванию пациентов при оказании всех видов медицинской помощи			главный внештатный специалист по паллиативной медицинской помощи Министерства здравоохранения Республики Мордовия, Веснушкин Г.М. – главный внештатный специалист онколог Министерства здравоохранения Республики Мордовия		
6.13	Организация обучающих семинаров по лечению болевого синдрома для врачей первичного звена медицинских организаций Министерства здравоохранения Республики Мордовия и среднего медицинского персонала	01.01.2023	31.12.2024	Министерство Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, Кольганов В.В. – главный внештатный специалист по паллиативной медицинской помощи Министерства здравоохранения Республики Мордовия,	проведение обучающих семинаров по лечению болевого синдрома для врачей первичного звена и среднего медицинского персонала не реже 1 раза в год	регулярное



№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
				Веснушкин Г.М. – главный внештатный специалист онколог Министерства здравоохранения Республики Мордовия		
6.14	проведение ежеквартального анализа работы паллиативной службы	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, Колыганов В.В. – главный внештатный специалист по паллиативной медицинской помощи Министерство здравоохранения Республики Мордовия	анализ работы паллиативной службы 4 раза в год	регулярное
6.15	Обеспечение бесперебойной работы телефона «горячей линии» для информирования пациентов (их родственников) о последовательности	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, Колыганов В.В. – главный внештатный специалист по	ежедневный контроль за бесперебойной работой телефона «горячей линии»	регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
	осуществления действий с процедурами назначения обезболивающих препаратов			паллиативной медицинской помощи Министерства здравоохранения Республики Мордовия		
6.16	Организация сотрудничества с Мордовским региональным отделением ВОД «Волонтеры-медики» по уходу за паллиативными больными с онкологическими заболеваниями на дому и в медицинских организациях, имеющих паллиативные койки	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, Колыганов В.В. – главный внештатный специалист по паллиативной медицинской помощи Министерство здравоохранения Республики Мордовия, Кислова В.С. – Региональный координатор в Республике Мордовия Мордовского регионального отделения ВОД «Волонтеры-медики» по	обеспечение ухода волонтерами-медиками за больными с онкологическими заболеваниями, нуждающимися в паллиативной медицинской помощи: <b>2023 год:</b> 200 пациентов; <b>2024 год:</b> 250 пациентов	регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
				уходу за паллиативными больными с онкологическими заболеваниями на дому и в медицинских организациях, имеющих паллиативные койки		
<b>7. Организационно-методическое сопровождение деятельности онкологической службы региона</b>						
7.1	Разработка, утверждение, актуализация нормативного правового акта по маршрутизации пациентов с подозрением на онкологические заболевания, пациентов с онкологическими заболеваниями для получения специализированной медицинской помощи	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, Веснушкин Г.М.– главный внештатный специалист онколог Министерства здравоохранения Республики Мордовия	актуализация нормативного правового акта по маршрутизации пациентов с подозрением и с онкологическими заболеваниями не реже 1 раза в год	регулярное
7.2	Выявление причин превышения сроков	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель	мониторинг и разбор причин превышения допустимых сроков	регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
	диагностики пациентов с подозрениями на онкологические заболевания при проведении контрольно-экспертных мероприятий, при мультимедицинских бригадных выездах и курировании медицинских организаций			Министра здравоохранения Республики Мордовия, Веснушкин Г.М. – главный внештатный специалист онколог Министерства здравоохранения Республики Мордовия, главные врачи медицинских организаций, подведомственных Министерству здравоохранения Республики Мордовия	дообследования пациентов с подозрением на онкологические заболевания не реже 1 раз в месяц; совершенствование схемы маршрутизации пациентов с подозрениями на онкологические заболевания при необходимости	
7.3	Внедрение в работу медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь пациентам с онкологическими заболеваниями, системы контроля качества оказания медицинской помощи	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, Веснушкин Г.М. – главный внештатный специалист онколог Министерства здравоохранения Республики Мордовия,	оказание медицинской помощи онкологическим больным в соответствии с порядком по профилю «онкология», программой государственных гарантий обязательного медицинского страхования и клиническими рекомендациями Ассоциации онкологов России. <b>2023 – 2024 гг.:</b> разработка и внедрение и актуализация приказов	регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
				главные врачи медицинских организаций, подведомственные Министерству здравоохранения Республики Мордовия	по внутреннему контролю качества – не реже 1 раза в год, организация работы комиссии по внутреннему контролю качества – контроль 1 раз в месяц	
7.4	Обеспечение проведения внутреннего контроля качества и безопасности на всех этапах оказания медицинской помощи онкологическим больным	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, Веснушкин Г.М. – главный внештатный специалист онколог Министерства здравоохранения Республики Мордовия, главные врачи медицинских организаций, подведомственных Министерству здравоохранения Республики Мордовия	проведение внутреннего контроля качества 1 раз в месяц	регулярное
7.5	Формирование в информационных	01.01.2023	31.12.2024	Саушев С.В. – заместитель Министра	2023 – 2024 гг.: внедрение и пересмотр протоколов 2 раза в год	регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
	системах медицинских организаций протоколов ведения пациента			здравоохранения Республики Мордовия, Веснушкин Г.М. – главный внештатный специалист онколог Министерства здравоохранения Республики Мордовия, главные врачи медицинских организаций, подведомственные Министерству здравоохранения Республики Мордовия		
7.6	Соблюдение трех уровневых внутреннего контроля качества оказания медицинской помощи больным с онкологическими заболеваниями: заведующий поликлиникой и/или заведующий отделением,	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, Веснушкин Г.М. – главный внештатный специалист онколог Министерства здравоохранения Республики Мордовия, главные врачи	контроль за соблюдением трех уровней внутреннего контроля качества оказания медицинской помощи больным с онкологическими заболеваниями 1 раз в неделю	регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
	заместитель главного врача по медицинской части, врачебная комиссия			медицинских организаций, подведомственных Министерству здравоохранения Республики Мордовия		
7.7	Ежемесячное проведение заседания врачебной Комиссии, направленной на совершенствование качества оказания медицинской помощи пациентам с онкологическими заболеваниями	01.01.2023	31.12.2024	Веснушкин Г.М. – главный внештатный специалист онколог Министерства здравоохранения Республики Мордовия, Морозов М.Ю. – главный врач ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер», главные врачи медицинских организаций, подведомственные Министерству здравоохранения Республики Мордовия	разбор обращений и жалоб граждан на врачебных Комиссиях не реже 1 раза в квартал; проведение заседания врачебных Комиссий по разбору случаев внутрибольничной летальности от онкологических заболеваний не реже 1 раза в месяц; проведение заседания врачебных Комиссий по разбору случаев послеоперационных осложнений при хирургическом лечении онкологических заболеваний не реже 1 раза в месяц	регулярное
7.8	Проведение	01.01.2023	31.12.2024	Морозов М.Ю. –	проведение больничных советов 1 раз	регу-

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
	больничных советов по результатам работы врачебной Комиссии			главный врач ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер», Веснушкин Г.М. – главный внештатный специалист онколог Министерства здравоохранения Республики Мордовия, главные врачи медицинских организаций, подведомственных Министерству здравоохранения Республики Мордовия	в квартал	лярное
7.9	Проведение патологоанатомических конференций по разбору всех случаев расхождения патологоанатомического и клинического диагнозов	01.01.2023	31.12.2024	Веснушкин Г.М. – главный внештатный специалист онколог Министерства здравоохранения Республики Мордовия, Морозов М.Ю. – главный врач	минимизация ошибок прижизненной постановки диагноза и тактики ведения пациента при оказании ему специализированной медицинской помощи; проведение патологоанатомических конференций 1 раз в квартал	регулярное



№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
				ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер», главные врачи медицинских организаций, подведомственных Министерству здравоохранения Республики Мордовия		
7.10	Проведение конференций по профилактике развития осложнений при оказании специализированной медицинской помощи больным с онкологическими заболеваниями	01.01.2023	31.12.2024	Веснушкин Г.М. – главный внештатный специалист онколог Министерства здравоохранения Республики Мордовия, Морозов М.Ю. – главный врач ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер», главные врачи медицинских	минимизация развития осложнений при оказании специализированной медицинской помощи (профилактика послеоперационных осложнений, профилактика осложнений, связанных с проведением лекарственного лечения, лучевого лечения); проведение конференций по профилактике развития осложнений 1 раз в квартал	регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
				организаций, подведомственные Министерству здравоохранения Республики Мордовия		
7.11	Проведение тематических конференций и диспансерных советов с участием медицинского персонала по вопросам соблюдения этики и деонтологии	01.01.2023	31.12.2024	Веснушкин Г.М. – главный внештатный специалист онколог Министерства здравоохранения Республики Мордовия, Морозов М.Ю. – главный врач ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер», главные врачи медицинских организаций, подведомственные Министерству здравоохранения Республики Мордовия	проведение тематических конференций и диспансерных советов не менее 1 раза в год	регулярное
7.12	Осуществление контроля за	01.01.2023	31.12.2024	Веснушкин Г.М. – главный внештатный	ежедневный контроль за исполнением требований этического	регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
	исполнением требований этического кодекса со стороны врачей, среднего медицинского персонала и младшего медицинского персонала			специалист онколог Министерства здравоохранения Республики Мордовия, Морозов М.Ю. – главный врач ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер», главные врачи медицинских организаций, подведомственные Министерству здравоохранения Республики Мордовия	кодекса со стороны врачей, среднего медицинского персонала и младшего медицинского персонала	
7.13	Внедрение мультидисциплинарного подхода экспертизы качества медицинской помощи страховыми медицинскими организациями и Территориальным	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, Каргаев В.Н. – директор Территориального фонда обязательного	<b>2023 – 2024 гг.:</b> проведение экспертизы качества медицинской помощи не реже 1 раза в месяц	регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
	фондом обязательного медицинского страхования Республики Мордовия на всех этапах оказания медицинской помощи онкологическим больным			медицинского страхования Республики Мордовия (по согласованию)		
7.14	Проведение контрольных экспертных мероприятий Территориальным фондом обязательного медицинского страхования Республики Мордовия	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, Каргаев В.Н. – директор Территориального фонда обязательного медицинского страхования (по согласованию)	проведение совместных совещаний ТФОМС Республики Мордовия и ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер» 2 раза в год	регулярное
7.15	Контроль за правильностью выбора первоначальной причины смерти пациентов с онкологическими	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, Веснушкин Г.М. –	анализ причин смертности от онкологических заболеваний 1 раз в квартал, совместные заседания главных внештатных специалистов онколога, патологоанатома, судебно-медицинского эксперта 2 раза в год	регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
	заболеваниями совместно главными внештатными специалистами онкологом, патологоанатомом, судебно-медицинским экспертом			главный внештатный специалист онколог Министерства здравоохранения Республики Мордовия, Каминская Т.М. – главный внештатный специалист по патологической анатомии Министерства здравоохранения Республики Мордовия, Кудрявцев М.В. – главный внештатный специалист судебно-медицинской экспертизе Министерства здравоохранения Республики Мордовия		
7.16	Организация мультидисциплинарного контроля медицинских организаций	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия,	организация выездных форм мультидисциплинарных проверок в составе главных внештатных специалистов по профилю для оценки и анализа качества работы	регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
				Веснушкин Г.М. – главный внештатный специалист онколог Министерства здравоохранения Республики Мордовия	медицинских организаций (анализ проводимой диспансеризации, разбор случаев поздней диагностики, проведение и эффективность скрининговых мероприятий, проведение диспансерного наблюдения, правильность выбора причины смерти) не реже 1 раза в месяц	
7.17	Проведение ежеквартального анализа работы онкологической службы Республики Мордовия	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, Веснушкин Г.М. – главный внештатный специалист онколог Министерства здравоохранения Республики Мордовия, главные врачи медицинских организаций, подведомственных Министерству здравоохранения Республики Мордовия	проведение ежемесячного анализа оказания медицинской помощи больным с онкологическими заболеваниями и с подозрениями на них, с проведением анализа основных показателей онкологической службы (заболеваемость, смертность, одногодичная летальность, доля выявленных на I – II стадиях, доля запущенных случаев, доля лиц, состоящих под диспансерным наблюдением 5 и более лет и т.д.) по Республике Мордовия и по каждой медицинской организации	регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
7.18	Ведение регистра пациентов с онкологическими заболеваниями	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, Веснушкин Г.М. – главный внештатный специалист онколог Министерства здравоохранения Республики Мордовия диспансер»	контроль за ведением регистра онкологических больных не реже 1 раза в месяц	регулярное
7.19	Проведение эпидемиологического мониторинга заболеваемости, смертности, распространенности и инвалидизации от злокачественных новообразований на основании данных регионального регистра	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, Веснушкин Г.М. – главный внештатный специалист онколог Министерства здравоохранения Республики Мордовия	проведение анализа заболеваемости, смертности от злокачественных новообразований 1 раз в месяц; планирование объемов оказания медицинской помощи на основании действующего регионального онкологического регистра; подача заявки в Комиссию по формированию объемов помощи ОМС 1 раз в год	регулярное
7.20	обеспечение взаимодействия с органами социальной	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра	проведение совместных заседаний по вопросам сохранения социальных льгот у пациентов с онкологическими	регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
	защиты, пенсионного обеспечения			здравоохранения Республики Мордовия	заболеваниями, имеющих установленную группу инвалидности 1 раз в год	
7.21	Непрерывное повышение квалификации специалистов медицинских организаций, участвующих в оказании медицинской помощи пациентам с онкологическими заболеваниями, в том числе и методами дистанционных технологий	01.01.2023	31.12.2024	<p>Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, Веснушкин Г.М. – главный внештатный специалист онколог Министерства здравоохранения Республики Мордовия, Меркушкина С.А. – директор ГАОУ ДПО Республики Мордовия «Мордовский республиканский центр повышения квалификации специалистов здравоохранения», Сычева Т.С.– директор ГБПОУ Республики Мордовия «Саранский</p>	<p>непрерывное самообучение и обучение специалистов новым методам диагностики и лечения больных с онкологическими заболеваниями; организация обучения на рабочих местах, проведения мастер-классов на местах с привлечением ведущих профильных специалистов научных медицинских исследовательских центров; участие в проводимых конференциях, конгрессах, в том числе в онлайн-формате.</p> <p><b>2023</b> год: обучение – 40 специалистов;</p> <p><b>2024</b> год: обучение – 50 специалистов</p>	регулярное



№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
				<p>медицинский колледж», главные врачи медицинских организаций, подведомственных Министерству здравоохранения Республики Мордовия</p>		
7.22	<p>Проведение ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер» очных и заочных телемедицинских консультаций в формате «врач – врач»</p>	01.01.2023	31.12.2024	<p>Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, Веснушкин Г.М. – главный внештатный специалист онколог Министерства здравоохранения Республики Мордовия, Морозов М.Ю. – главный врач ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский</p>	<p>осуществление дистанционных консультаций/консилиумов с применением телемедицинских технологий в медицинских организациях Республики Мордовия с целью определения диагностической и лечебной тактики пациента с подозрением на онкологическое заболевание и/или с онкологическими заболеваниями. <b>2023 год:</b> 180 консультаций; <b>2024 год:</b> 230 консультаций</p>	регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
				онкологический диспансер», главные врачи медицинских организаций, подведомственных Министерству здравоохранения Республики Мордовия		
7.23	Проведение телемедицинских консультаций медицинскими организациями, подведомственных Министерству здравоохранения Республики Мордовия, с федеральными научными медицинскими исследовательскими центрами	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, Веснушкин Г.М. – главный внештатный специалист онколог Министерства здравоохранения Республики Мордовия, Морозов М.Ю. – главный врач ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер», главные врачи	осуществление дистанционных консультаций/консилиумов с применением телемедицинских технологий медицинскими организациями, подведомственных Министерству здравоохранения Республики Мордовия, с федеральными научными медицинскими исследовательскими центрами. <b>2023 год:</b> 400 консультаций; <b>2024 год:</b> 500 консультаций	регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
				медицинских организаций, подведомственных Министерству здравоохранения Республики Мордовия		
<b>8. Формирование и развитие цифрового контура онкологической службы региона</b>						
8.1	Подключение к централизованной системе (подсистеме) «Организация оказания медицинской помощи больным онкологическими заболеваниями» и организации работы в вертикально интегрированной медицинской информационной системе по профилю «онкология»	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра Министерство здравоохранения Республики Мордовия Саушев С.В. – заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, Веснушкин Г.М. – главный внештатный специалист онколог Министерства здравоохранения Республики Мордовия, Морозов М.Ю. – главный врач ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский	<b>2023 год:</b> внедрение и использование в работе вертикально интегрированной медицинской информационной системы; <b>2024 год:</b> интеграция региональной медицинской информационной системы с вертикально интегрированной медицинской информационной системой	регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
				онкологический диспансер», главные врачи медицинских организаций, подведомственных Министерству здравоохранения Республики Мордовия		
8.2	Унификация и совершенствование ведения электронной медицинской документации и справочников	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, Саушев С.В. – заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, Веснушкин Г.М. – главный внештатный специалист онколог Министерства здравоохранения Республики Мордовия, Морозов М.Ю. – главный врач ГБУЗ Республики Мордовия	совершенствование в медицинской информационной системе шаблонов, полей, разделов электронной медицинской документации, сокращение времени оформления медицинской документации при повторных обращениях пациента постоянно в течение года	регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
				«Республиканский онкологический диспансер», главные врачи медицинских организаций, подведомственных Министерству здравоохранения Республики Мордовия		
8.3	Поддержка работающей системы электронной очереди для амбулаторных и стационарных пациентов посредством Комплексной медицинской информационной системы Республики Мордовия	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, Саушев С.В. – заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, Веснушкин Г.М. – главный внештатный специалист онколог Министерства здравоохранения Республики Мордовия, Морозов М.Ю. – главный врач ГБУЗ	снижение очередности и сокращение времени ожидания приема врача; создание комфортных условий для пациента при обращении пациента за медицинской помощью. <b>2023 год:</b> 90% пациентов имеют предварительную электронную запись на амбулаторный прием и госпитализацию; <b>2024 год:</b> 95% пациентов имеют предварительную электронную запись на амбулаторный прием и госпитализацию	регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
				Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер», главные врачи медицинских организаций, подведомственных Министерству здравоохранения Республики Мордовия		
8.4	Мониторинг, планирование и управление потоками пациентов при оказании онкологической медицинской помощи населению	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, Саушев С.В. – заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, Веснушкин Г.М. – главный внештатный специалист онколог Министерства здравоохранения Республики Мордовия, Морозов М.Ю. –	ежедневный мониторинг и обеспечение функционирования Электронной регистратуры	регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
				главный врач ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер», главные врачи медицинских организаций, подведомственных Министерству здравоохранения Республики Мордовия		
8.5	Использование локального и регионального архивов медицинских изображений (PACS-архив), как основы для телемедицинских консультаций	01.01.2023	31.12.2024	Веснушкин Г.М. – главный внештатный специалист онколог Министерства здравоохранения Республики Мордовия, Морозов М.Ю. – главный врач ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер», главные врачи медицинских организаций,	автоматизация работы диагностических подразделений; создание базы данных медицинских изображений. <b>2023</b> год: архивирование медицинских изображений не менее 20%. Подключение к PACS системе 8 медицинских организаций; <b>2024</b> год: архивирование медицинских изображений не менее 30%. Подключение к PACS системе 10 медицинских организаций	регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
				подведомственных Министерству здравоохранения Республики Мордовия		
8.6	Внедрение цифровой микроскопии в цитологической и гистологической лабораториях ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер»	01.01.2023	31.12.2024	<p>Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия,</p> <p>Саушев С.В. – заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия,</p> <p>Веснушкин Г.М. – главный внештатный специалист онколог Министерства здравоохранения Республики Мордовия,</p> <p>Морозов М.Ю. – главный врач ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер»,</p> <p>главные врачи медицинских</p>	<p><b>2023</b> год: доля цитологических и гистологических заключений с использованием цифрового микроскопа от общего числа заключений – 5%;</p> <p><b>2024</b> год: доля цитологических и гистологических заключений с использованием цифрового микроскопа от общего числа заключений – 10%</p>	регулярное



№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
				организаций, подведомственных Министерству здравоохранения Республики Мордовия		
8.7	Обеспечение медицинским организациям широкополосного доступа в сеть «Интернет», создания возможностей безопасной передачи данных, обеспечение рабочих мест онкологов компьютерной техникой	01.01.2023	31.12.2024	Саушев С.В. – заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, Веснушкин Г.М. – главный внештатный специалист онколог Министерства здравоохранения Республики Мордовия, Морозов М.Ю. – главный врач ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер», главные врачи медицинских организаций, подведомственных Министерству здравоохранения	к 2024 году 100% автоматизация рабочих мест; создание безопасного документооборота; подключение структурных подразделений медицинских организаций к защищенной сети передачи 100% рабочих мест. <b>2023 год:</b> автоматизация 80% рабочих мест; <b>2024 год:</b> автоматизация 100% рабочих мест	регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
				Республики Мордовия		
8.8	Завершение интеграции медицинской информационной системы с подсистемами единой государственной информационной системы в сфере здравоохранения	01.01.2023	31.12.2024	Степанова Е.А. – первый заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, Саушев С.В. – заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия	формирование полнофункциональной медицинской информационной системы. <b>2023 год:</b> интеграция медицинской информационной системы не менее 80%; <b>2024 год:</b> интеграция медицинской информационной системы не менее 90%	регулярное
8.9	Поддержка работы системы по обеспечению обратной связи и информированию об их наличии пациентов посредством сайта учреждения, инфоматов	01.01.2023	31.12.2024	Саушев С.В. – заместитель Министра здравоохранения Республики Мордовия, главные врачи медицинских организаций, подведомственных Министерству здравоохранения Республики Мордовия	расширение возможностей информирования пациентов о возможностях получения доступной медицинской помощи. <b>2023 – 2024 гг.:</b> мониторинг работы системы по обеспечению обратной связи не реже 1 раза в месяц	регулярное
<b>9. Обеспечение укомплектованности кадрами медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь пациентам с онкологическими заболеваниями</b>						
9.1.	Ведение регионального сегмента	01.01.2023	31.12.2024	Куприянова Ю.И. – консультант отдела по кадровой работе и	мониторинг ведения регионального сегмента Федерального регистра медицинских и фармацевтических	регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
	Федерального регистра медицинских и фармацевтических работников			делопроизводству Министерства здравоохранения Республики Мордовия	работников 1 раз в месяц	
9.2	Обеспечение функционирования электронной базы вакансий	01.01.2023	31.12.2024	Куприянова Ю.И. – консультант отдела по кадровой работе и делопроизводству Министерства здравоохранения Республики Мордовия	размещение информации о наличие свободных вакансий не реже 1 раза в месяц	регулярное
9.3	Организация взаимодействия с кафедрами ФГБОУ ВО «Национальный исследовательский Мордовский государственный университет им. Н.П. Огарёва», по подготовке специалистов соответствующих профилей	01.01.2023	31.12.2024	Куприянова Ю.И. – консультант отдела по кадровой работе и делопроизводству Министерства здравоохранения Республики Мордовия	встреча руководителей медицинских организаций с директором ФГБОУ ВО «Национальный исследовательский Мордовский государственный университет им. Н.П. Огарёва» не менее 1 раза в год	регулярное
9.4	Ежегодное проведение конкурсов профессионального	01.01.2023	31.12.2024	Куприянова Ю.И. – консультант отдела по кадровой работе и	формирование стимулов среди медицинских работников. <b>2023 год:</b> участие в проведении	регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
	мастерства «Лучший врач года» и «Лучший средний медицинский работник года»			делопроизводству Министерства здравоохранения Республики Мордовия	конкурсов профессионального мастерства «Лучший врач года» и «Лучший средний медицинский работник года» не менее 10 медицинских сотрудников; <b>2024 год:</b> участие в проведении конкурсов профессионального мастерства «Лучший врач года» и «Лучший средний медицинский работник года» не менее 15 медицинских сотрудников	
9.5	Заключение трехсторонних договоров между медицинскими организациями, студентами и ФГБОУ ВО «Национальный исследовательский Мордовский государственный университет им. Н.П. Огарёва» после окончания вуза с обязательной отработкой не менее 3 лет	01.01.2023	31.12.2024	Куприянова Ю.И. – консультант отдела по кадровой работе и делопроизводству Министерства здравоохранения Республики Мордовия	снижение кадрового дефицита к 2024 году. <b>2023 год:</b> направление в целевую ординатуру по специальности «онкология» – 3 выпускника; <b>2024 год:</b> направление в целевую ординатуру по специальности «онкология» – 4 выпускника	регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
9.6	Информирование выпускников ФГБОУ ВО «Национальный исследовательский Мордовский государственный университет им. Н.П. Огарёва» о наличии потребности в специалистах по специальностям	01.01.2023	31.12.2024	Куприянова Ю.И. – консультант отдела по кадровой работе и делопроизводству Министерства здравоохранения Республики Мордовия	информирование выпускников ФГБОУ ВО «Национальный исследовательский Мордовский государственный университет им. Н.П. Огарёва» о наличие вакансий не менее 1 раза в год	регулярное
9.7	Постоянная актуализация имеющихся вакансий на сайтах медицинских организаций и Министерстве здравоохранения Республики Мордовия	01.01.2023	31.12.2024	Куприянова Ю.И. – консультант отдела по кадровой работе и делопроизводству Министерства здравоохранения Республики Мордовия	актуализация имеющихся вакансий на сайтах медицинских организаций и Министерстве здравоохранения Республики Мордовия не реже 1 раза в месяц	регулярное
9.8	Участие главных врачей медицинских организаций, подведомственных Министерству здравоохранения Республики Мордовия	01.01.2023	31.12.2024	Куприянова Ю.И. – консультант отдела по кадровой работе и делопроизводству Министерства здравоохранения Республики Мордовия	встреча главных врачей медицинских организаций, подведомственных Министерству здравоохранения Республики Мордовия, в ярмарках вакансий среди выпускников не менее 1 раза в год	регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
	в ярмарках вакансий среди выпускников					
9.9	Организация встреч и работа со студентами ФГБОУ ВО «Национальный исследовательский Мордовский государственный университет им. Н.П. Огарёва» и медицинских колледжей	01.01.2023	31.12.2024	Куприянова Ю.И. – консультант отдела по кадровой работе и делопроизводству Министерства здравоохранения Республики Мордовия	встреча руководителей медицинских организаций со студентами ФГБОУ ВО «Национальный исследовательский Мордовский государственный университет им. Н.П. Огарёва» и медицинских колледжей не реже 1 раза в год	регулярное
9.10	Проведение профессиональной переподготовки и повышение квалификации по требующимся специальностям на базе образовательных учреждений высшего образования и национальных медицинских исследовательских центрах	01.01.2023	31.12.2024	Куприянова Ю.И. – консультант отдела по кадровой работе и делопроизводству Министерства здравоохранения Республики Мордовия	ежегодное проведение профессиональной переподготовки и повышение квалификации по требующимся специальностям на базе образовательных учреждений высшего образования и национальных медицинских исследовательских центрах – не менее 3 специалистов	регулярное

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
9.11	Применение программ дистанционной подготовки специалистов высшего и среднего звена, в том числе на портале непрерывного медицинского образования	01.01.2023	31.12.2024	Куприянова Ю.И. – консультант отдела по кадровой работе и делопроизводству Министерства здравоохранения Республики Мордовия	ежегодное применение программ дистанционной подготовки специалистов высшего и среднего звена, в том числе на портале непрерывного медицинского образования при подготовке 10 специалистов	Регулярное
9.12	Непрерывное повышение квалификации специалистов ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер» путем обучения на рабочем месте в ведущих профильных специалистов научных медицинских исследовательских центрах	01.01.2023	31.12.2024	Куприянова Ю.И. – консультант отдела по кадровой работе и делопроизводству Министерство здравоохранения Республики Мордовия	Повышение квалификации специалистов ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер» путем обучения на рабочем месте в ведущих профильных специалистов научных медицинских исследовательских центрах – не менее 5 специалистов	регулярное

## **5. Ожидаемые результаты региональной программы**

Исполнение мероприятий региональной программы позволит достичь к 2024 г. следующих результатов:

достижение к 2024 г. снижения смертности от новообразований, в том числе от злокачественных, на 100 тыс. населения до уровня 166,1 на 100 тыс. населения;

достижение к 2024 г. снижения смертности от злокачественных новообразований, на 100 тыс. населения до уровня 163,7 на 100 тыс. населения;

достижение снижения 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 уровня 20,0%;

достижение увеличения доли злокачественных новообразований, выявленных на I – II стадиях до 58,6%;

достижение увеличения удельного веса больных со злокачественными новообразованиями, состоящих на учете 5 лет и более из общего числа больных со злокачественными образованиями, состоящих под диспансерным наблюдением до 60,0%;

увеличение доли лиц с онкологическими заболеваниями, прошедших обследование и/или лечение в текущем году из числа состоящих под диспансерным наблюдением до уровня 80,0%.

## **6. Дополнительные разделы**

В настоящее время площади стационаров ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер» не соответствуют не только современным санитарно-эпидемиологическим требованиям, но и выполняемым фактическим нагрузкам. Площади палат и размещение в каждой по 7 – 8 коек не соответствуют современным нормативам. В палатах отсутствует отдельный санитарный узел, душевая комната, что сильно влияет на комфортные условия пребывания пациентов в стационаре, особенно в послеоперационном периоде и при проведении химиотерапевтического лечения. В перспективе планируется проведение реконструкции главного корпуса ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер», что позволит создать комфортные условия для пребывания пациентов.



Таблица 66

**Информация о приобретаемых медицинских изделиях в 2023 – 2024 гг. в рамках переоснащения  
ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер»**

Порядковый номер медицинских изделий (далее – МИ) в соответствии с приказом Минздрава России от 12 февраля 2019 г. № 56н	Наименование МИ	Плановое количество приобретаемых МИ в 2023 г. (ед.)	Плановое количество приобретаемых МИ в 2024 г. (ед.)	Наименование переоснащаемого структурного подразделения медицинской организации	Переоснащаемое структурное подразделение медицинской организации в соответствии с Порядком оказания медицинской помощи (Правилами проведения диагностических исследований)	Нормативный правовой акт, утверждающий соответствующий (-ие) Порядок оказания медицинской помощи (Правила проведения диагностических исследований)	Расчетное (должное) количество закупаемого МИ в соответствии с Порядком помощи иными НПА (указать НПА)	Наличие аналогичного закупаемому МИ в МО (да/нет)	Количество аналогичных закупаемому МИ (ед.)	Год ввода в эксплуатацию каждой единицы оборудования, аналогичной закупаемому МИ (год, ед.)	Обоснование потребности в переоснащении МИ (с учетом требований стандартов оснащения МО, фактической потребности и материально-технического состояния оборудования по каждой единице МИ)	Средняя стоимость единицы МИ (на основе имеющихся КП или по данным исполненных контрактов, размещенных в ЕИС сфере закупок) (руб.)*	Требуется ремонт помещений для размещения медицинского изделия (да/нет)
101	компьютерный томограф для топометрии с увеличенным размером гентри	1	0	отделение радиотерапии и ГБУЗ РМ «Республиканский онко-	отделение радиотерапии в соответствии с приложением № 28 (Стандарт оснащения отделения радиотерапии онкологичес-	в соответствии с Приказом Министерства здравоохранения РФ от 19 февраля 2021 г. №116н	в соответствии с приложением № 28 приказа от 19 февраля 2021 г. № 116н,	да	1	компьютерный томограф Brilliance CT Big Bore с принадлежностями. Аппарат введен в	в настоящее время в ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер» имеется в наличии компьютерный томограф с функцией топометрии		да

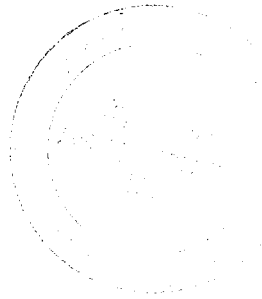
Порядковый номер медицинских изделий (далее – МИ) в соответствии с приказом Минздрава России от 12 февраля 2019 г. № 56н	Наименование МИ	Плановое количество приобретаемых МИ в 2023 г. (ед.)	Плановое количество приобретаемых МИ в 2024 г. (ед.)	Наименование переоснащаемого структурного подразделения медицинской организации	Переоснащаемое структурное подразделение медицинской организации в соответствии с Порядком оказания медицинской помощи (Правилами проведения диагностических исследований)	Нормативный правовой акт, утверждающий соответствующий (-ие) Порядок оказания медицинской помощи (Правила проведения диагностических исследований)	Расчетное (должное) количество закупаемого МИ в соответствии с Порядком помощи или иными НПА (указать НПА)	Наличие аналогичного закупаемому МИ в МО (да/нет)	Количество аналогичных закупаемому МИ (ед.)	Год ввода в эксплуатацию каждой единицы оборудования, аналогичной закупаемому МИ (год, ед.)	Обоснование потребности в переоснащении МИ (с учетом требований стандартов оснащения МО, фактической потребности и материально технического состояния оборудования по каждой единице МИ)	Средняя стоимость единицы МИ (на основе имеющихся КП или по данным исполненных контрактов, размещенных в ЕИС сфере закупок) (руб.)*	Требуется ремонт помещений для размещения медицинского изделия (да/нет)
				логический диспансер»	кого диспансера (онкологической больницы), иной медицинской организации, оказывающей медицинскую помощь пациентам с онкологическими заболеваниями)		расчетное количество составляет от 1 до 4 аппаратов (норматив 1 аппарат на 1 – 4 облучателя)			эксплуатацию в декабре 2011 года.	Brilliance CT Big Bore с принадлежностями, 2011 г. выпуска. Аппарат введен в эксплуатацию в декабре 2011 г., в настоящее время не функционирует по причине выхода из строя рентгеновской трубки. Кроме того, технические характеристики данного аппарата позволяют использовать КТ не		

Порядковый номер медицинских изделий (далее – МИ) в соответствии с приказом Минздрава России от 12 февраля 2019 г. № 56н	Наименование МИ	Плановое количество приобретаемых МИ в 2023 г. (ед.)	Плановое количество приобретаемых МИ в 2024 г. (ед.)	Наименование переснащаемого структурного подразделения медицинской организации	Переснащаемое структурное подразделение медицинской организации в соответствии с Порядком оказания медицинской помощи (Правилами проведения диагностических исследований)	Нормативный правовой акт, утверждающий соответствующий (-ие) Порядок оказания медицинской помощи (Правила проведения диагностических исследований)	Расчетное (должное) количество закупаемого МИ в соответствии с Порядком помощи или иными НПА (указать НПА)	Наличие аналогичного закупаемому МИ в МО (да/нет)	Количество аналогичных закупаемому МИ (ед.)	Год ввода в эксплуатацию каждой единицы оборудования, аналогичной закупаемому МИ (год, ед.)	Обоснование потребности в переснащении МИ (с учетом требований стандартов оснащения МО, фактической потребности и материально технического состояния оборудования по каждой единице МИ)	Средняя стоимость единицы МИ (на основе имеющихся КП или по данным исполненных контрактов, размещенных в ЕИС сфере закупок) (руб.)*	Требуется ремонт помещений для размещения медицинского изделия (да/нет)
											современные методики диагностики онкологических пациентов, в связи с чем, область его применения ограничена.		
84	аппарат брахитерапии	0	1	отделение радиотерапии и ГБУЗ Республики Мордовия «Респу	отделение радиотерапии в соответствии с приложением № 28 (Стандарт оснащения отделения радиотерапии	в соответствии с приказом Министерства здравоохранения РФ от 19 февраля 2021 г. № 116н	в соответствии с приложением № 28 приказа от 19 февраля 2021 г.	да	1	аппарат гамма-терапевтический контактного облучения MultiSource HDR. Год	в настоящее время в наличии имеется аппарат гамма-терапевтический контактного облучения MultiSource HDR. Срок эксплуатации закончен в 2021 году. Продлен		да

Порядковый номер медицинских изделий (далее – МИ) в соответствии с приказом Минздрава России от 12 февраля 2019 г. № 56н	Наименование МИ	Плановое количество приобретаемых МИ в 2023 г. (ед.)	Плановое количество приобретаемых МИ в 2024 г. (ед.)	Наименование переснащаемого структурного подразделения медицинской организации	Переснащаемое структурное подразделение медицинской организации в соответствии с Порядком оказания медицинской помощи (Правилами проведения диагностических исследований)	Нормативный правовой акт, утверждающий соответствующий (-ие) Порядок оказания медицинской помощи (Правила проведения диагностических исследований)	Расчетное (должное) количество закупаемого МИ в соответствии с Порядком помощи или иными НПА (указать НПА)	Наличие аналогичного закупаемому МИ в МО (да/нет)	Количество аналогичных закупаемому МИ (ед.)	Год ввода в эксплуатацию каждой единицы оборудования, аналогичной закупаемому МИ (год, ед.)	Обоснование потребности в переснащении МИ (с учетом требований стандартов оснащения МО, фактической потребности и материально технического состояния оборудования по каждой единице МИ)	Средняя стоимость единицы МИ (на основе имеющихся КП или по данным исполненных контрактов, размещенных в ЕИС сфере закупок) (руб.)*	Требуется ремонт помещений для размещения медицинского изделия (да/нет)
				бликанский онкологический диспансер»	онкологического диспансера (онкологической больницы, иной медицинской организации, оказывающей медицинскую помощь пациентам с онкологическими заболеваниями)		№ 116н, расчетное количество составляет не менее 1 аппарата			выпуска - 2011. Год ввода в эксплуатацию – июль 2012 г.	25 октября 2021 ООО «Радиационная техника» на 3 г. (до 25 октября 2024 г.). 24 сентября 2021 г. была произведена замена источника Со-60 типа Со0.А86, активность 2,25Ки. Назначенный срок службы – 5 лет (до 2026 года).		

2. Настоящее постановление вступает в силу со дня его официального опубликования.

**Председатель Правительства  
Республики Мордовия**



**Д. ПОЗДНЯКОВ**