



**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

**КАРАР**

28.06.2021

г.Казань

№ 513

О внесении изменений в государственную программу «Развитие здравоохранения Республики Татарстан до 2025 года», утвержденную постановлением Кабинета Министров Республики Татарстан от 01.07.2013 № 461 «Об утверждении государственной программы «Развитие здравоохранения Республики Татарстан до 2025 года»

Кабинет Министров Республики Татарстан **ПОСТАНОВЛЯЕТ:**

Внести в государственную программу «Развитие здравоохранения Республики Татарстан до 2025 года», утвержденную постановлением Кабинета Министров Республики Татарстан от 01.07.2013 № 461 «Об утверждении государственной программы «Развитие здравоохранения Республики Татарстан до 2025 года» (с изменениями, внесенными постановлениями Кабинета Министров Республики Татарстан от 15.05.2014 № 319, от 10.12.2014 № 966, от 30.10.2015 № 821, от 12.04.2016 № 215, от 22.09.2016 № 674, от 13.01.2017 № 4, от 13.02.2017 № 80, от 26.06.2017 № 429, от 04.10.2017 № 760, от 30.07.2018 № 612, от 02.08.2018 № 625, от 20.12.2018 № 1194, от 20.12.2018 № 1197, от 06.06.2019 № 472, от 30.12.2019 № 1239; от 08.09.2020 № 809; от 15.12.2020 № 1138, от 25.06.2021 № 497), следующие изменения:

в таблице «Цели, задачи, индикаторы оценки результатов подпрограммы и финансирование по ее мероприятиям» подпрограммы 2. «Совершенствование оказания специализированной, включая высокотехнологичную, медицинской помощи, скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи, медицинской эвакуации» (подпрограмма 2а. «Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями-

ми в Республике Татарстан»; подпрограмма 2б. «Борьба с онкологическими заболеваниями»; подпрограмма 2в. «Развитие трансплантологии в Республике Татарстан на 2019 – 2025 годы, совершенствование высокотехнологичной медицинской помощи, развитие новых эффективных методов лечения»):

пункт 2.22 изложить в следующей редакции:

«2.22. Реализация Регионального проекта «Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями в Республике Татарстан» (подпрограмма 2а)	Министерство здравоохранения Республики Татарстан	2018 – 2025 годы	Смертность от инфаркта миокарда, случаев на 100 тыс. населения	-	46,3	44,6	-	-	-	-	-	бюджет РФ	0,0	219 510	257 948,	170 421	274 436,	149048,0	0,0	0,0»;	
			Смертность от острого нарушения мозгового кровообращения, случаев на 100 тыс. населения	-	67,0	70,1	-	-	-	-	-										
			Больничная летальность от инфаркта миокарда, процентов	-	9,1	9,0	8,8	8,6	8,4	8,0	8,0										
			Больничная летальность от острого нарушения мозгового кровообращения, процентов	-	13,3	13,8	13,7	13,6	13,5	13,2	13,2										
			Отношение числа рентгенэндоваскулярных вмешательств в лечебных целях к общему числу выбывших больных, перенесших острый коронарный синдром, процентов	-	44,1	47,2	-	-	-	-	-										
			Количество рентгенэндоваскулярных вмешательств в лечебных целях, тыс. единиц	-	6,14	5,931	7,256	7,435	7,867	8,354	8,354										
			Доля профильных госпитализаций пациентов с острыми нарушениями мозгового кровообращения, доставленных автомобилями скорой медицинской помощи, процентов	-	15,9	31,7	-	-	-	-	-										
			Смертность населения от болезней системы кровообращения, случаев на 100 тыс. населения	-	540	660	553,1	538,2	523,2	508,4	493,5										

				Смертность населения от ишемической болезни сердца, случаев на 100 тыс.населения	-	-	-	240,0	233,2	226,4	219,6	219,6									
				Смертность населения от cerebro-васкулярных болезней, случаев на 100 тыс.населения	-	-	-	218,0	208,1	198,2	188,3	188,3									
				Доля лиц, которые перенесли острое нарушение мозгового кровообращения, инфаркт миокарда, а также которым были выполнены аортокоронарное шунтирование, ангиопластика коронарных артерий со стентированием и катетерная абляция по поводу сердечно-сосудистых заболеваний, бесплатно получавших в отчетном году необходимые лекарственные препараты в амбулаторных условиях, процентов	-	-	-	80,0	85,0	90,0	90,0	90,0	90,0								
				Доля лиц с болезнями системы кровообращения, состоящих под диспансерным наблюдением, получивших в текущем году медицинские услуги в рамках диспансерного наблюдения от всех пациентов с болезнями системы кровообращения, состоящих под диспансерным наблюдением, процентов	-	-	-	50,0	60,0	70,0	80,0	80,0	80,0								





подпрограмму 2а. «Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями в Республике Татарстан», подпрограмму 2б. «Борьба с онкологическими заболеваниями» изложить в новой редакции согласно приложению № 1;

подпрограмму 4. «Охрана здоровья матери и ребенка» (региональный проект «Развитие детского здравоохранения Республики Татарстан, включая создание современной инфраструктуры оказания медицинской помощи детям») изложить в новой редакции согласно приложению № 2;

в приложении № 2 к указанной государственной программе:

в разделе «Подпрограмма 2. «Совершенствование оказания специализированной, включая высокотехнологичную, медицинской помощи, скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи, медицинской эвакуации» (подпрограмма 2а. «Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями в Республике Татарстан»; подпрограмма 2б. «Борьба с онкологическими заболеваниями»; подпрограмма 2в. «Развитие трансплантологии в Республике Татарстан на 2019 – 2025 годы, совершенствование высокотехнологичной медицинской помощи, развитие новых эффективных методов лечения»):

пункт 2.37 изложить в следующей редакции:

«2.37.	Смертность населения от болезней системы кровообращения	случаев на 100 тыс. населения	-	540	660	553,1	538,2	523,2	508,4	493,5»;
--------	---	-------------------------------	---	-----	-----	-------	-------	-------	-------	---------

пункт 2.38 изложить в следующей редакции:

«2.38.	Смертность населения от новообразований, в том числе от злокачественных	случаев на 100 тыс. населения	198,3	196,0	193,7	185,4	183,8	182,3	180,7	179,1».
--------	---	-------------------------------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	---------

Премьер-министр  
Республики Татарстан



А.В.Песошин

Приложение № 1  
к постановлению  
Кабинета Министров  
Республики Татарстан  
от 28.06. 2021 № 513

Подпрограмма 2а. «Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями  
в Республике Татарстан»

Паспорт подпрограммы

Наименование подпрограммы	«Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями в Республике Татарстан»
Государственный заказчик (государственный заказчик – координатор)	Министерство здравоохранения Республики Татарстан
Основной разработчик подпрограммы	Министерство здравоохранения Республики Татарстан
Ответственные исполнители подпрограммы	Министерство здравоохранения Республики Татарстан, Управление Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Республике Татарстан (по согласованию), государственное учреждение «Территориальный фонд обязательного медицинского страхования Республики Татарстан» (по согласованию)
Цель и задачи подпрограммы	Цель: снижение смертности от болезней системы кровообращения до 508,4 случая на 100 тыс. населения к 2024 году. Задачи: разработка мер по повышению качества оказания медицинской помощи пациентам ключевых групп сердечно-сосудистых заболеваний, определяющих основной вклад в заболеваемость и смертность от сердечно-сосудистых заболеваний; проведение мероприятий по профилактике и лечению факторов риска болезней системы кровообращения (артериальной гипертензии, курения, высокого уровня холестерина; сахарного диабета; употребления алкоголя; низкой физической активности; избыточной массы тела и ожирения), организация и проведение информационно-просветительских программ для населения с использованием средств массовой информации,

в том числе в целях информирования населения о симптомах острого нарушения мозгового кровообращения и острого коронарного синдрома, организация школ здоровья для пациентов группы высокого риска по возникновению острого нарушения мозгового кровообращения и острого коронарного синдрома, формирование здорового образа жизни;

совершенствование системы оказания первичной медико-санитарной помощи пациентам с внедрением алгоритмов диспансеризации населения, направленных на группы риска, особенно по развитию острого нарушения мозгового кровообращения и острого коронарного синдрома, раннее выявление лиц из группы высокого риска по развитию инсульта и инфаркта миокарда, пациентов с хронической сердечной недостаточностью;

внедрение новых эффективных технологий диагностики, лечения и профилактики болезней системы кровообращения с увеличением объемов оказания медицинской помощи, реализацией программ мониторинга (региональные регистры) и льготного лекарственного обеспечения пациентов высокого риска повторных событий и неблагоприятного исхода;

разработка и реализация комплекса мероприятий по совершенствованию системы реабилитации пациентов с болезнями системы кровообращения, внедрение ранней мультидисциплинарной реабилитации больных, реабилитации на амбулаторном этапе лечения;

совершенствование материально-технической базы учреждений, оказывающих медицинскую помощь пациентам с болезнями системы кровообращения;

переоснащение медицинским оборудованием медицинских организаций в соответствии с паспортом федерального проекта «Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями»;

организация сбора достоверных статистических данных по заболеваемости, смертности, летальности и инвалидности по группе болезней системы кровообращения (гипертоническая болезнь, инфаркт миокарда, инсульт и др.), в том числе с использованием региональных информационных сервисов;

привлечение специалистов и укомплектование врачами-терапевтами участковыми и врачами-неврологами амбулаторно-поликлинической службы;

обеспечение повышения качества оказания медицинской помощи больным с сердечно-сосудистыми заболеваниями в соответствии с клиническими рекомендациями совместно с профильными национальными медицинскими исследовательскими центрами;

	организация системы внутреннего контроля качества оказываемой медицинской помощи, основанной на клинических рекомендациях, утвержденных Министерством здравоохранения Российской Федерации, и протоколах лечения (протоколах ведения) больных с сердечно-сосудистыми заболеваниями
Этапы и сроки реализации подпрограммы	2019 – 2024 годы
Объемы финансирования подпрограммы	Всего – 1 071 364,5 тыс.рублей (с 2013 по 2025 год), из них средства федерального бюджета, по предварительной оценке, – 1 071 364,5 тыс.рублей (с 2013 по 2025 год)
Ожидаемые результаты реализации подпрограммы	Снижение смертности населения от ишемической болезни сердца – до 219,6 на 100 тыс.населения; снижение смертности от цереброваскулярных болезней – до 188,3 на 100 тыс.населения; снижение больничной летальности от инфаркта миокарда – до 8,0 процента; снижение больничной летальности от острого нарушения мозгового кровообращения – до 13,2 процента; увеличение количества рентгенэндоваскулярных вмешательств в лечебных целях – до 8,354 тыс.единиц; увеличение доли лиц, которые перенесли острое нарушение мозгового кровообращения, инфаркт миокарда, а также которым были выполнены аортокоронарное шунтирование, ангиопластика коронарных артерий со стентированием и катетерная абляция по поводу сердечно-сосудистых заболеваний, бесплатно получавших в отчетном году необходимые лекарственные препараты в амбулаторных условиях, – до 90 процентов; увеличение доли лиц с болезнями системы кровообращения, состоящих под диспансерным наблюдением, получивших в текущем году медицинские услуги в рамках диспансерного наблюдения, от всех пациентов с болезнями системы кровообращения, состоящих под диспансерным наблюдением, – до 80 процентов

#### I. Характеристика сферы реализации подпрограммы, описание основных проблем в указанной сфере и прогноз ее развития

Численность населения Республики Татарстан на 01.01.2020 составляет 3 902 888 человек. Соотношение мужчин и женщин составляет 46,34 процента и 53,66 процента соответственно.

За период с 2014 по 2020 год структура населения Республики Татарстан по основным возрастным группам выглядит следующим образом: уменьшилась численность населения трудоспособного возраста (мужчин 16 – 59 лет и женщин 16 – 54 лет), увеличилась численность населения старше трудоспособного возраста (мужчин 60 лет и старше, женщин 55 лет и старше) на 15,5 процента.

Показатель	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год
Доля лиц старше трудоспособного возраста, процентов	21,8	23,2	23,8	24,3	24,8	25,3	25,8

По итогам 2020 года увеличилась общая смертность населения, а также смертность трудоспособного населения.

Рост численности населения отмечается с 2006 года. До 2011 года общее число жителей Татарстана росло на фоне естественных потерь населения. С 2011 года численность населения увеличивается и за счет миграции, и за счет естественного прироста населения.

Несмотря на сложную демографическую ситуацию, связанную со снижением рождаемости и старением населения, в Республике Татарстан в 2018 году удалось сохранить естественный прирост населения. В 2019 году прироста населения не произошло, а в 2020 году зафиксирована убыль населения на 3,2 на 1 000 населения, что связано с пандемией новой коронавирусной инфекции (COVID-19).

За период с 2015 по 2019 год ожидаемая продолжительность жизни населения республики увеличивалась (до 75,03), однако по итогам 2020 года составила 72,6 года.

#### Демографические показатели Республики Татарстан (2015 – 2020 годы)

Наименование показателя	Единица измерения	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год
Ожидаемая продолжительность жизни	лет	72,81	73,64	74,2	74,35	75,03	72,6
Общая смертность	на 1 000 населения	12,0	11,6	11,3	11,4	11,0	13,9
Смертность населения трудоспособного возраста	на 100 тыс. населения	476,7	440,3	417,0	406,7	403,9	461,6
Смертность от болезней системы кровообращения	на 100 тыс. населения	615,6	599,6	587,2	597,3	537,9	657,7
Смертность от новообразований	на 100 тыс. населения	197,3	196,8	191,0	197,9	188,3	186,8
Смертность старше трудоспособного возраста	на 100 тыс. населения	3883,7	3727,7	3618,3	3664,8	3560,1	4056,3
Смертность от болезней эндокринной системы	на 1 000 населения	40,2	43,8	42,2	43,5	52,8	76,8

По данным 2020 года, показатель смертности от болезней системы кровообращения составил 657,7 на 100 тыс. населения (по данным государственного автономного учреждения здравоохранения «Республиканский медицинский аналитический центр» (далее – ГАУЗ «РМИАЦ»). Наблюдается рост показателя смертности на 22,3 процента по сравнению с 2019 годом (537,9 на 100 тыс. населения; в 2018 году – 604,2 на 100 тыс. населения). Всего умерших от болезней системы кровообращения (далее – БСК) за 2020 год – 25 627 человек, 2019 год – 19 190 человек, 2018 год – 21 531 человек; прирост числа умерших в 2020 году в сравнении с 2019 годом – 6 437 человек.

В общей структуре смертности за 2020 год умершие от БСК составляют 47,2 процента.

В структуре смертности от БСК первое место занимает ишемическая болезнь сердца (далее – ИБС) (по данным ГАУЗ «РМИАЦ»). Доля умерших от данной причины составляет 44 процента (число умерших на 100 тыс. населения – 289,5) от общего числа умерших от БСК. Второе место – цереброваскулярные болезни. Доля умерших от данной причины составляет 36,7 процента (число умерших на 100 тыс. населения – 241,4) от общего числа умерших от БСК. Третье место – острые нарушения мозгового кровообращения (далее – ОНМК). Доля данной причины составляет 10,9 процента (число умерших на 100 тыс. населения – 72,0) от общего числа умерших от БСК.

Смертность от БСК за 2020 год стала нарастать за счет пациентов, страдающих ИБС, и увеличения количества госпитализации пациентов с геморрагическими инсультами. При этом смертность от острого коронарного синдрома (далее – ОКС), острого инфаркта миокарда (далее – ОИМ), ишемического инсульта (далее – ИИ) и транзиторных ишемических атак (далее – ТИА) остается прежней.

Общая смертность в трудоспособном возрасте в Республике Татарстан в 2020 году увеличилась по сравнению с 2019 годом и составила 461,6 на 100 тыс. населения (2019 год – 403,9 на 100 тыс. населения). Увеличение смертности в трудоспособном возрасте произошло за счет БСК, болезней органов дыхания, болезней органов пищеварения, внешних причин. Произошло снижение смертности среди лиц трудоспособного возраста от новообразований.

#### Показатели смертности от болезней системы кровообращения в Республике Татарстан за 2014 – 2020 годы

Наименование основных болезней	На 100 тыс. населения						
	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год
1	2	3	4	5	6	7	8
Гипертензия	44,90	41,17	39,26	35,97	32,1	31,47	нет данных
Инфаркт	46,40	48,55	44,91	49,93	40,7	27,7	27,3
Ишемическая болезнь сердца	256,30	254,85	236,14	241,94	244,3	227,6	265,8
Сердечная недостаточность	4,86	1,66	1,13	1,29	нет данных	нет данных	нет данных
Субарахноидальное кровоизлияние	3,54	2,98	2,71	2,80	1,47	1,9	1,3

1	2	3	4	5	6	7	8
Внутричерепные и другие кровоизлияния	24,67	24,44	23,47	20,93	23,1	22,2	23,1
Инфаркт мозга	47,37	40,21	42,66	46,02	48,3	38,5	48,4
Инсульт, неуточненный	9,20	6,81	4,85	2,49	2,11	0,98	0,39
Инсульт	84,78	74,45	73,69	72,24	73,5	61,8	72,0
Цереброваскулярные болезни	225,37	242,42	260,49	246,44	252,4	208,3	241,4
Болезни системы кровообращения	631,96	615,63	599,64	587,23	600,6	537,9	657,7

В 2020 году показатель смертности трудоспособного населения по сравнению с 2019 годом увеличился и составил 457,5 на 100 тыс. населения соответствующего возраста (2019 год – 403,9 на 100 тыс. населения).

**Смертность от болезней системы кровообращения среди взрослых  
(18 лет и более) в Республике Татарстан на 100 тыс. населения  
соответствующего возраста**

№ п/п	Наименование муниципальных районов и городских округов	На 100 тыс. населения соответствующего возраста				
		2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год
1	2	3	4	5	6	7
1.	Агрызский район	1 061,3	1 051,2	1 064,0	888,6	816,0
2.	Азнакаевский район	996,4	1 114,3	1 112,7	996,0	1 241,4
3.	Аксубаевский район	958,3	1 027,6	1 171,8	923,0	883,6
4.	Актанышский район	736,0	701,0	686,7	638,4	706,3
5.	Алексеевский район	684,7	568,5	741,8	600,0	771,8
6.	Алькеевский район	624,0	294,0	571,9	466,6	877,5
7.	Альметьевский район	707,2	720,1	740,0	691,0	798,4
8.	Апастовский район	1 359,1	1 030,8	1 010,0	782,1	1 052,4
9.	Арский район	876,0	869,6	810,9	563,0	1 005,2
10.	Атнинский район	765,0	757,5	816,8	717,5	893,3
11.	Бавлинский район	833,9	821,4	872,9	894,2	965,8
12.	Балтасинский район	744,4	804,8	740,2	702,5	879,0
13.	Бугульминский район	867,7	797,9	743,1	683,5	779,7
14.	Буинский район	956,1	1 210,5	1 061,0	774,2	934,9
15.	Верхнеуслонский район	1 049,6	871,3	1 191,7	696,0	811,6
16.	Высокогорский район	649,8	675,7	812,9	794,0	915,4
17.	Дрожжановский район	1 082,9	1 209,9	1 381,8	780,9	852,0
18.	Елабужский район	540,5	532,7	584,9	636,2	823,3
19.	Заинский район	906,5	867,1	795,8	875,6	991,3
20.	Зеленодольский район	954,1	866,1	949,0	941,2	911,9
21.	Кайбицкий район	919,8	1 006,9	1 032,2	832,9	981,5
22.	Камско-Устьинский район	652,3	828,4	710,1	759,2	746,8
23.	Кукморский район	759,3	769,2	805,5	746,7	883,6
24.	Лаишевский район	907,7	779,6	581,2	632,7	862,1
25.	Лениногорский район	933,5	1 023,5	1 019,7	707,8	899,2
26.	Мамадышский район	899,3	833,3	963,8	933,2	1 033,4
27.	Менделеевский район	879,2	786,4	845,5	638,0	661,4
28.	Мензелинский район	1 010,9	1 010,6	1 080,8	466,4	527,7
29.	Муслюмовский район	820,6	1 197,4	1 261,6	860,8	973,7
30.	Нижнекамский район	532,6	532,9	552,0	535,3	663,4
31.	Новошешминский район	873,6	852,7	734,7	950,0	903,0
32.	Нурлатский район	829,9	888,9	942,2	854,5	1 037,4

1	2	3	4	5	6	7
33.	Пестречинский район	770,2	713,4	635,5	556,0	637,5
34.	Рыбно-Слободский район	544,2	572,7	851,0	694,4	831,6
35.	Сабинский район	720,2	753,8	752,9	796,7	907,3
36.	Сармановский район	1 050,4	720,9	822,5	846,4	983,9
37.	Спасский район	1 050,0	1 010,0	1 098,1	1 000,5	738,1
38.	Тетюшский район	643,8	646,5	818,7	977,0	912,5
39.	Тукаевский район	834,6	874,4	881,9	908,4	939,6
40.	Тюлячинский район	1 015,0	854,8	918,9	811,6	721,3
41.	Черемшанский район	1 090,1	1 198,2	902,0	894,8	1 077,3
42.	Чистопольский район	1 066,0	882,7	985,1	893,1	966,1
43.	Ютазинский район	1 010,8	992,8	1 111,2	912,1	1 294,0
44.	г.Набережные Челны	496,1	509,4	549,3	537,3	745,1
45.	г.Казань	765,7	747,0	729,5	629,2	833,8
	Республика Татарстан	756,4	743,9	758,9	680,0	836,6

### 1.1. Заболеваемость БСК

#### Общая заболеваемость населения, зарегистрированная в системе здравоохранения Республики Татарстан

Наименование классов и отдельных болезней	Код по Международной классификации болезней – 10	Распространенность болезней (на 100 тыс. населения)						
		2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год
Болезни системы кровообращения	I00-I99	27 856,2	28 505,4	27 386,0	27 480,4	27 926,6	29991,1	28067,5
Болезни, характеризующиеся повышенным кровяным давлением	I10-I13	11 191,6	11 647,1	11 633,4	12 329,9	12 823,3	13549,7	13341,0
Ишемические болезни сердца, из них:	I20- I25	5 039,1	5 185,0	5 048,5	4 848,9	4 754,2	5236,3	5097,7
острый инфаркт миокарда	I21	143,5	145,3	146,2	133,7	120,0	148,2	133,7
повторный инфаркт миокарда	I22	16,4	14,6	13,1	10,2	6,8	12,4	10,1
Цереброваскулярные болезни, из них:	I60-I69	5 729,0	5 706,5	5 236,4	5 083,3	5 180,6	5357,9	4426,7
субарахноидальное кровоизлияние	I60	13,5	18,9	37,6	24,7	29,2	7,84	6,07
внутричерепное и другое внутримозговое кровоизлияние	I61, I62	48,1	46,4	44,7	45,5	42,8	39,9	40
инфаркт мозга	I63	257,0	269,3	295,3	273,4	294,9	346,4	320,2
инсульт, не уточненный, как кровоизлияние или инфаркт	I64	24,4	27,2	23,6	21,0	15,9		
Преходящие транзиторные церебральные ишемические приступы (атаки) и родственные синдромы	G45	53,2	62,6	64,7	66,6	76,5	63,9	43,4

**Первичная заболеваемость, зарегистрированная в системе здравоохранения  
Республики Татарстан**

Наименование классов и отдельных болезней	Код по Международной классификации болезней – 10	Первичная заболеваемость (на 100 тыс. населения)						
		2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год
Болезни системы кровообращения	I00-I99	3 365,2	3 701,5	3 493,3	4 691,3	4 450,2	5 893,5	4 380,6
Болезни, характеризующиеся повышенным кровяным давлением	I10-I13	705,9	973,2	1 052,4	1 634,1	1 552,8	2 402,6	1 491,1
Ишемические болезни сердца, из них:	I20-I25	841,6	868,7	741,1	853,4	748,1	1 061,3	738,2
острый инфаркт миокарда	I21	143,5	145,3	146,2	133,7	120,0	148,2	133,7
повторный инфаркт миокарда	I22	16,4	14,6	13,1	10,2	6,8	12,4	10,1
Цереброваскулярные болезни, из них:	I60-I69	744,8	828,4	883,1	1 098,2	1 162,3	1 337,8	989,2
субарахноидальное кровоизлияние	I60	13,5	18,9	37,6	24,7	29,2	7,84	6,07
внутричерепное и другое внутримозговое кровоизлияние	I61, I62	48,1	46,4	44,7	45,5	42,8	39,9	40
инфаркт мозга	I63	257,0	269,3	295,3	273,4	294,9	346,4	320,2
инсульт, не уточненный, как кровоизлияние или инфаркт	I64	24,4	27,2	23,6	21,0	15,9	15,8	15,2
Преходящие транзиторные церебральные ишемические приступы (атаки) и родственные синдромы	G45	32,0	30,3	27,3	31,5	30,6	63,9	43,4

**Первичная заболеваемость и распространенность БСК среди взрослых  
(18 лет и более) в Республике Татарстан на 100 тыс. населения  
соответствующего возраста в разрезе муниципальных образований**

№ п/п	Наименование муниципальных районов и городских округов	Распространенность болезней					Первичная заболеваемость				
		2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	Агрызский район	22 251,6	34 534,2	29 242,3	38 635,8	23 041,6	2 430,5	8 654,5	9 888,1	4 295,3	2 555,7
2.	Азнакаевский район	37 980,7	42 931,7	40 587,5	43 343,5	37 327,9	3 130,0	8 825,7	5 277,5	6 558,5	6 473,2
3.	Аксубаевский район	32 236,4	31 656,6	30 618,3	33 729,9	29 467,3	11 638,4	9 924,3	9 094,9	11 788,4	4 147,9
4.	Актанышский район	24 208,9	32 159,3	32 650,9	31 186,8	25 996,7	5 942,0	5 751,0	3 446,1	5 227,1	4 918,9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5.	Алексеевский район	25 688,4	26 179,0	28 803,0	31 474,5	37 514,1	3 613,4	3 752,8	4 400,0	5 061,1	6 425,6
6.	Алькеевский район	14 306,6	14 475,2	15 009,4	14 979,9	12 650,8	3 299,5	3 034,0	3 814,6	2 921,6	2 602,0
7.	Альметьевский район	18 629,0	19 005,2	19 783,7	21 203,8	18 569,7	2 269,7	7 342,0	4 207,5	5 400,9	2 821,8
8.	Апастовский район	65 696,2	70 680,1	71 431,2	71 994,3	40 469,2	6 270,0	7 258,3	7 396,2	7 454,5	7 449,1
9.	Арский район	27 093,0	31 170,4	31 351,4	33 477,8	33 373,9	6 465,4	7 226,9	7 268,9	9 956,7	10 022,1
10.	Атнинский район	24 658,3	25 764,5	24 993,0	26 293,4	27 784,6	5 345,9	5 302,5	5 379,8	5 551,4	5 156,9
11.	Бавлинский район	41 963,4	42 092,3	42 246,2	37 102,6	33 681,1	4 270,4	4 425,6	4 821,0	6 465,3	7 064,4
12.	Балтасинский район	36 965,0	39 049,7	31 131,3	35 112,0	37 115,0	7 259,5	8 706,4	6 480,7	14 416,1	7 241,4
13.	Бугульминский район	28 083,0	36 101,9	40 139,7	57 566,4	54 055,8	6 563,4	11 725,6	11 248,1	13 525,3	9 200,1
14.	Буинский район	13 166,0	12 355,1	12 479,8	12 721,3	37 024,2	5 626,9	5 749,8	6 057,7	6 155,2	6 414,5
15.	Верхнеуслонский район	28 531,3	24 344,7	24 942,9	39 208,7	39 646,6	2 882,7	3 127,8	2 458,3	2 821,7	5 856,4
16.	Высокогорский район	18 763,3	19 553,1	18 639,8	19 420,4	21 059,6	2 973,0	3 065,4	2 896,2	2 905,7	2 883,4
17.	Дрожжановский район	32 818,2	35 323,2	46 708,5	51 439,6	47 730,6	4 951,8	6 159,4	17 272,6	28 186,2	17 383,7
18.	Елабужский район	51 137,0	51 061,6	46 865,1	51 168,5	46 423,3	3 496,8	3 252,8	3 184,7	9 400,3	2 244,4
19.	Заинский район	20 598,1	20 586,6	21 776,8	26 673,9	25 126,3	3 590,1	1 087,3	2 603,1	2 870,1	1 864,4
20.	Зеленодольский район	36 575,2	30 609,2	30 635,5	23 516,1	22 049,2	3 165,6	4 471,4	4 475,2	4 190,7	3 362,8
21.	Кайбицкий район	16 055,7	18 664,0	24 465,8	36 024,2	37 361,7	3 947,0	4 728,9	6 238,7	9 353,8	3 290,9
22.	Камско-Устьинский район	37 123,8	34 744,5	35 916,9	43 528,3	43 308,7	3 677,8	3 369,3	4 115,4	6 114,5	7 734,0
23.	Кукморский район	11 243,7	8 208,0	7 963,9	8 499,3	9 337,0	2 384,0	1 933,1	2 310,1	2 462,7	2 694,8
24.	Лаишевский район	19 219,6	17 656,6	17 778,3	15 850,5	15 030,6	3 307,9	4 883,9	3 825,7	3 605,5	3 332,1
25.	Лениногорский район	31 515,4	31 895,6	32 631,2	33 383,8	30 086,1	3 394,8	3 781,0	2 657,7	2 961,4	3 078,6
26.	Мамадышский район	49 372,5	50 144,2	50 525,3	50 702,9	46 178,5	2 165,7	1 987,1	1 954,1	6 043,8	3 166,0
27.	Менделеевский район	29 724,0	29 943,0	27 741,6	17 676,8	17 401,1	2 532,4	2 628,4	2 898,2	2 387,0	1 254,1
28.	Мензелинский район	22 424,4	33 406,5	33 872,2	43 337,1	30 280,0	5 463,3	2 827,8	2 861,2	2 164,4	4 714,1
29.	Муслюмовский район	44 891,4	41 517,5	36 976,1	40 692,6	31 373,4	1 081,7	3 277,0	2 766,5	2 550,2	3 008,1
30.	Нижнекамский район	24 845,6	22 995,0	23 157,4	27 086,6	24 738,7	4 475,4	4 122,3	4 724,4	6 887,2	3 950,2
31.	Новошешминский район	25 068,8	32 285,9	34 068,1	34 296,3	36 906,1	4 652,9	5 460,8	3 141,9	2 487,5	4 623,1
32.	Нурлатский район	11 756,6	11 508,8	15 279,1	15 945,4	15 990,7	2 116,4	2 090,3	3 565,2	3 926,4	3 896,6
33.	Пестречинский район	28 978,8	30 409,5	28 539,6	27 035,0	29 815,3	3 426,5	11 319,7	2 001,3	3 520,6	3 204,6
34.	Рыбно-Слободский район	19 611,1	18 765,7	18 788,5	25 220,0	19 694,3	4 372,6	4 761,2	4 933,8	10 806,5	3 492,8
35.	Сабинский район	37 290,5	25 670,5	26 434,1	27 568,2	27 886,1	2 323,1	2 432,1	1 141,9	1 471,1	1 442,5
36.	Сармановский район	33 879,6	33 467,4	30 243,3	25 148,3	22 440,1	2 598,9	4 937,1	3 826,3	3 160,2	1 723,9
37.	Спасский район	30 041,3	28 658,7	27 569,0	29 370,7	30 733,0	5 698,4	2 804,8	2 832,9	5 654,3	4 849,1
38.	Тетюшский район	18 324,5	20 343,2	20 544,2	27 388,3	29 639,0	4 357,7	4 498,6	4 775,8	11 323,9	4 944,5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
39.	Тукаевский район	25 014,2	22 493,6	22 173,4	23 305,8	24 370,3	2 144,9	2 231,0	1 742,3	2 938,0	2 563,0
40.	Тюлячинский район	16 402,4	16 969,6	18 504,5	27 612,9	39 992,8	3 691,9	3 608,1	4 693,7	3 805,6	3 932,5
41.	Черемшанский район	33 635,8	33 008,6	27 384,3	27 364,7	25 915,2	8 028,7	7 445,7	7 375,0	5 949,7	4 633,2
42.	Чистопольский район	37 643,7	35 270,8	32 719,0	32 914,6	28 834,7	2 599,3	3 933,2	3 669,4	5 064,8	10 604,6
43.	Ютазинский район	44 146,7	39 600,4	36 708,7	33 848,1	28 818,9	2 801,0	2 898,2	2 921,7	2 623,1	2 563,8
44.	г.Набережные Челны	21 788,3	24 594,1	26 281,7	29 584,8	28 137,2	2 571,7	4 241,1	3 301,7	4 079,1	3 569,9
45.	г.Казань	27 760,3	26 775,1	27 673,0	29 230,9	27 255,5	3 239,8	4 144,4	4 561,2	6 286,6	4 500,9
	Республика Татарстан	27 386,0	27 504,4	27 949,3	29 991,1	28 067,5	3 493,3	4 695,4	4 453,9	5 893,5	4 380,6

**Первичная заболеваемость и распространенность болезней, характеризующихся повышенным кровяным давлением, среди взрослых (18 лет и более) в Республике Татарстан на 100 тыс.населения соответствующего возраста в разрезе муниципальных образований**

№ п/п	Наименование муниципальных районов и городских округов	Распространенность болезней					Первичная заболеваемость				
		2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год
1	2	3	4	5	5	6	7	8	9	10	11
1.	Агрызский район	9 657,0	18 729,0	14 786,3	23 788,4	13 015,0	836,7	2 525,9	2 982,9	1 810,3	802,6
2.	Азнакаевский район	16 952,7	19 630,7	19 160,2	22 949,5	19 171,9	718,7	3 874,2	2 081,4	3 045,1	2 960,2
3.	Аксубаевский район	13 154,2	13 639,3	13 862,1	14 190,0	13 555,0	1 311,1	1 137,3	963,2	1 321,8	769,3
4.	Актанышский район	11 522,3	14 243,1	14 475,2	12 759,2	14 476,2	3 056,3	3 883,0	1 644,6	4 704,4	3 128,2
5.	Алексеевский район	9 780,6	9 930,3	11 523,2	13 132,3	15 649,8	989,6	1 076,5	1 260,0	2 010,1	2 551,7
6.	Алькеевский район	5 191,5	5 359,7	5 032,3	4 828,7	4 709,3	1 400,8	1 329,9	1 385,9	1 176,7	1 057,1
7.	Альметьевский район	8 417,4	8 505,2	8 475,0	8 816,4	8 928,7	568,4	3 929,5	2 487,8	2 340,3	1 627,5
8.	Апастовский район	18 121,4	16 590,4	16 800,1	16 932,5	19 553,2	1 202,1	1 165,0	1 225,5	1 235,2	1 356,6
9.	Арский район	7 599,4	7 536,2	7 577,5	8 583,7	8 548,2	2 338,5	2 409,0	2 423,0	3 400,4	3 111,6
10.	Атнинский район	16 084,3	16 927,0	16 298,9	17 305,5	17 916,4	2 547,0	2 057,4	2 150,0	2 048,7	1 981,2
11.	Бавлинский район	17 207,4	18 299,6	18 834,9	18 825,4	14 519,6	1 089,2	1 396,8	1 764,1	3 219,8	2 260,2
12.	Балтасинский район	16 176,5	17 794,0	15 517,5	12 478,5	12 349,8	1 772,7	2 787,9	2 093,4	3 253,8	1 993,9
13.	Бугульминский район	9 728,6	9 997,9	12 410,3	15 542,9	14 347,0	1 135,8	1 293,7	1 439,3	1 506,2	1 361,3
14.	Буинский район	4 266,4	3 459,8	3 494,7	3 540,6	3 548,9	693,3	733,3	734,8	744,5	581,5
15.	Верхнеуслонский район	20 341,5	13 926,1	12 726,3	12 497,2	13 906,0	1 249,2	1 213,9	779,5	1 308,7	1 393,6
16.	Высокогорский район	7 781,2	8 071,7	7 829,7	7 697,5	7 808,9	503,9	414,8	373,2	413,3	270,5
17.	Дрожжановский район	12 395,9	12 890,8	25 413,0	15 208,3	17 625,9	1 588,9	1 275,9	7 065,1	12 567,8	4 780,9
18.	Елабужский район	26 523,3	28 796,3	27 508,7	28 138,0	27 711,6	837,6	862,4	1 109,9	2 214,7	723,6
19.	Заинский район	4 611,4	6 903,0	7 311,7	7 915,3	7 697,3	868,3	578,8	630,7	430,9	207,2
20.	Зеленодольский район	10 983,0	9 433,9	9 442,0	8 948,5	9 252,3	236,3	1 391,8	1 393,0	1 028,6	856,5
21.	Кайбицкий район	9 974,6	12 712,4	17 068,1	24 839,8	26 115,4	2 205,7	2 912,9	4 319,1	5 317,6	709,8
22.	Камско-Устьинский район	13 328,1	13 541,0	14 307,0	17 192,5	15 353,0	1 469,5	1 338,2	2 041,6	3 812,4	2 717,6
23.	Кукморский район	3 055,0	2 418,9	2 158,2	2 169,1	2 183,7	272,5	187,2	217,8	222,7	240,4
24.	Ланшевский район	4 744,9	5 224,4	4 829,2	8 039,9	8 506,1	489,3	1 126,1	722,9	773,6	1 678,1
25.	Лениногорский район	13 139,5	14 042,9	14 802,2	16 354,3	14 848,5	640,8	686,4	635,2	842,8	865,4
26.	Мамадышский район	23 140,8	24 247,5	24 410,5	24 619,7	23 627,3	890,6	810,0	731,7	1 066,6	772,9
27.	Менделеевский район	14 231,0	14 462,6	14 747,8	9 590,4	9 389,0	706,7	1 009,3	1 526,9	836,5	156,8
28.	Мензелинский район	7 577,4	19 107,8	19 333,1	25 243,4	19 938,2	1 419,7	2 052,2	2 076,4	1 412,7	3 745,8

1	2	3	4	5	5	6	7	8	9	10	11
29.	Муслюмовский район	17 556,2	15 887,3	15 010,7	17 669,9	14 475,1	118,1	1 178,5	896,5	692,6	636,7
30.	Нижнекамский район	10 492,7	9 194,2	10 578,1	12 534,7	12 880,7	1 760,5	1 501,6	2 065,2	3 038,0	1 641,9
31.	Новошешминский район	14 784,9	19 496,1	19 644,2	19 449,6	21 554,9	1 500,3	2 893,3	1 624,1	979,3	2 943,8
32.	Нурлатский район	4 658,7	5 479,5	7 875,7	8 038,2	8 161,1	524,7	1 059,5	2 372,3	2 398,4	2 261,7
33.	Пестречинский район	14 130,6	18 125,6	18 378,9	15 970,6	18 253,4	469,6	9 345,4	1 028,5	1 352,9	968,4
34.	Рыбно-Слободский район	7 985,2	8 557,0	8 629,3	11 467,1	12 191,0	2 439,7	2 527,3	2 548,2	4 397,8	1 765,8
35.	Сабинский район	20 766,5	11 131,9	11 832,6	12 308,7	12 305,9	503,8	491,4	188,2	151,8	143,8
36.	Сармановский район	16 138,5	13 518,8	15 514,6	10 249,3	11 236,7	844,6	1 012,2	459,0	1 046,0	389,3
37.	Спасский район	14 476,4	14 847,2	14 697,4	15 093,5	18 029,9	1 575,1	1 273,7	1 955,8	1 342,8	2 182,4
38.	Тетюшский район	6 661,5	6 928,3	8 601,9	13 610,9	15 024,1	867,3	759,6	1 468,2	5 478,8	2 791,8
39.	Тукаевский район	11 943,3	12 284,5	12 073,1	13 340,7	13 855,4	415,7	600,5	402,5	770,5	422,7
40.	Тюлячинский район	3 135,0	3 590,1	3 936,9	7 791,5	18 751,7	1 077,9	539,9	351,4	983,0	604,3
41.	Черемшанский район	8 485,6	11 310,1	11 433,9	11 719,1	11 103,7	1 612,3	1 389,1	1 969,8	1 909,8	905,2
42.	Чистопольский район	14 536,3	14 316,5	13 269,3	14 558,8	9 650,8	305,7	803,4	553,8	691,7	932,2
43.	Ютазинский район	17 908,4	18 418,9	17 124,5	15 486,7	14 601,6	706,3	573,5	574,4	402,6	378,0
44.	г.Набережные Челны	8 804,5	14 072,2	29 780,5	30 492,0	16 947,1	690,9	2 104,6	3 959,5	8 279,4	1 049,5
45.	г.Казань	12 897,2	12 321,8	6 548,1	7 049,4	12 766,5	1 311,7	1 263,5	539,2	662,3	1 853,8
	Республика Татарстан	11 633,4	12 340,6	12 833,7	13 549,7	13 341,0	1 052,4	1 635,6	1 554,1	2 402,6	1 491,1

**Первичная заболеваемость и распространенность инсульта среди взрослых  
(18 лет и более) в Республике Татарстан на 100 тыс. населения  
соответствующего возраста в разрезе муниципальных образований**

№ п/п	Наименование муниципальных районов и городских округов	Распространенность болезней					Первичная заболеваемость				
		2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	Агрызский район	268,0	664,3	421,9	295,0	192,3	268,0	664,3	421,9	295,0	192,3
2.	Азнакаевский район	287,9	317,2	503,1	972,7	535,7	287,9	317,2	503,1	972,7	535,7
3.	Аксубаевский район	270,1	294,2	377,3	537,7	368,9	270,1	294,2	377,3	537,7	368,9
4.	Актанышский район	124,7	104,9	241,6	317,1	250,3	124,7	104,9	241,6	317,1	250,3
5.	Алексеевский район	369,8	442,7	431,9	456,4	421,9	369,8	442,7	431,9	456,4	421,9
6.	Алькеевский район	305,4	347,5	309,5	270,5	216,8	305,4	347,5	309,5	270,5	216,8
7.	Альметьевский район	257,5	157,9	139,5	167,4	181,7	257,5	157,9	139,5	167,4	181,7
8.	Апастовский район	543,6	97,6	338,7	291,7	273,8	543,6	97,6	338,7	291,7	273,8
9.	Арский район	1 335,9	1 512,6	1 516,5	2 020,0	1 533,5	1 335,9	1 512,6	1 516,5	2 020,0	1 533,5
10.	Атнинский район	363,9	346,0	384,9	632,6	474,0	363,9	346,0	384,9	632,6	474,0
11.	Бавлинский район	334,3	412,5	471,1	397,4	435,1	334,3	412,5	471,1	397,4	435,1
12.	Балтасинский район	495,0	512,1	431,8	370,5	212,5	495,0	512,1	431,8	370,5	212,5
13.	Бугульминский район	1 971,8	1 669,5	1 725,9	1 768,6	1 265,5	1 971,8	1 669,5	1 725,9	1 768,6	1 265,5
14.	Буинский район	1 502,0	1 629,5	1 581,3	1 980,3	1 270,9	1 502,0	1 629,5	1 581,3	1 980,3	1 270,9
15.	Верхнеуслонский район	606,1	685,1	427,2	378,2	510,2	606,1	685,1	427,2	378,2	510,2
16.	Высокогорский район	434,9	420,0	534,2	470,9	317,6	434,9	420,0	534,2	470,9	317,6
17.	Дрожжановский район	375,5	412,5	178,3	421,4	230,9	375,5	412,5	178,3	421,4	230,9
18.	Елабужский район	1 006,3	422,3	388,9	550,7	405,3	1 006,3	422,3	388,9	550,7	405,3
19.	Заинский район	141,7	56,7	71,1	366,0	437,6	141,7	56,7	71,1	366,0	437,6
20.	Зеленодольский район	478,6	428,5	876,7	589,0	831,7	478,6	428,5	876,7	589,0	831,7
21.	Кайбицкий район	259,0	197,8	172,0	494,2	414,8	259,0	197,8	172,0	494,2	414,8
22.	Камско-Устьинский район	809,4	286,7	371,2	481,7	320,2	809,4	286,7	371,2	481,7	320,2
23.	Кукморский район	133,7	366,9	349,6	83,5	118,9	133,7	366,9	349,6	83,5	118,9
24.	Лаишевский район	73,9	98,6	115,7	102,2	142,3	73,9	98,6	115,7	102,2	142,3
25.	Лениногорский район	616,8	432,8	606,0	676,7	655,3	616,8	432,8	606,0	676,7	655,3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
26.	Мамадышский район	118,6	151,5	302,7	696,2	371,6	118,6	151,5	302,7	696,2	371,6
27.	Менделеевский район	96,8	79,9	277,6	304,2	241,5	96,8	79,9	277,6	304,2	241,5
28.	Мензелинский район	356,0	115,2	134,5	176,6	222,7	356,0	115,2	134,5	176,6	222,7
29.	Муслюмовский район	105,7	415,9	409,8	420,7	415,8	105,7	415,9	409,8	420,7	415,8
30.	Нижнекамский район	571,8	512,4	550,2	657,2	595,0	571,8	512,4	550,2	657,2	595,0
31.	Новошешминский район	455,8	459,9	415,7	489,7	385,3	455,8	459,9	415,7	489,7	385,3
32.	Нурлатский район	83,4	88,7	42,5	97,2	54,5	83,4	88,7	42,5	97,2	54,5
33.	Пестречинский район	661,3	247,2	127,7	124,9	107,3	661,3	247,2	127,7	124,9	107,3
34.	Рыбно-Слободский район	229,9	298,2	133,9	723,3	280,6	229,9	298,2	133,9	723,3	280,6
35.	Сабинский район	108,2	366,5	380,6	362,5	427,3	108,2	366,5	380,6	362,5	427,3
36.	Сармановский район	368,2	305,8	539,8	417,7	244,7	368,2	305,8	539,8	417,7	244,7
37.	Спасский район	134,5	77,2	52,0	704,3	398,0	134,5	77,2	52,0	704,3	398,0
38.	Тетюшский район	409,7	711,1	54,6	582,8	325,1	409,7	711,1	54,6	582,8	325,1
39.	Тукаевский район	516,5	485,4	485,5	470,7	493,7	516,5	485,4	485,5	470,7	493,7
40.	Тюлячинский район	305,4	242,9	333,3	496,0	442,0	305,4	242,9	333,3	496,0	442,0
41.	Черемшанский район	359,0	184,3	504,0	654,4	482,8	359,0	184,3	504,0	654,4	482,8
42.	Чистопольский район	878,7	536,7	473,8	800,7	351,7	878,7	536,7	473,8	800,7	351,7
43.	Ютазинский район	450,6	592,0	593,1	603,9	573,2	450,6	592,0	593,1	603,9	573,2
44.	г.Набережные Челны	469,1	492,8	457,2	488,8	419,6	469,1	492,8	457,2	488,8	419,6
45.	г.Казань	136,2	131,3	121,9	191,7	198,7	136,2	131,3	121,9	191,7	198,7
	Республика Татарстан	401,2	364,9	383,1	455,0	388,2	401,2	364,9	383,1	455,0	388,2

Число лиц, состоящих на диспансерном учете с болезнями системы кровообращения по районам и городам Республики Татарстан, среди лиц 18 лет и старше

№ п/п	Наименование муниципальных районов и городских округов	Число лиц, состоящих на диспансерном учете с болезнями системы кровообращения среди лиц 18 лет и старше по районам и городам Республики Татарстан за 2020 год
1	2	3
1.	Агрызский район	14 426
2.	Азнакаевский район	20 423
3.	Аксубаевский район	16 649
4.	Актанышский район	11 183
5.	Алексеевский район	10 922
6.	Алькеевский район	7 600
7.	Альметьевский район	80 975
8.	Апастовский район	11 676
9.	Арский район	23 130
10.	Атнинский район	4 867
11.	Бавлинский район	12 441
12.	Балтасинский район	12 385
13.	Бугульминский район	50 382
14.	Буинский район	20 419
15.	Верхнеуслонский район	6 641
16.	Высокогорский район	16 776
17.	Дрожжановский район	17 171
18.	Елабужский район	56 488
19.	Заинский район	22 414
20.	Зеленодольский район	60 286
21.	Кайбицкий район	8 948
22.	Камско-Устьинский район	11 817
23.	Кукморский район	12 866

1	2	3
24.	Лаишевский район	10 988
25.	Лениногорский район	31 597
26.	Мамадышский район	21 869
27.	Менделеевский район	10 838
28.	Мензелинский район	12 641
29.	Муслюмовский район	7 803
30.	Нижнекамский район	85 211
31.	Новошешминский район	6 842
32.	Нурлатский район	15 448
33.	Пестречинский район	13 256
34.	Рыбно-Слободский район	9 621
35.	Сабинский район	14 014
36.	Сармановский район	12 021
37.	Спасский район	6 669
38.	Тетюшский район	12 562
39.	Тукаевский район	16 015
40.	Тюлячинский район	5 567
41.	Черемшанский район	8 483
42.	Чистопольский район	36 666
43.	Ютазинский район	7 776
44.	г.Набережные Челны	226 728
45.	г.Казань	499 827
	Итого по Республике Татарстан	1 583 327

## 1.2. Ресурсы инфраструктуры службы

### 1.2.1. Первичная медицинская помощь.

Пациентам с БСК первичная медицинская помощь оказывается в городских поликлиниках городов Республики Татарстан и поликлинических отделениях центральных районных больниц.

Анализ деятельности каждой медицинской организации в разделе оказания помощи пациентам с БСК проводится на регулярной основе. Таким образом, мониторируются следующие показатели (в разрезе каждой медицинской организации): общая смертность, заболеваемость и смертность от БСК, доля больных БСК, состоящих на диспансерном учете (отдельно – количество больных гипертонической болезнью (далее – ГБ) и ИБС на участке), доля поставленных на диспансерный учет пациентов после острых событий, обеспеченность льготными лекарственными препаратами, количество вызовов скорой медицинской помощи по поводу ГБ, хронической сердечной недостаточности (далее – ХСН), эффективность диспансеризации (количество «новых» случаев заболеваний сердечно-сосудистой системы). По итогам анализа совместно с руководителями учреждений разрабатывается план корректирующих мероприятий.

### 1.2.2. Скорая медицинская помощь.

В службе скорой медицинской помощи (далее – СМП) Республики Татарстан функционируют 69 структурных подразделений: 3 станции СМП, имеющие в своем составе 11 подстанций, 5 станций в составе центральных районных больниц с 8 филиалами, 45 отделений СМП. Территорией, обслуживаемой бригадами СМП, является вся территория Республики Татарстан.

## Информация по итогам 2020 года по острому коронарному синдрому и догоспитальному тромболизису

№ п/п	Наименование муниципальных районов и городских округов	Число больных с ОКС* (нестабильная стенокардия и ОИМ) – всего, человек	Число госпитализированных больных с ОКС (нестабильная стенокардия и ОИМ) – всего, человек	Из них число госпитализированных больных с ОКС с подъемом ST – всего, человек	Число госпитализированных больных с ОКС (нестабильная стенокардия и ОИМ) в ПСО и РСЦ – всего, человек	Число пациентов, нуждающихся в проведении тромболитической терапии на догоспитальном этапе при отсутствии противопоказаний	Количество тромболитических препаратов, использованных при ОИМ на догоспитальном этапе	Процент проведенных тромболитических препаратов на догоспитальном этапе больным с ОИМ	Наличие тромболитиков – всего, количество упаковок	Наличие тромболитиков российского производства – всего, количество упаковок	Процент переданных ЭКГ бригадами СМП от числа госпитализированных с диагнозом ОИМ в ПСО и РСЦ
1.	Агрызский	63	63	23	29	7	7	30,4	0	0	100,0
2.	Азнакаевский	166	163	64	86	35	35	54,7	35	0	1,0
3.	Аксубаевский	37	33	10	13	10	10	100,0	3	3	0,0
4.	Актанышский	24	24	18	21	16	16	88,9	7	0	1,0
5.	Алексеевский	29	29	15	14	8	8	53,3	1	0	0,0
6.	Алькеевский	18	18	12	12	12	12	100,0	12	12	0,0
7.	Альметьевский	676	311	117	311	22	22	18,8	5	0	1,0
8.	Апастовский	10	10	9	10	9	9	100,0	1	0	0,0
9.	Арский	54	54	24	54	24	16	66,7	10	0	1,0
10.	Атнинский	51	51	24	42	15	15	62,5	5	3	0,0
11.	Бавлинский	30	30	24	48	19	18	75,0	1	0	1,0
12.	Балтасинский	108	108	34	0	14	14	41,2	2	0	0,0
13.	Бугульминский	142	142	50	50	38	38	76,0	8	8	90,5
14.	Буйский	64	64	48	64	1	1	2,1	23	2	100,0
15.	Верхнеуслонский	35	35	15	35	1	1	6,7	3	0	0,0
16.	Высокогорский	78	78	41	41	37	17	41,5	4	2	100,0
17.	Дрожжановский	18	18	9	7	7	7	77,8	14	0	100,0
18.	Елабужский	525	491	144	159	159	21	14,6	0	0	1,3
19.	Занянский	47	47	40	45	26	24	60,0	0	0	100,0
20.	Зеленодольский	839	831	152	156	114	33	21,7	4	0	0,0
21.	Кайбицкий	29	27	8	10	5	5	62,5	2	0	100,0
22.	Камско-Устьинский	17	17	15	12	14	14	93,3	2	0	100,0
23.	Кукморский	119	119	36	0	20	19	52,8	11	0	0,0
24.	Лаишевский	91	83	52	81	22	14	26,9	3	0	0,0
25.	Лениногорский	228	213	82	213	35	34	41,5	0	0	100,0
26.	Мамадышский	54	54	20	43	16	16	80,0	4	0	100,0
27.	Менделеевский	29	29	22	20	13	13	59,1	1	0	1,0
28.	Мензелинский	27	27	19	15	15	15	78,9	3	3	1,0
29.	Мусломовский	51	50	14	18	9	9	64,3	5	0	100,0
30.	Нижнекамский	606	606	288	606	15	15	5,2	6	0	0,2
31.	Новошешминский	10	10	10	10	10	4	40,0	1	1	1,0
32.	Нурлатский	71	71	20	20	16	16	80,0	1	0	0,0
33.	Пестрчинский	27	26	19	19	7	7	36,8	2	0	21,0
34.	Рыбно-Слободский	47	47	28	35	20	20	71,4	3	3	0,0
35.	Сабинский	25	18	17	18	18	4	23,5	19	9	0,0
36.	Сармановский	63	63	44	63	27	27	61,4	4	0	100,0
37.	Спасский	30	30	13	30	13	13	100,0	1	0	100,0
38.	Тетюшский	28	28	7	13	13	0	0,0	5	0	100,0
39.	Тюлячинский	16	16	12	12	11	11	91,7	4	4	100,0
40.	Черемшанский	17	14	14	14	14	14	100,0	6	6	0,0
41.	Чистопольский	114	103	61	45	46	46	75,4	10	9	0,0
42.	Ютазинский	22	22	18	12	11	9	50,0	11	3	100
43.	г.Набережные Челны	2851	2828	478	2828	20	12	2,5	1	0	0
44.	г.Казань Республика Татарстан	6420	5861	1457	5860	247	0	0,0	0	0	0
		14006	12962	3627	11194	1211	661	18,2	243	68	36,8

\*Список использованных сокращений:

ОИМ – острый инфаркт миокарда;

ОКС – острый коронарный синдром;

ОКС с подъемом ST – острый коронарный синдром с подъемом сегмента ST;

ПСО – первичное сосудистое отделение;

РСЦ – региональный сосудистый центр;

СМП – скорая медицинская помощь;

ЭКГ – электрокардиография.

СМП оказывается по территориальному принципу – в пределах границ муниципальных образований. Численность обслуживаемого населения составляет 3 879 тыс. человек, из них 894 тыс. человек – сельское население. Бригады СМП выполняют вызовы в 3 080 населенных пунктах. Средний радиус обслуживаемой территории составляет 60 километров, в сельской местности средняя дальность доезда достигает 75 километров. Наибольший радиус обслуживания имеют отделения СМП в Нижнекамском муниципальном районе – 100 километров, Спасском – 98 километров, Альметьевском – 90 километров.

В 2020 году на территории Республики Татарстан СМП населению оказывали 238,5 выездной бригады СМП (в 2019 году – 233) – 0,6 на 10 тыс. населения. Организованы и работают 10 специализированных бригад, 204 фельдшерских и 24,5 врачебной общепрофильной бригады.

В 2020 году число вызовов к пациентам с ОИМ составило 3 627, или 0,31 процента от общего количества вызовов.

#### Выполнение вызовов к больным с сердечно-сосудистыми заболеваниями за 2016 – 2020 годы

Вызовы СМП	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год
Число вызовов с ОИМ	5 975	5 233	3 812	3 877	3 627
Число вызовов с проведенным догоспитальным тромболизисом	457	564	687	696	661
Доля вызовов с проведенным догоспитальным тромболизисом, процентов	7,6	10,8	18	18	18,2
Число вызовов с острым нарушением мозгового кровообращения	20 875	21 212	21 955	21 832	19 377

Проведена тромболитическая терапия в 661 случае, или 18,2 процента от числа вызовов к больным с ОИМ. Показатели использования тромболитической терапии (далее – ТЛТ) в 100 процентах случаев отмечены в Алькеевской, Апастовской, Балтасинской, Дрожжановской, Кайбицкой, Кукморской, Мамадышской, Мензелинской, Новошешминской, Рыбно-Слободской, Спасской, Тетюшской, Черемшанской центральных районных больницах (далее – ЦРБ). Низкие показатели применения ТЛТ отмечены в учреждениях здравоохранения г.Казани – 0 процентов, Аксубаевской ЦРБ – 0 процентов, Верхнеуслонской ЦРБ – 0 процентов, Урусинской ЦРБ – 0 процентов, Буинской ЦРБ – 2,1 процента, учреждениях здравоохранения г.Набережные Челны – 2,5 процента, учреждениях здравоохранения г.Нижнекамска – 5,2 процента, что только в ряде муниципальных образований связано с коротким (в течение 20 минут) временем доставки больных в сосудистые центры.

Доля летальных исходов от ОИМ, произошедших в присутствии бригады СМП, в 2020 году увеличилась и составила 24,7 процента от всех случаев летальных исходов, произошедших в присутствии бригады СМП (в 2019 году – 31,7 процента, в 2018 году – 21 процент, в 2017 году – 33 процента, в 2016 году – 27,7 процента).

Около 1,65 процента вызовов от их общего числа составляют вызовы к больным с острым нарушением мозгового кровообращения (далее – ОНМК). Летальность на догоспитальном этапе от данного заболевания занимает второе место –

11,7 процента от всех смертей в присутствии бригады СМП (в 2019 году – 10,8 процента, в 2018 году – 8,3 процента, в 2017 году – 9,6 процента, в 2016 году – 10,7 процента).

Оказание экстренной медицинской помощи населению Республики Татарстан осуществляется специалистами отделения экстренной консультативной медицинской помощи (санитарной авиации) Республиканского центра медицины катастроф государственного автономного учреждения здравоохранения «Республиканская клиническая больница Министерства здравоохранения Республики Татарстан» (далее – РЦМК).

Приказом Министерства здравоохранения Республики Татарстан от 10.05.2012 № 673 «Об утверждении Порядка работы выездных, в том числе выездных экстренных консультативных, бригад скорой медицинской помощи и медицинской эвакуации граждан, находящихся на лечении в медицинских организациях в Республике Татарстан» определено разделение республики по направлению санитарной авиации на три зоны с организацией работы специалистов на базах медицинских организаций, являющихся травмоцентрами I уровня, региональными и первичными сосудистыми центрами и межмуниципальными центрами чрескожных коронарных вмешательств: государственного автономного учреждения здравоохранения «Республиканская клиническая больница Министерства здравоохранения Республики Татарстан», медико-санитарной части ОАО «Татнефть» и г.Альметьевска и государственного автономного учреждения здравоохранения Республики Татарстан «Больница скорой медицинской помощи» г.Набережные Челны.

В связи с высокой потребностью в использовании вертолетной техники в санитарной авиации Министерством здравоохранения Республики Татарстан издан приказ от 01.10.2015 № 2040 «Об организации санитарно-авиационной эвакуации пострадавших и больных в Республике Татарстан», в котором утверждены регламенты взаимодействия оперативно-диспетчерского отдела РЦМК с диспетчерскими службами станций (отделений) СМП по организации санитарно-авиационной эвакуации пострадавших в дорожно-транспортных происшествиях (далее – ДТП); с медицинскими организациями по организации санитарно-авиационной эвакуации больных с остро возникшими состояниями; критерии применения авиационного транспорта при проведении санитарно-авиационной эвакуации пострадавших в ДТП, больных с остро возникшими состояниями. Однако информационной интеграции между данными подразделениями не имеется.

Разработан и утвержден Регламент взаимодействия Министерства здравоохранения Республики Татарстан, Министерства внутренних дел по Республике Татарстан, Министерства по делам гражданской обороны и чрезвычайным ситуациям Республики Татарстан и Главного управления Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны и чрезвычайным ситуациям по Республике Татарстан в области профилактики и снижения ДТП с использованием вертолетной техники.

Утверждена Концепция использования вертолетной техники для эвакуации пострадавших с мест ДТП и их доставки в медицинские организации Республики Татарстан (приказ Министерства здравоохранения Республики Татарстан от 15.12.2016 № 2627), Стратегия развития санитарной авиации в Республике Татарстан до 2024 года (постановление Кабинета Министров Республики Татарстан от 02.09.2019 № 768).

## Количество вылетов за 2016 – 2020 годы

	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год
Вылеты (всего)	132	178	193	220	263
Из них МИ-8	1	2	1*	9*	-
Из них R-44	59	47	71	70	70
Из них МИ-2	72	43	-	-	-
Ансат	-	86	121	141	193
Затрачено финансовых средств, млн.рублей	19,6	48,76	52,6	60,3	78,9

\*Использован вертолет Министерства по делам гражданской обороны и чрезвычайным ситуациям Республики Татарстан.

1.2.3. Специализированная, в том числе высокотехнологичная, медицинская помощь.

1.2.3.1. Кардиологическая служба.

В Республике Татарстан организована трехэтапная система организации помощи больным с сердечно-сосудистыми заболеваниями.

Первичная медицинская помощь оказывается в поликлиниках городов Республики Татарстан и поликлинических отделениях центральных районных больниц, в том числе специализированная медицинская помощь – в 19 муниципальных районах.

Общее количество коек кардиологического профиля – 919, в т.ч. количество коек центров чрескожных коронарных вмешательств (далее – ЧКВ) – 642. Обеспеченность кардиологическими койками – 3,02 на 10 тыс.населения (Российская Федерация – 3,38, Приволжский федеральный округ – 3,41). Кардиологические отделения полностью оснащены оборудованием в соответствии с приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 15 ноября 2012 г. № 918н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи больным с сердечно-сосудистыми заболеваниями».

Плановая и неотложная специализированная помощь оказывается в условиях кардиологических отделений: государственное автономное учреждение здравоохранения (далее – ГАУЗ) «Бугульминская ЦРБ», ГАУЗ «Буинская ЦРБ», ГАУЗ «Зеленодольская ЦРБ», ГАУЗ «Кукморская ЦРБ», ГАУЗ «Лениногорская ЦРБ», ГАУЗ «Чистопольская ЦРБ», ГАУЗ «Мамадышская ЦРБ», кардиологических коек в составе терапевтических отделений ГАУЗ «Елабужская ЦРБ», ГАУЗ «Азнакаевская ЦРБ», а также кардиологических отделений ГАУЗ «Городская больница № 5» г.Набережные Челны, ГАУЗ «Клиническая больница № 2» г.Казани, ГАУЗ «Госпиталь для ветеранов войн» г.Казани, ГАУЗ «Госпиталь для ветеранов войн» г.Набережные Челны.

Экстренная медицинская помощь при остром коронарном синдроме, в том числе при инфаркте миокарда, с использованием технологий коронарографии и стентирования коронарных сосудов, организована населению всех муниципальных образований в условиях 7 многопрофильных высокотехнологичных медицинских учреждений, работающих в режиме 24/7 (24 часа 7 дней в неделю):

ГАУЗ «Республиканская клиническая больница Министерства здравоохранения Республики Татарстан» на 50 коек + 6 реанимационных коек, 2 ангиографические установки (24/7),

Медико-санитарная часть федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет» (далее – МСЧ ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет») на 86 коек + 12 реанимационных коек, 2 ангиографические установки (24/7),

ГАУЗ «Межрегиональный клинико-диагностический центр» на 88 коек + 13 реанимационных коек, 3 ангиографические установки (24/7),

ГАУЗ «Городская клиническая больница № 7» г.Казани на 128 коек + 9 реанимационных коек, 2 ангиографические установки (24/7),

ГАУЗ Республики Татарстан «Больница скорой медицинской помощи» г.Набережные Челны на 140 коек + 12 реанимационных коек, 2 ангиографические установки (24/7),

лечебно-профилактическое учреждение «Медико-санитарная часть открытого акционерного общества «Татнефть» и г.Альметьевска» (далее – МСЧ ОАО «Татнефть» и г.Альметьевска) на 63 койки + 5 реанимационных коек, 2 ангиографические установки (24/7),

ГАУЗ «Нижнекамская центральная районная многопрофильная больница» на 83 койки, в т.ч. 6 реанимационных коек, 1 ангиографическая установка (24/7).

Маршрутизация оказания медицинской помощи пациентам с острым коронарным синдромом регламентирована приказом Министерства здравоохранения Республики Татарстан от 12.08.2020 № 1310 «Об организации экстренной медицинской помощи взрослому населению при остром коронарном синдроме в Республике Татарстан».

Закрепление территорий муниципальных образований Республики Татарстан за медицинскими организациями Республики Татарстан для оказания экстренной медицинской помощи взрослому населению при остром коронарном синдроме

№ п/п	Наименование учреждений здравоохранения	Перечень прикрепляемых территорий
1	2	3
1.	ГАУЗ «Республиканская клиническая больница Министерства здравоохранения Республики Татарстан»	Аксубаевский муниципальный район; Алексеевский муниципальный район; Алькеевский муниципальный район; Атнинский муниципальный район; Балтасинский муниципальный район; Кукморский муниципальный район; Лаишевский муниципальный район; Нурлатский муниципальный район; Рыбно-Слободский муниципальный район; Сабинский муниципальный район; Спаский муниципальный район; Тюлячинский муниципальный район; Чистопольский муниципальный район
2.	МСЧ ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет»	Вахитовский район г.Казани; Советский район г.Казани (за исключением микрорайонов Азино-2, Танкодром, пос.Дербышки, пос.Нагорный и территории, прикреплен-

1	2	3
		ной для медицинского обслуживания к 3-му терапевтическому отделению ГАУЗ «Городская поликлиника № 8»); Кировский район г.Казани; Апастовский муниципальный район; Зеленодольский муниципальный район; Камско-Устьинский муниципальный район; Тетюшский муниципальный район
3.	ГАУЗ «Межрегиональный клинико-диагностический центр»	Советский район г.Казани: микрорайон Азино-2, территория, прикрепленная для медицинского обслуживания к ГАУЗ «Городская поликлиника № 20»; микрорайон Танкодром, территория, прикрепленная для медицинского обслуживания к поликлиническому отделению № 2 ГАУЗ «Центральная городская клиническая больница № 18»; Приволжский район г.Казани; Арский муниципальный район
4.	ГАУЗ «Городская клиническая больница № 7» г.Казани	Советский район г.Казани: пос.Дербышки, пос.Нагорный, территория, прикрепленная для медицинского обслуживания к 3-му терапевтическому отделению ГАУЗ «Городская поликлиника № 8»; Ново-Савиновский район г.Казани; Авиастроительный район г.Казани; Московский район г.Казани; Буинский муниципальный район; Верхнеуслонский муниципальный район; Высокогорский муниципальный район; Дрожжановский муниципальный район; Кайбицкий муниципальный район; Пестречинский муниципальный район
5.	ГАУЗ РТ «Больница скорой медицинской помощи» г.Набережные Челны	г.Набережные Челны; Агрызский муниципальный район; Актанышский муниципальный район; Елабужский муниципальный район; Мамадышский муниципальный район; Менделеевский муниципальный район; Мензелинский муниципальный район; Тукаевский муниципальный район
6.	МСЧ ПАО «Татнефть» и г.Альметьевска	г.Альметьевск; Альметьевский муниципальный район; Азнакаевский муниципальный район; Бавлинский муниципальный район; Бугульминский муниципальный район; Заинский муниципальный район; Лениногорский муниципальный район; Муслюмовский муниципальный район; Новошешминский муниципальный район; Сармановский муниципальный район; Ютазинский муниципальный район; Черемшанский муниципальный район
7.	ГАУЗ «Нижекамская центральная районная многопрофильная больница»	г.Нижекамск; Нижекамский муниципальный район



Рис.1. Расположение ЧКВ-центров в Республике Татарстан

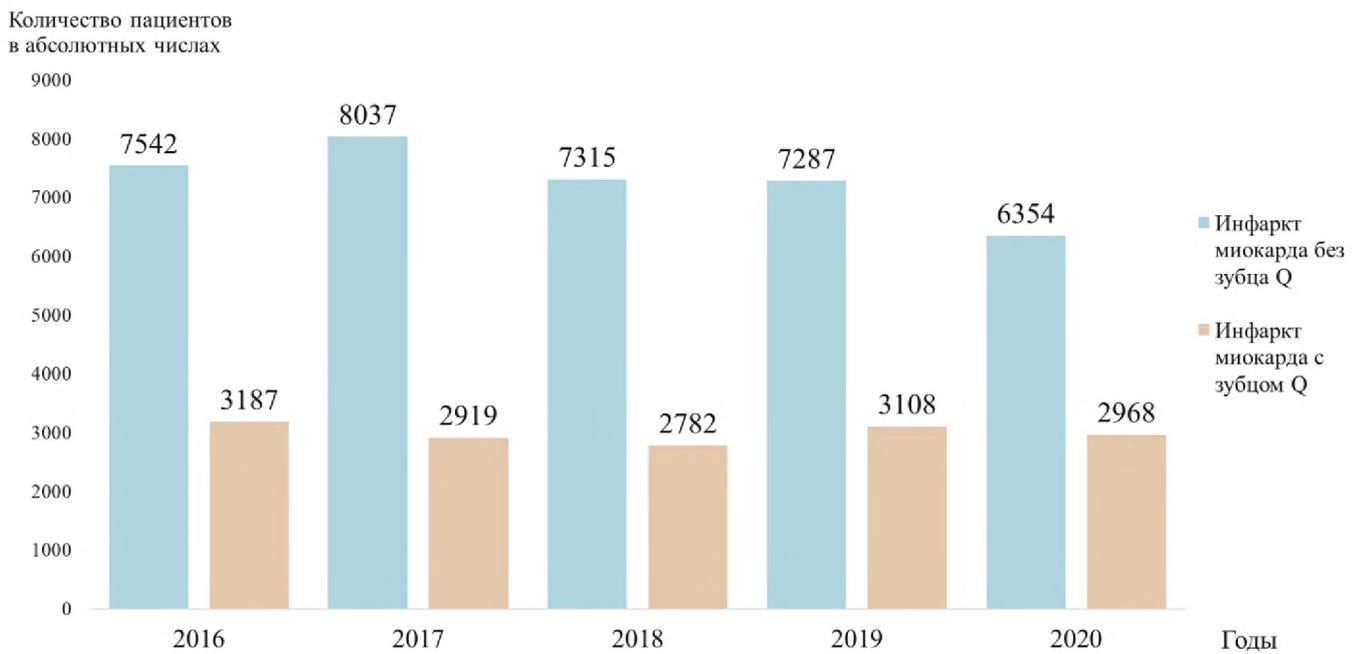


Рис.2. Число поступивших в стационары с ОКС в динамике за 5 лет

Количество пациентов  
на 100 тысяч населения

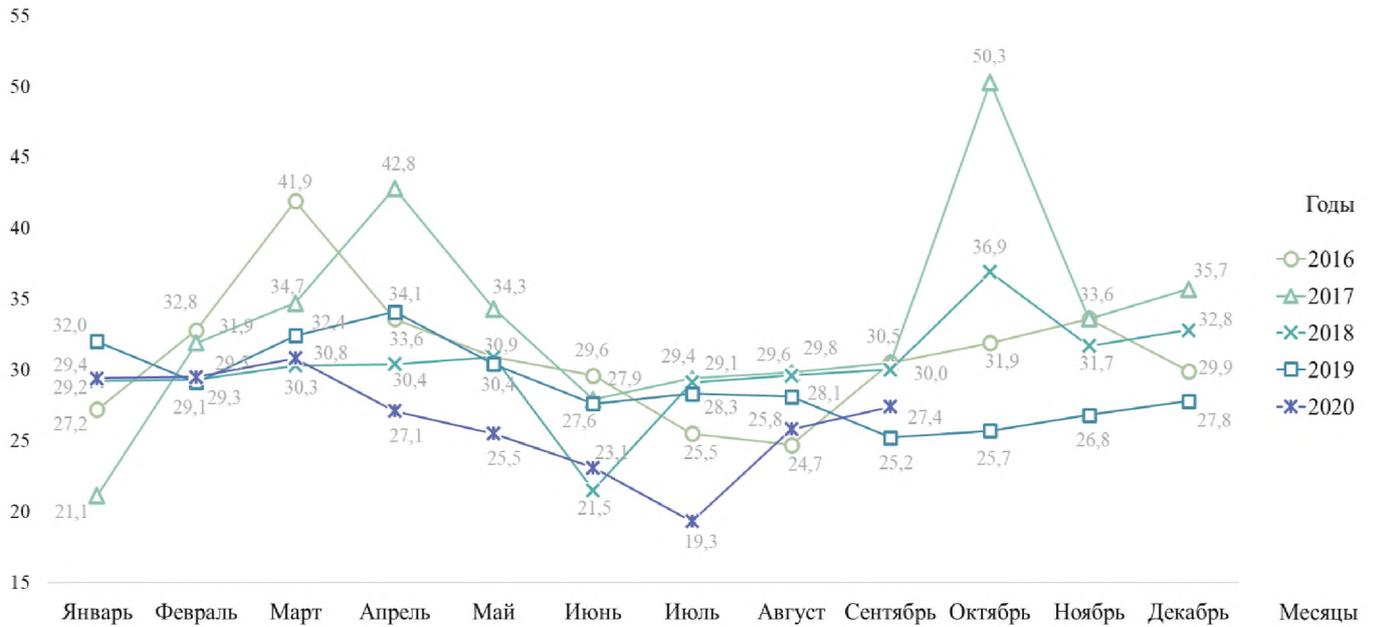


Рис.3. Число поступивших в стационары с ОКС с разбивкой по месяцам в динамике за 5 лет

Кардиологические отделения полностью оснащены оборудованием в соответствии с приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 15 ноября 2012 г. № 918н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи больным с сердечно-сосудистыми заболеваниями».

В настоящее время в республике функционируют 4 центра кардиохирургической помощи: ГАУЗ «Межрегиональный клинико-диагностический центр», Университетская клиника – Казань (МСЧ ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет»), ГАУЗ Республики Татарстан «Больница скорой медицинской помощи» г.Набережные Челны, МСЧ ПАО «Татнефть» и г.Альметьевска.

Уровень обеспеченности кардиохирургическими методами исследования населения Республики Татарстан за 2020 год:

общее количество стентирований – 6 285 случаев, операция на клапанах сердца – 490 случаев, в т.ч. клапаны TAVI – 20 случаев, однокамерные – 30 случаев, двухкамерные – 38 случаев, трехкамерные – 2 случая;

аортокоронарное шунтирование (далее – АКШ) – 786 случаев;

радиочастотная катетерная абляция – 406 случаев;

стентирование при ОКС – 2 716 случаев;

установка электрокардиостимуляторов (общее количество / экстренные) – 1 124/518, в том числе электрокардиостимуляторы однокамерные – 283, двухкамерные – 840;

проведено: 12 251 коронарография, 3 005 ангиографий.

**Регламент маршрутизации пациентов с ОКС в стационары соответствующего уровня, включая алгоритм отбора пациентов с острым коронарным синдромом для выполнения инвазивных манипуляций**

Медицинские организации III уровня	Медицинские организации II уровня	Медицинские организации I уровня	Кардиохирургия
ГАУЗ «Республиканская клиническая больница Министерства здравоохранения Республики Татарстан»	ГАУЗ «Чистопольская ЦРБ»	-	ГАУЗ «Межрегиональный клинико-диагностический центр»; МСЧ ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет»
	-	ГАУЗ «Аксубаевская ЦРБ»; ГАУЗ «Алексеевская ЦРБ»; ГАУЗ «Базарно-Матакская ЦРБ Алькеевского муниципального района»; ГАУЗ «Атнинская ЦРБ»; ГАУЗ «Балтасинская ЦРБ»; ГАУЗ «Кукморская ЦРБ»; ГАУЗ «Лаишевская ЦРБ»; ГАУЗ «Нурлатская ЦРБ»; ГАУЗ «Рыбно-Слободская ЦРБ»; ГАУЗ «Сабинская ЦРБ»; ГАУЗ «Тюлячинская ЦРБ»	
ГАУЗ «Межрегиональный клинико-диагностический центр»	-	ГАУЗ «Арская ЦРБ»	ГАУЗ «Межрегиональный клинико-диагностический центр»
МСЧ ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет»	ГАУЗ «Зеленодольская ЦРБ»	-	МСЧ ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет»
	-	ГАУЗ «Апастовская ЦРБ»; ГАУЗ «Камско-Устьинская ЦРБ»; ГАУЗ «Тетюшская ЦРБ»	
ГАУЗ «Городская клиническая больница № 7» г.Казани	-	ГАУЗ «Буинская ЦРБ»; ГАУЗ «Верхнеуслонская ЦРБ»; ГАУЗ «Высокогорская ЦРБ»; ГАУЗ «Дрожжановская ЦРБ»; ГАУЗ «Кайбицкая ЦРБ»; ГАУЗ «Пестречинская ЦРБ»	ГАУЗ «Межрегиональный клинико-диагностический центр»; МСЧ ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет»
МСЧ ПАО «Татнефть» и г.Альметьевска	ГАУЗ «Бугульминская ЦРБ»	ГАУЗ «Бавлинская ЦРБ»	МСЧ ПАО «Татнефть» и г.Альметьевска
	ГАУЗ «Лениногорская ЦРБ»	-	
	-	ГАУЗ «Азнакаевская ЦРБ»; ГАУЗ «Заинская ЦРБ»; ГАУЗ «Муслюмовская ЦРБ»; ГАУЗ «Новошешминская ЦРБ»; ГАУЗ «Сармановская ЦРБ»; ГАУЗ «Уруссинская ЦРБ Ютазинского муниципального района»; ГАУЗ «Черемшанская ЦРБ»	
ГАУЗ «Нижнекамская центральная районная многопрофильная больница»	-	-	ГАУЗ «Межрегиональный клинико-диагностический центр»; ГАУЗ Республики Татарстан «Больница скорой медицинской помощи» г.Набережные Челны

В период пандемии новой коронавирусной инфекции (COVID-19) маршрутизация пациентов с ОКС была сохранена прежней, однако выделены три учреждения для госпитализации пациентов с ОКС и коронавирусной инфекцией.

За 2020 год госпитализированы 5 278 пациентов с ОИМ: 3 329 пациентов с ОИМ с зубцом Q и 1 949 пациентов с ОИМ без зубца Q.

Показатели работы ЧКВ-центров в 2020 году представлены на рис.4 – 7.

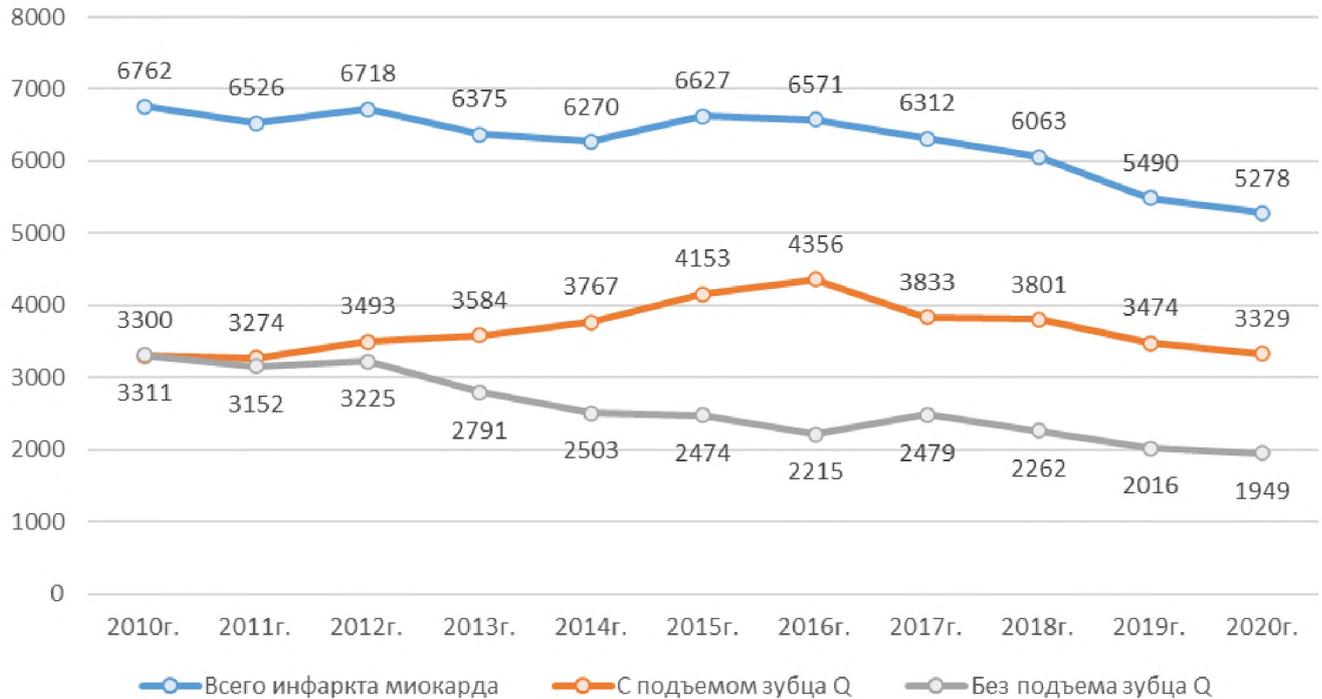


Рис.4. Число госпитализированных пациентов с инфарктом миокарда в динамике за 11 лет (количество человек)

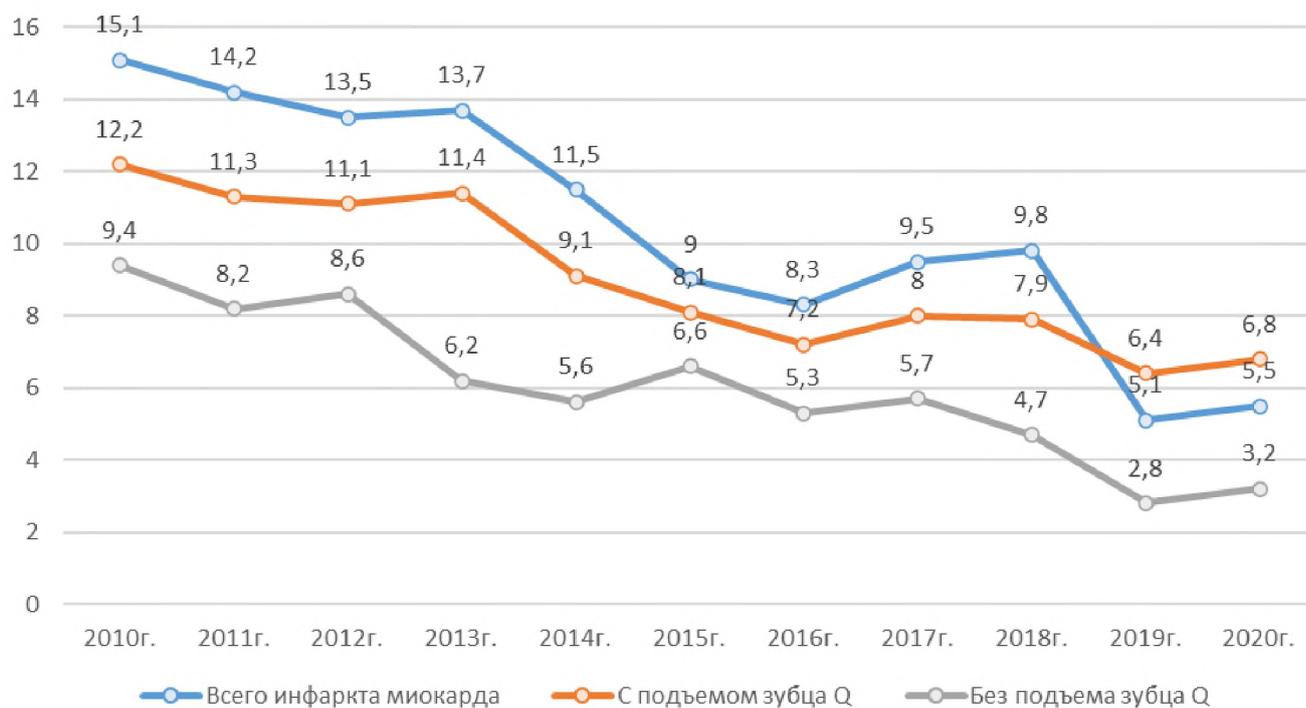


Рис.5. Больничная летальность при инфаркте миокарда в Республике Татарстан в 2010 – 2020 годах (в процентах)

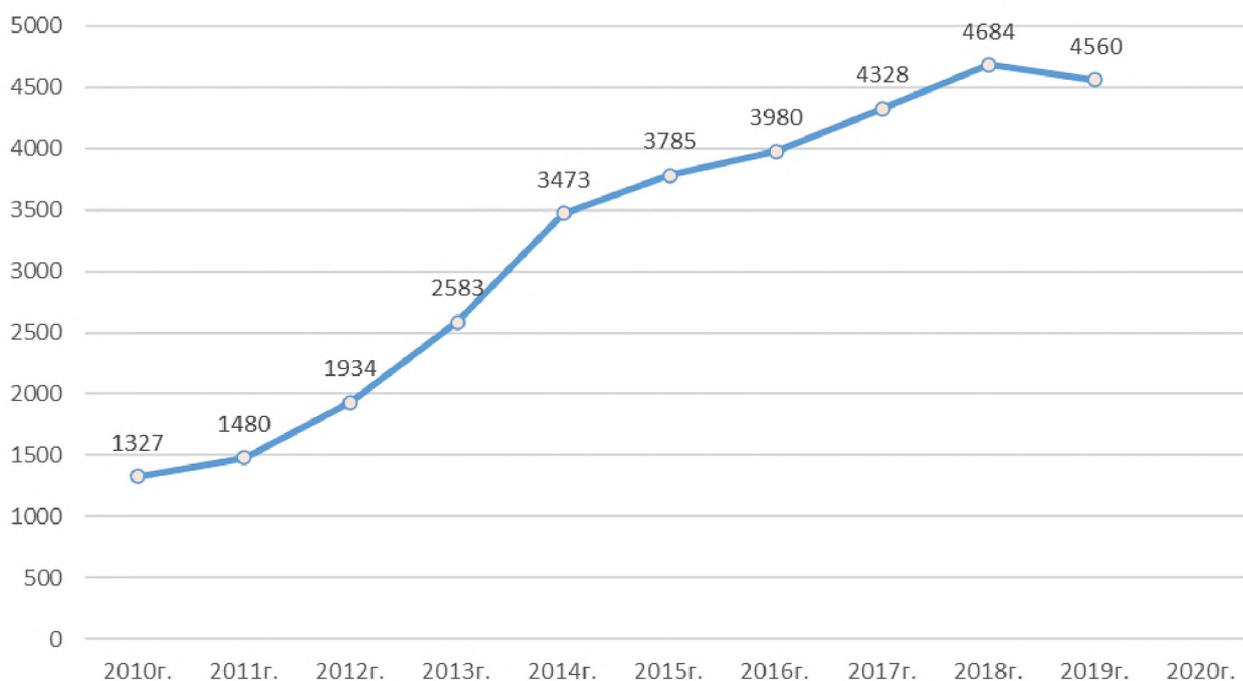


Рис.6. Число экстренных коронарных ангиографий при инфаркте миокарда в Республике Татарстан в 2010 – 2020 годах (в абсолютных числах)

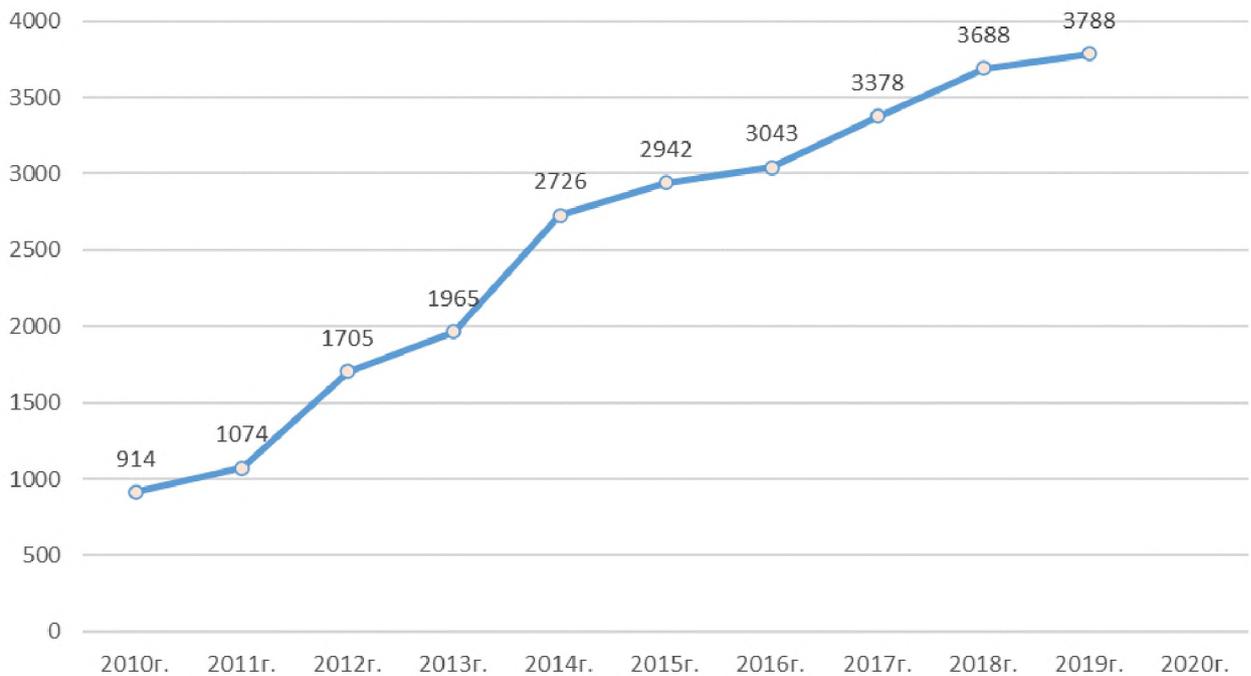


Рис. 7. Число стентированных больных с инфарктом миокарда в Республике Татарстан в 2010 – 2020 годах (в абсолютных числах)

Профильность госпитализации при ОКС в г.Казани по итогам 2019 и 2020 годов составила 99 процентов. Госпитальная летальность больных с ОИМ в стационарах Республики Татарстан составила 7,5 процента, в ЧКВ-центрах – 5,5процента.

#### 1.2.3.2. Инсультологическая служба.

В настоящее время в Республике Татарстан функционируют 18 сосудистых центров, в том числе 3 региональных сосудистых центра (рис.8):

региональный головной сосудистый центр:

1. ГАУЗ «Межрегиональный клинико-диагностический центр» (г.Казань, ул.Карбышева, д.2);

региональные сосудистые центры:

2. ГАУЗ «Республиканская клиническая больница Министерства здравоохранения Республики Татарстан» (г.Казань, ул.Оренбургский тракт, д.138);

3. ГАУЗ «Городская клиническая больница № 7» г.Казани (г.Казань, ул.Маршала Чуйкова, д.54);

4. ГАУЗ Республики Татарстан «Больница скорой медицинской помощи» (г.Набережные Челны, Набережночелнинский пр., д.18);

первичные сосудистые центры:

1. ГАУЗ «Клиническая больница № 2» г.Казани (г.Казань, ул.Музыкальная, д.13);

2. ГАУЗ «Чистопольская ЦРБ» (г.Чистополь, ул.Карла Маркса, д.9);

3. ГАУЗ «Арская ЦРБ» (г.Арск, ул.Комсомольская, д.32);

4. ГАУЗ «Буинская ЦРБ» (г.Буинск, ул.Ефремова, д.137);

5. ГАУЗ «Зеленодольская ЦРБ» (г.Зеленодольск, ул.Гоголя, д.1);

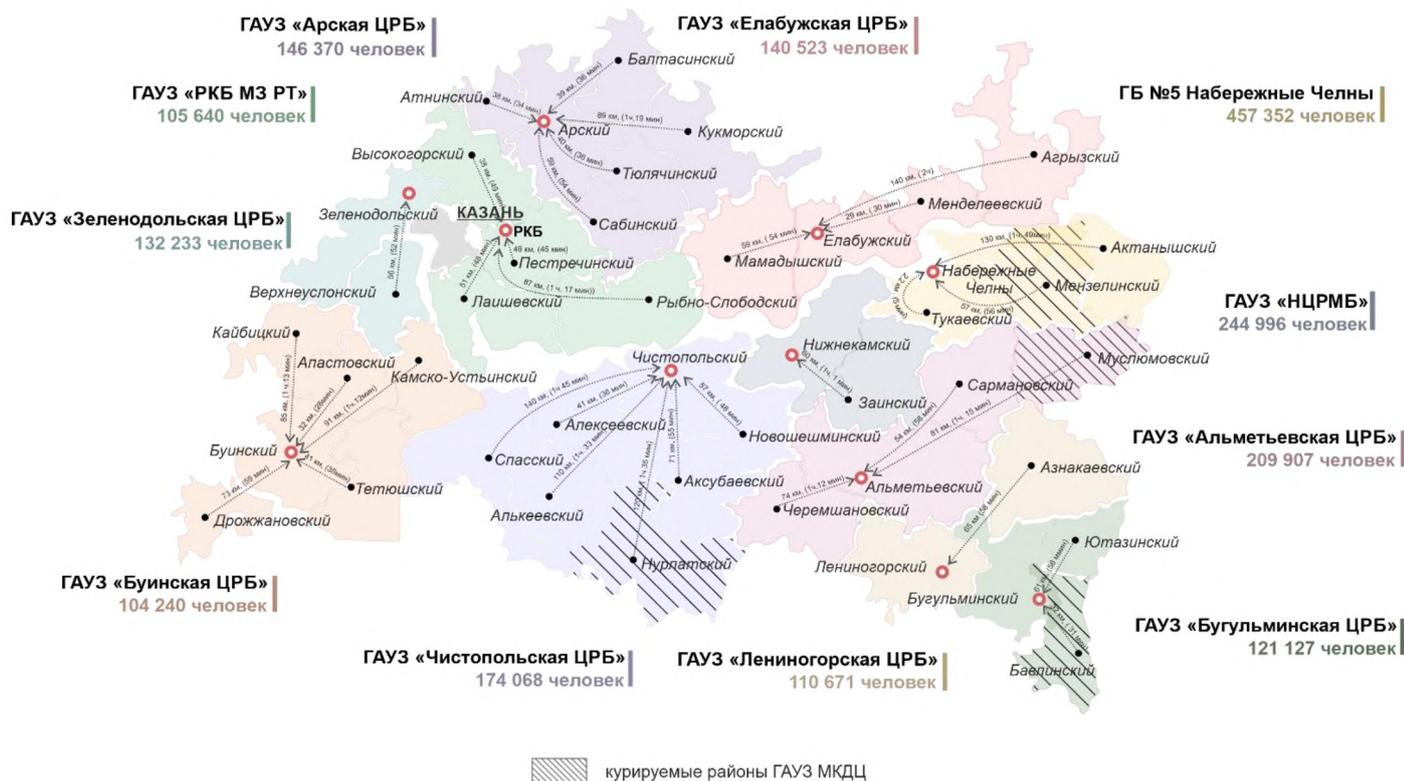
6. ГАУЗ «Городская больница № 5» г.Набережные Челны (г.Набережные Челны, пр.Вахитова, д.13);

7. ГАУЗ «Нижекамская центральная районная многопрофильная больница» (г.Нижекамск, ул.Ахтубинская, д.9);
8. ГАУЗ «Бугульминская ЦРБ» (г.Бугульма, ул.14 Павших, д.11);
9. ГАУЗ «Елабужская ЦРБ» (г.Елабуга, пр.Нефтяников, д.57);
10. ГАУЗ «Альметьевская ЦРБ» (г.Альметьевск, пр.Строителей, д.30/1);
11. ГАУЗ «Лениногорская ЦРБ» (г.Лениногорск, ул.Садриева, д.2);
12. Университетская клиника – Казань (МСЧ ФГАОУ ВО «Казанский (При-волжский) федеральный университет») (г.Казань, ул.Чехова, д.1а);
13. ОАО «Городская клиническая больница № 12» г.Казани (г.Казань, ул.Ле-чебная, д.7);
14. МСЧ ПАО «Татнефть» и г.Альметьевска (г.Альметьевск, ул.Радищева, д.67).



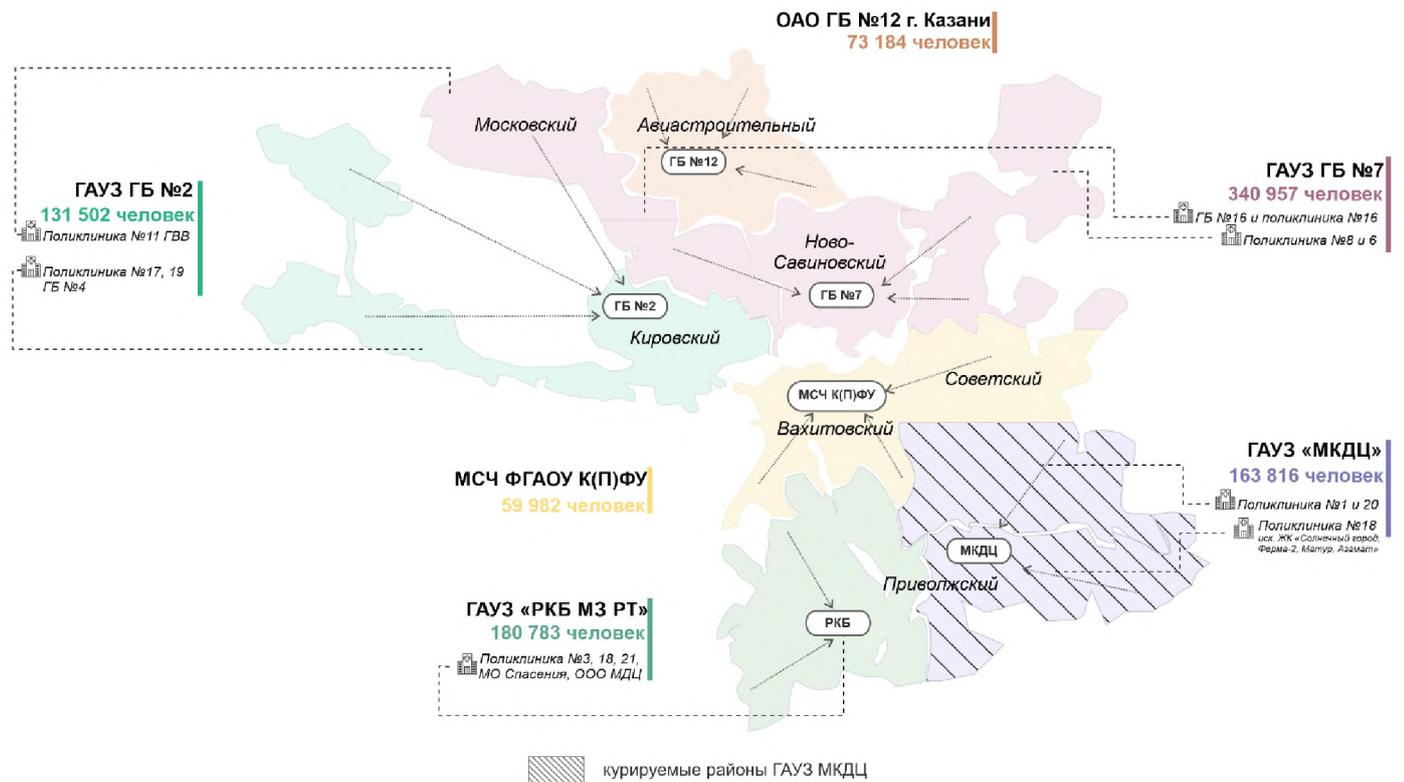
Рис.8. Расположение сосудистых центров на территории Республики Татарстан

Маршрутизация оказания медицинской помощи пациентам с ОНМК регламентирована приказом Министерства здравоохранения Республики Татарстан от 27.09.2013 № 1833 «О порядке оказания медицинской помощи больным (взрослое население) с острыми нарушениями мозгового кровообращения» (в редакции приказа Министерства здравоохранения Республики Татарстан от 28.09.2017 № 2030) (рис.9, 10).



\* Приказ № 2030 от 28.09.2017 «Об открытии неврологического отделения для больных с острыми нарушениями мозгового кровообращения и консультативного кабинета динамического наблюдения больных, перенесших острые нарушения мозгового кровообращения, на базе ГАУЗ «Лениногорская ЦРБ»

Рис.9. Маршрутизация пациентов с ОНМК в региональные и первичные сосудистые центры Республики Татарстан (2020 год)



\* Приказ № 2030 от 28.09.2017 «Об открытии неврологического отделения для больных с острыми нарушениями мозгового кровообращения и консультативного кабинета динамического наблюдения больных, перенесших острые нарушения мозгового кровообращения, на базе ГАУЗ «Лениногорская ЦРБ»

Рис.10. Маршрутизация пациентов с ОНМК в первичные сосудистые центры г.Казани (2020 год)

За 2020 год в сосудистые центры госпитализированы 15 993 человека (2019 год – 17 874 человека; 2018 год – 16 918 человек; 2017 год – 16 122 человека; 2016 год – 15 084 человека; 2015 год – 14 395 человек). Уменьшение количества госпитализированных в 2020 году относительно 2019 года составило 10,5 процента. Уменьшение количества госпитализированных пациентов отмечается за счет снижения обращения пациентов с транзиторными ишемическими атаками и госпитализации больных с ишемическим инсультом, преимущественно за счет легких форм (рис.11).

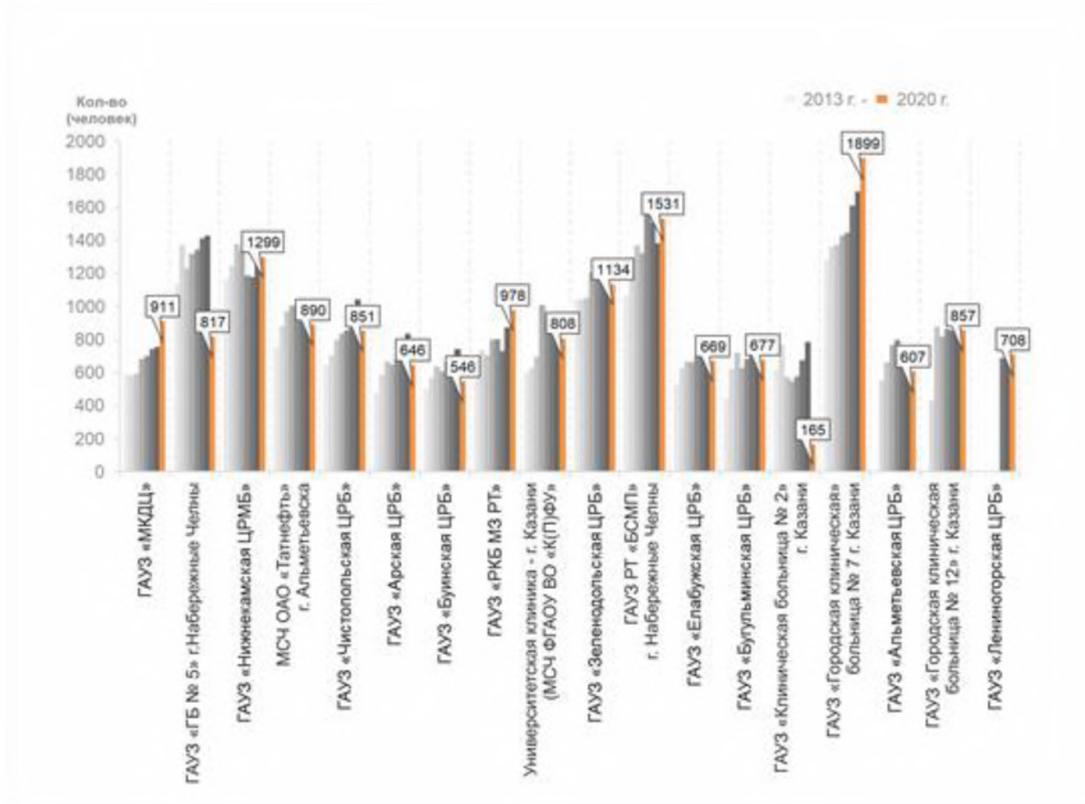


Рис.11. Общее число больных с ОНМК, пролеченных в сосудистых центрах Республики Татарстан (2020 год)

**Закрепление муниципальных образований Республики Татарстан  
к неврологическим отделениям для больных с ОНМК**

№ п/п	Наименование медицинских организаций, на базе которых функционируют неврологические отделения для больных с ОНМК	Коечная мощность (общая / в т.ч. реанимационные койки)	Прикрепленные территории
1	2	3	4
1.	ГАУЗ «Межрегиональный клинико-диагностический центр» (региональный (головной) сосудистый центр)	30/6	г.Казань, Советский район (территория обслуживания филиала № 1 поликлиники № 1); г.Казань, Советский район (территория обслуживания поликлиники № 20); г.Казань, Приволжский район (территория обслуживания поликлиники № 18, за исключением жилых комплексов «Солнечный город», «Ферма-2», «Азамат», «Матур»)
2.	ГАУЗ «Городская больница № 5» г.Набережные Челны	45/9	г.Набережные Челны (территория обслуживания поликлиники № 3); г.Набережные Челны (территория обслуживания поликлиники № 5); г.Набережные Челны (территория обслуживания поликлиники № 7); г.Набережные Челны (территория обслуживания поликлиники № 9); Актанышский район; Мензелинский район
3.	ГАУЗ «Нижекамская центральная районная многопрофильная больница»	60/12	Нижекамский район; Заинский район
4.	МСЧ ПАО «Татнефть» и г.Альметьевска	30/6	г.Альметьевск
5.	ГАУЗ «Чистопольская центральная районная больница»	30/6	Аксубаевский район; Алексеевский район; Алькеевский район; Новошешминский район; Спасский район; Нурлатский район; Чистопольский район
6.	ГАУЗ «Арская центральная районная больница»	30/6	Арский район; Атнинский район; Балтасинский район; Кукморский район; Сабинский район; Тюлячинский район
7.	ГАУЗ «Буинская центральная районная больница»	30/6	Апастовский район; Буинский район; Дрожжановский район; Кайбицкий район; Камско-Устьинский район; Тетюшский район
8.	ГАУЗ «Республиканская клиническая больница МЗ РТ»	30/6	г.Казань, Приволжский район (территория обслуживания поликлиники № 3, включая жилой комплекс «Лесной городок», жилой комплекс «Татваленка», жилой комплекс «Медиков»); г.Казань, Приволжский район (территория обслуживания поликлиники № 18, включая жилые комплексы «Солнечный город», «Ферма-2», «Азамат», «Матур»); г.Казань, Приволжский район (территория обслуживания поликлиники № 21, включая поселки «Алтан», «Восточный», «Плодопитомник», «Вишневка»; г.Казань, Приволжский район (территория обслуживания поликлиники ЗАО «МО «Спасение»);

1	2	3	4
			г.Казань, Приволжский район (территория обслуживания поликлиники ООО «Медико-диагностический центр»); Высокогорский район; Лаишевский район; Пестречинский район; Рыбно-Слободский район
9.	Университетская клиника - Казань (МСЧ ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет»)	30/6	г.Казань, Вахитовский район (территория обслуживания поликлиники МСЧ ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет»); г.Казань, Вахитовский район (территория обслуживания поликлиники № 7); г.Казань, Советский район (территория обслуживания поликлиники № 1, за исключением территории обслуживания филиала № 1); г.Казань, Советский район (территория обслуживания поликлиники № 6, за исключением пос.Нагорный и 3-го отделения)
10.	ГАУЗ «Зеленодольская центральная районная больница»	45/9	Верхнеуслонский район; Зеленодольский район
11.	ГАУЗ РТ «Больница скорой медицинской помощи» г.Набережные Челны (региональный сосудистый центр)	45/9	г.Набережные Челны (территория обслуживания поликлиники № 2); г.Набережные Челны (территория обслуживания поликлиники № 4); г.Набережные Челны (территория обслуживания поликлиники № 6); г.Набережные Челны (территория обслуживания поликлиники № 8); Тукаевский район
12.	ГАУЗ «Елабужская центральная районная больница»	30/6	Агрызский район; Елабужский район; Мамадышский район; Менделеевский район
13.	ГАУЗ «Бугульминская центральная районная больница»	30/6	Бавлинский район; Бугульминский район; Ютазинский район
14.	ГАУЗ «Клиническая больница № 2» г.Казани	30/6	г.Казань, Кировский район (территория обслуживания поликлиники № 17); г.Казань, Кировский район (территория обслуживания поликлиники № 19); г.Казань, Кировский район (территория обслуживания поликлиники городской больницы № 4); г.Казань, Московский район (территория обслуживания поликлиники № 11 (кроме Жилплощадки)); г.Казань, Московский район (территория обслуживания поликлиники Госпиталя для ветеранов войн)
15.	ГАУЗ «Городская клиническая больница № 7» г.Казани	60/12	г.Казань, Ново-Савиновский район; г.Казань, Советский район (территория обслуживания поликлиники № 8, территория обслуживания 3-го отделения поликлиники № 6 и пос. Нагорный); г.Казань, Московский район (территория обслуживания поликлиники городской больницы № 16); территория обслуживания 2-го отделения поликлиники № 10
16.	ГАУЗ «Альметьевская центральная районная больница»	30/6	Альметьевский район (за исключением г.Альметьевска); Черемшанский район; Муслюмовский район; Сармановский район
17.	ОАО «Городская клиническая больница № 12» г.Казани	35/7	г.Казань, Авиастроительный район (с микрорайоном Жилплощадка), территория обслуживания 1-го отделения поликлиники № 10
18.	ГАУЗ «Лениногорская центральная районная больница»	30/6	Лениногорский район; Азнакаевский район

Госпитализация в 6-часовом «терапевтическом окне».

Показатель доли 6-часовой госпитализации от всех госпитализированных пациентов с ОНМК за 2020 год составил 47,8 процента – с ежегодной положительной динамикой (рис.12).

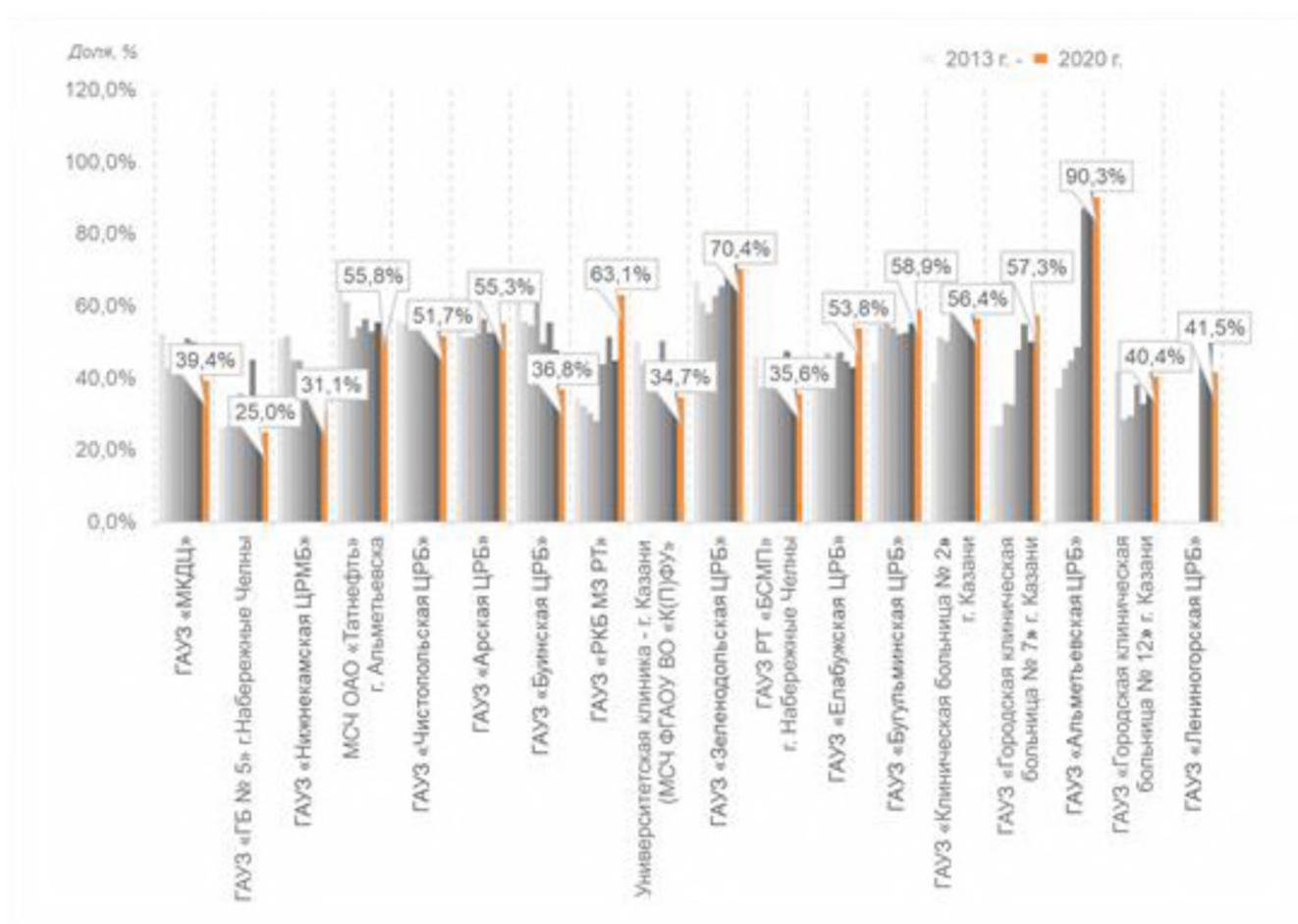


Рис.12. Динамика 6-часовой госпитализации в сосудистые центры Республики Татарстан

Уровень госпитализации пациентов в «терапевтическом окне» ниже среднего по республике: ГАУЗ «Городская больница № 5» г.Набережные Челны, ГАУЗ «Нижнекамская центральная районная многопрофильная больница», МСЧ ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет», ГАУЗ Республики Татарстан «Больница скорой медицинской помощи» г.Набережные Челны, ОАО «Городская клиническая больница № 12» г.Казани.

Тромболизис.

За 2020 год проведены 852 процедуры церебральной внутривенной тромболитической терапии при ишемическом инсульте (2019 год – 881).

Из числа всех больных с ишемическим инсультом получили тромболитическую терапию (далее – ВВ ТЛТ) в 2020 году 6,8 процента пациентов (2019 год – 7,8 процента, 2018 год – 6,2 процента), что превышает целевое значение для Российской Федерации (более 5 процентов).

Уменьшение абсолютного количества ВВ ТЛТ связано с меньшим количеством поступивших больных с ишемическим инсультом, а также более поздним поступлением больных, в связи с поздней обращаемостью, задержкой в ряде сосудистых центров на уровне проведения компьютерной томографии (далее – КТ) за счет расширения алгоритмов с дополнительным КТ-исследованием органов грудной клетки в период пандемии и имеет общие черты с мировой практикой (данные по клиникам США – снижение частоты ВВ ТЛТ в период пандемии – на 30 процентов из выступлений на международной конференции европейской инсультной организации (ESO) и всемирной инсультной организации (WSO) в г.Вене в ноябре 2020 года) (рис. 13).

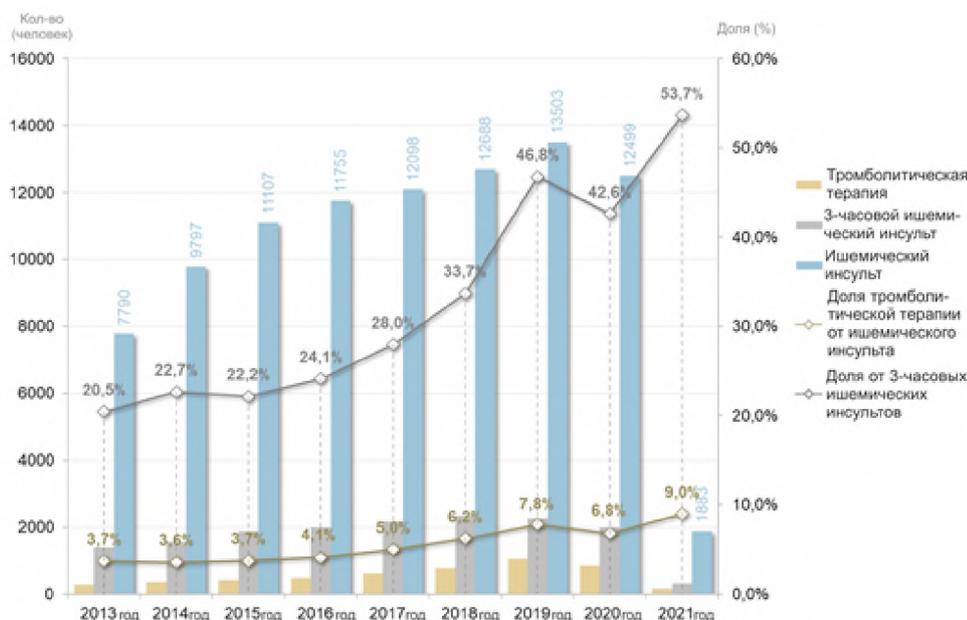


Рис.13. Динамика выполнения ВВ ТЛТ в сосудистых центрах Республики Татарстан

Сохранили высокие показатели по выполнению ВВ ТЛТ в сосудистых центрах Республики Татарстан: ГАУЗ «Нижнекамская центральная районная многопрофильная больница», ГАУЗ «Чистопольская ЦРБ», ГАУЗ «Арская ЦРБ», ГАУЗ Республики Татарстан «Больница скорой медицинской помощи» г.Набережные Челны, ГАУЗ «Городская клиническая больница № 7» г.Казани, ГАУЗ «Альметьевская ЦРБ», ОАО «Городская клиническая больница № 12» г.Казани.

Низкие показатели по выполнению ВВ ТЛТ в сосудистых центрах: ГАУЗ «Городская больница № 5» г.Набережные Челны (в связи с ранней перепрофилизацией сосудистого центра в временный инфекционный госпиталь), ГАУЗ «Буинская ЦРБ», ГАУЗ «Елабужская ЦРБ» (в связи с длительной поломкой аппарата КТ), ГАУЗ «Бугульминская ЦРБ» (в связи с длительной поломкой аппарата КТ), ГАУЗ «Ленингорская ЦРБ» (данный сосудистый центр имеет постоянные проблемы с наличием тромболитиков и поломкой аппарата КТ) (рис. 14).

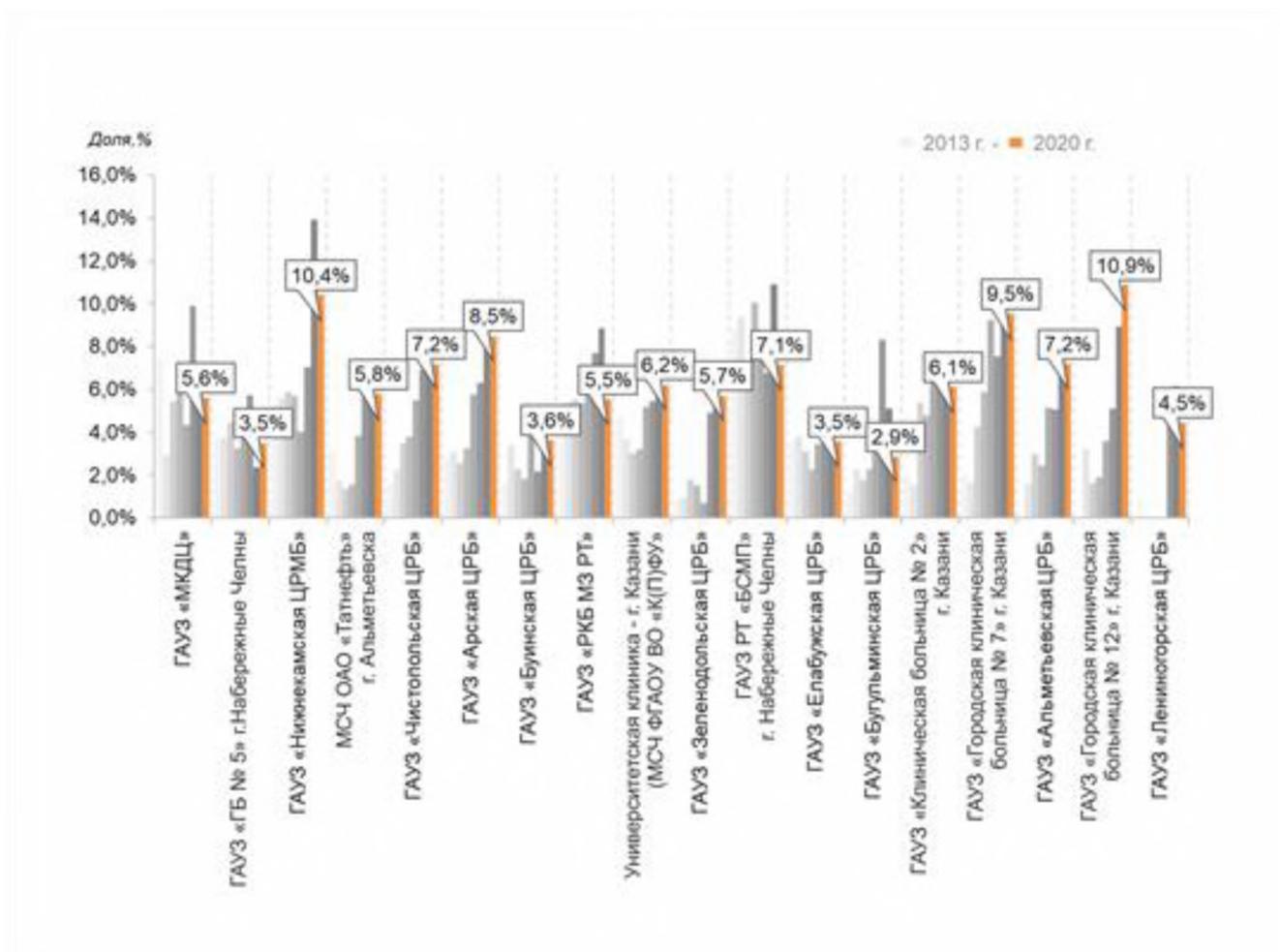


Рис.14. Динамика выполнения ВВ ТЛТ в сосудистых центрах Республики Татарстан (доля пациентов с ОНМК, которым проведена ВВ ТЛТ)

Наименьший процент больных, получивших тромболитическую терапию, по оперативным данным за январь – февраль 2021 года, среди всех сосудистых центров в ГАУЗ «Бугульминская ЦРБ» – 2,9 процента, ГАУЗ «Елабужская ЦРБ» – 3,5 процента, ГАУЗ «Городская больница № 5» г.Набережные Челны – 3,5 процента, ГАУЗ «Буинская ЦРБ» – 3,6 процента.

#### Летальность.

Установлен некоторый рост госпитальной летальности от ОНМК с 12 процентов в 2019 году до 13,1 процента в 2020 году (2018 год – 12,8 процента). Это связано с увеличением доли тяжелых больных в структуре госпитализированных в сосудистые центры в период пандемии при уменьшении общего количества госпитализированных. В то же время показатель госпитальной летальности не превышает целевых значений (согласно национальному проекту «Здравоохранение» к 2024 году госпитальная летальность от ОНМК в Российской Федерации не должна превышать 14 процентов) (рис.15).

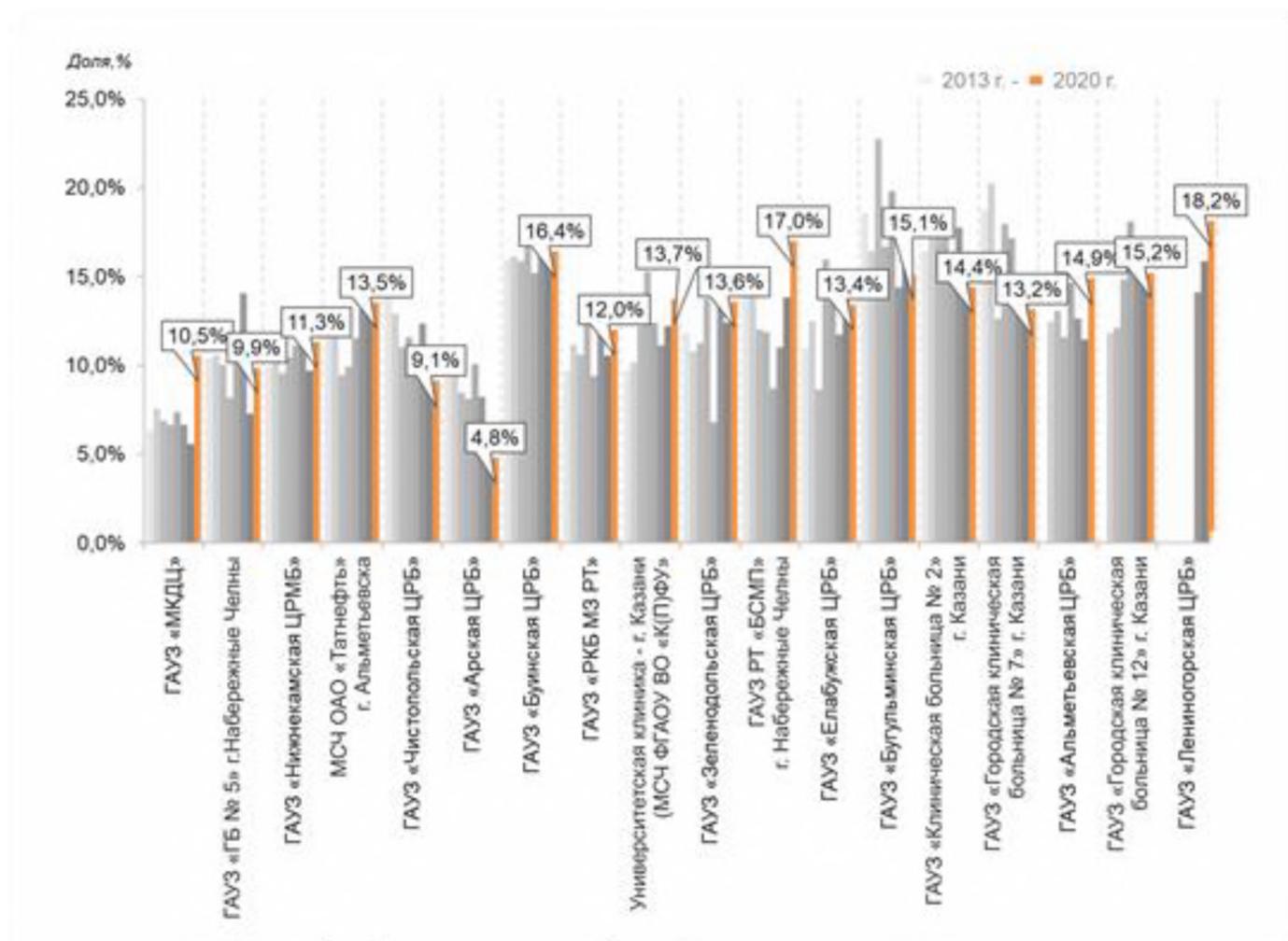


Рис.15. Летальность от инсульта в сосудистых центрах Республики Татарстан

По состоянию на 2020 год наименьшие показатели летальности от инсульта в ГАУЗ «Арская ЦРБ».

Увеличение госпитальной летальности отмечается в сосудистых центрах: ГАУЗ «Буинская ЦРБ», ГАУЗ Республики Татарстан «Больница скорой медицинской помощи» г.Набережные Челны, ГАУЗ «Бугульминская ЦРБ», ГАУЗ «Альметьевская ЦРБ», ОАО «Городская клиническая больница № 12» г.Казани, ГАУЗ «Ленингорская ЦРБ».

#### Направление на реабилитацию.

С 2016 года доля направленных и прошедших реабилитацию имеет тенденцию к увеличению (2016 год – 11 процентов, 2017 год – 11 процентов, 2018 год – 11,8 процента, 2019 год – 13,2 процента). В 2020 году произошло снижение до 9 процентов в связи с ограничительными мероприятиями по поводу новой коронавирусной инфекции (COVID-19).

#### Кабинеты динамического наблюдения.

В целях снижения смертности от cerebrovasкулярных болезней и совершенствования медицинской помощи больным неврологического профиля, перенесшим

ОНМК, Республики Татарстан на базе поликлиник сосудистых центров организованы кабинеты динамического наблюдения на основании приказов Министерства здравоохранения Республики Татарстан от 16.12.2016 № 2663 «Об открытии кабинетов динамического наблюдения больных, перенесших ОНМК» и от 13.12.2020 № 1965 «О внедрении модуля «Вторичная профилактика инсульта».

Основные задачи кабинета:

контроль проведения вторичной профилактики ОНМК пациентам, перенесшим ОНМК, в территориально закрепленных медицинских организациях – ведение постгоспитального регистра (мониторинга);

персонифицированный контроль своевременности и качества обследования и лечения пациентов, перенесших ОНМК;

проверка и оценка медицинской документации по ведению пациентов, перенесших ОНМК, на амбулаторном этапе на предмет соответствия действующим нормативным порядкам, стандартам и рекомендациям;

консультативная и организационно-методическая помощь специалистам медицинских организаций по вопросам вторичной профилактики ОНМК и организации динамического наблюдения пациентов, перенесших ОНМК.

### 1.3. Кадровый состав учреждений

#### Численность и структура кадров работников здравоохранения

№ п/п	Абсолютные значения	На конец 2019 года	На конец 2020 года
1	2	3	4
1.	Число штатных должностей врачей, всего	18 530,00	18 855,25
2.	Число занятых должностей врачей, всего	17 606,00	17 758,00
3.	Число врачей с медицинским образованием	12 368,00	12 601,00
4.	Число врачей без медицинского образования	258,00	247,00
5.	Число штатных должностей среднего медицинского персонала (далее – СМП), всего	39 922,25	40 861,50
6.	Число занятых должностей СМП, всего	38 922,00	39 356,50
7.	Число СМП с медицинским образованием	33 538,00	33 670,00
8.	Число СМП без медицинского образования	1 161,00	1 296,00
9.	Число врачей, оказывающих медицинскую помощь сельскому населению	526,00	546,00
10.	Число СМП, оказывающего медицинскую помощь сельскому населению	757,00	790,00
11.	Число врачей клинических специальностей	8 089,00	8 153,00
12.	Число СМП, работающих с врачами клинических специальностей	16 216,00	14 663,00
13.	Число врачей с медицинским образованием в амбулаторно-поликлинических учреждениях (далее – АПУ)	6 973,00	6 961,00
14.	Число занятых врачебных должностей в АПУ	9 451,75	9 271,25
15.	Число СМП с медицинским образованием в АПУ	15 765,00	15 648,00
16.	Число занятых должностей СМП в АПУ	18 285,75	18 148,20
17.	Число штатных должностей врачей в АПУ	9 960,75	9 848,25
18.	Число штатных должностей СМП в АПУ	18 839,25	18 689,00
19.	Число врачей дефицитных для субъекта специальностей на конец отчетного периода	1 229,00	1 551,00

1	2	3	4
20.	Число СМП дефицитных для субъекта специальностей на конец отчетного периода	672,00	1 286,00
21.	Число участковых терапевтов	832,00	884,00
22.	Число участковых педиатров	810,00	837,00
23.	Число врачей общей практики	508,00	429,00
24.	Число участковых медицинских сестер врача – участкового терапевта	867,00	933,00
25.	Число участковых медицинских сестер врача – участкового педиатра	918,00	922,00
26.	Число участковых медицинских сестер врача общей практики	1 169,00	1 077,00
27.	Число штатных должностей врачей – участковых терапевтов	905,00	946,00
28.	Число штатных должностей врачей – участковых педиатров	913,00	913,50
29.	Число штатных должностей врачей общей практики	673,75	602,25
30.	Число штатных должностей участковых медицинских сестер врача – участкового терапевта	971,00	994,25
31.	Число штатных должностей участковых медицинских сестер врача – участкового педиатра	978,25	967,75
32.	Число штатных должностей участковых медицинских сестер врача общей практики	1 269,50	1 196,00
33.	Прибыло врачей с медицинским образованием	656,00	536,00
34.	Убыло врачей с медицинским образованием	515,00	435,00
35.	Прибыло СМП с медицинским образованием	1 090,00	927,00
36.	Убыло СМП с медицинским образованием	1 077,00	894,00

Обеспеченность врачами-кардиологами по состоянию на 2020 год составляет 0,67 на 10 тыс. населения, общее количество – 234 человека. Обеспеченность выросла по сравнению с 2018 годом на 4 процента. Обеспеченность врачами-неврологами составляет 1,48 на 10 тыс. населения (576 человек). Обеспеченность выросла по сравнению с 2018 годом на 0,7 процента.

#### Кадровый состав кардиологической и инсультологической службы в Республике Татарстан

Наименование должностей	2020 год					
	Штаты	Занятые штаты	Физические лица (основные работники)	Укомплектованность, процентов	Укомплектованность физическими лицами, процентов	Коэффициент совместительства
1	2	3	4	5	6	7
Врачи в стационаре	8 517,75	8 101,25	5 148	95,1	60,4	-
Кардиологи	229,75	221,50	185	96,4	80,5	1,2
Неврологи	414,25	394,00	304	95,1	73,4	1,3
Нейрохирурги	112,50	110,25	77	98	68,4	1,3
Сердечно-сосудистые хирурги	102,00	101,75	76	99,8	74,5	1,3
Анестезиологи-реаниматологи	1 162,50	1 113,25	640	95,7	55,0	1,7

1	2	3	4	5	6	7
Врачи по лечебной физической культуре	47,50	41,75	27	87,9	56,8	2,1
Физиотерапевты	69,00	65,25	39	94,5	56,5	1,8
Врачи по рентген-эндоваскулярной диагностике и лечению	54,75	54,75	40	100	73	1,4
Специалисты с средним и высшим не медицинским образованием в стационаре	404,00	385,50	310	95,4	76,7	-
Логопеды	49,25	47,25	27	95,9	54,8	1,8
Психологи	153,75	151,25	131	98,4	85,2	1,2
Инструкторы-методисты лечебной физической культуры	53,50	45,00	35	84,1	65,4	1,2
Врачи в амбулаторно-поликлинических учреждениях	9 944,50	9 339,75	7 012	93,9	70,5	-
Кардиологи в амбулаторно-поликлинических учреждениях	104,75	93,50	68	89,2	64,9	1,3
Неврологи в амбулаторно-поликлинических учреждениях	364,75	340,50	271	93,3	74,3	1,1
Скорая медицинская помощь	2 328,75	2 284,00	2 019	98	86,7	
Выездные врачи скорой медицинской помощи	248,75	222,75	139	89,5	55,9	1,7
Выездные фельдшеры скорой медицинской помощи	2 080,00	2 061,25	1 880	99	90,4	1,1

Общее количество кардиологов в стационарах республики составляет 185 человек (на 229,75 штатной ставки), неврологов – 304 (на 414,25 штатной ставки), нейрохирургов – 77 (на 112,50 штатной ставки), сердечно-сосудистых хирургов – 76 (на 102,00 штатной ставки), анестезиологов-реаниматологов – 640 (на 1 162,50 штатной ставки), врачей лечебной физкультуры – 27 (на 47,50 штатной ставки).

В амбулаторной сети количество кардиологов составляет 68 человек (на 104,75 штатной ставки), неврологов – 271 (на 364,75 штатной ставки).

### 1.3.1. Региональная кадровая политика.

1. Реализация федеральных программ социальной поддержки, направленных на привлечение в регион специалистов в сфере здравоохранения.

Программы по предоставлению единовременных компенсационных выплат «Земский доктор» и «Земский фельдшер». Размер единовременной выплаты на одного медицинского работника составляет от 1,0 до 1,5 млн.рублей для врача и от 500,0 до 750,0 тыс.рублей для фельдшера (увеличенный размер выплаты в случае

трудоустройства на удаленных территориях Республики Татарстан). По итогам 2020 года единовременные компенсационные выплаты предоставлены 47 врачам – в размере 1,5 млн.рублей; 43 врачам – в размере 1,0 млн.рублей; 19 фельдшерам – в размере 750 тыс.рублей; 9 фельдшерам – в размере 500 тыс.рублей (в 2019 году единовременные компенсационные выплаты предоставлены 78 врачам и 22 фельдшерам).

Наличие и реализация региональных программ, направленных на привлечение в регион специалистов в сфере здравоохранения.

Программа предоставления грантов Правительства Республики Татарстан (постановление Кабинета Министров Республики Татарстан от 25.02.2014 № 120). В рамках данной программы врачам, прибывшим на работу в Республику Татарстан, предоставляется грант на улучшение жилищных условий (на приобретение квартиры по социальной ипотеке в районе, в котором трудоустраивается врач). Размер гранта в 2020 году составил 800,0 тыс.рублей (в 2019 году – 500,0 тыс.рублей). В 2020 году Министерством здравоохранения Республики Татарстан предоставлено 125 грантов специалистам, трудоустроенным в государственные учреждения здравоохранения.

В соответствии с постановлением Кабинета Министров Республики Татарстан от 09.06.2012 № 501 «О мерах государственной поддержки врачей – молодых специалистов» молодым специалистам (врачам) предоставляется ежемесячная надбавка в размере 1 794,5 рубля, выплачиваемая в течение первых трех лет непрерывной работы, и единовременная денежная выплата на хозяйственное обустройство в размере 21 534,0 рубля. В 2020 году 457 молодых специалистов (врачей), принятых на работу в государственные автономные (бюджетные) учреждения здравоохранения республики, получили государственную поддержку на общую сумму 11,34 млн.рублей. Из них 131 специалисту выплачена единовременная денежная выплата и впервые назначена ежемесячная надбавка, а 326 специалистам продолжено начисление надбавок во второй и третий год трудоустройства.

Реализация мероприятий в целях стимулирования профессионального роста.

По инициативе Министерства здравоохранения Республики Татарстан в целях стимулирования профессионального роста с 2018 года увеличены надбавки за квалификационные категории врачей (с 6 – 20 процентов до 10 – 40 процентов) и средних медицинских работников (с 3 – 10 процентов до 5 – 15 процентов). В 2020 году в медицинских организациях, подведомственных Министерству здравоохранения Республики Татарстан, доля врачей, имеющих квалификационную категорию, составляет 50,2 процента.

2. Эффективность реализации программ целевого приема, обучения и выпуска специалистов / доля выпускников, остающихся в региональном здравоохранении, планы целевого приема.

Обучение в образовательных учреждениях высшего медицинского образования по квотам целевого приема. Ежегодно Министерством здравоохранения Российской Федерации для республики выделяются квоты на обучение в высших образовательных медицинских организациях в рамках целевого набора по программам специалитета и ординатуры. В 2020 году Министерством здравоохранения Республики Татарстан выдано 341 направление на обучение по программам специалитета и 197 направлений на обучение по программам ординатуры.

С 2014 года на базе федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет» за счет средств бюджета Республики Татарстан на медицинском факультете проходят обучение студенты, заключившие договор о целевом обучении, согласно которому предусмотрена отработка в течение пяти лет в первичном звене здравоохранения. В 2020 году выпуск составил 39 человек.

После окончания обучения выпускники обязаны будут отработать не менее трех лет в первичном звене здравоохранения Республики Татарстан.

Основная профессиональная образовательная программа по специальностям ординатуры, темы лекций и практических занятий корректируются в ходе появления новых международных, в первую очередь европейских рекомендаций по лечению и диагностике пациентов с различными нозологиями, российских клинических рекомендаций (разработанных совместно с профессиональными сообществами).

На территории Республики Татарстан расположены 3 высших учебных заведения медицинского образования (федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Казанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, Казанская государственная медицинская академия – филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Министерства здравоохранения Российской Федерации, федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»). В рамках совместного взаимодействия в государственную программу «Развитие здравоохранения Республики Татарстан до 2025 года» внесены мероприятия, направленные на обеспечение системы здравоохранения высококвалифицированными и мотивированными кадрами и развитие в области науки.

3. Формирование «дорожной карты» по ликвидации кадрового дефицита / кадрового дисбаланса с учетом планов развития кардиологической службы и службы сердечно-сосудистой хирургии в регионе.

В рамках реализации национального проекта «Здравоохранение» и региональных проектов разработан и утвержден приказом министра здравоохранения Республики Татарстан от 20.03.2019 № 556 план мероприятий по ликвидации кадрового дефицита в медицинских организациях Республики Татарстан.

1.4. Анализ деятельности каждой медицинской организации, участвующей в оказании стационарной помощи больным с острыми нарушениями мозгового кровообращения и (или) острым коронарным синдромом, с оценкой необходимости оптимизации функционирования

ГАУЗ «Республиканская клиническая больница Министерства здравоохранения Республики Татарстан».

В зоне обслуживания ГАУЗ «Республиканская клиническая больница Министерства здравоохранения Республики Татарстан» проживают 650 тысяч взрослого населения (16,7 процента взрослого населения Республики Татарстан).

В составе функционируют:

отделение кардиологии с блоком интенсивной терапии на 50 коек + 6 реанимационных коек;

неврологическое отделение для больных с ОНМК с блоком интенсивной терапии на 30 коек;

отделение рентгенхирургических методов диагностики и лечения;

отделение лучевой диагностики с кабинетами компьютерной томографии и магнитно-резонансной томографии;

операционная для проведения экстренных операций больным с ОКС.

Оказание медицинской помощи пациентам с ОКС и ОНМК, в том числе выполнение чрескожных коронарных вмешательств, проводится в режиме 24/7.

ГАУЗ «Республиканская клиническая больница Министерства здравоохранения Республики Татарстан» оснащено двумя ангиографическими установками.

ГАУЗ «Республиканская клиническая больница Министерства здравоохранения Республики Татарстан» осуществляет регулярные телемедицинские консультации пациентов Республики Татарстан, а также выполняет дистанционный анализ результатов электрокардиографии, передаваемых бригадами СМП прикрепленных районов.

МСЧ ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет».

В зоне обслуживания МСЧ ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет» проживают 900 тысяч взрослого населения (23 процента взрослого населения Республики Татарстан).

В составе МСЧ ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет» функционируют:

отделение кардиологии с блоком интенсивной терапии на 86 коек + 12 реанимационных;

неврологическое отделение для больных с ОНМК с блоком интенсивной терапии на 30 коек;

7 кардиохирургических коек;

отделение рентгенхирургических методов диагностики и лечения;

отделение лучевой диагностики с кабинетами компьютерной томографии и магнитно-резонансной томографии;

операционная для проведения экстренных операций больным с ОКС.

Оказание медицинской помощи пациентам с ОКС и ОНМК, в том числе выполнение чрескожных коронарных вмешательств, осуществляется в режиме 24/7.

МСЧ ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет» оснащена двумя ангиографическими установками.

ГАУЗ «Межрегиональный клинико-диагностический центр».

В составе ГАУЗ «Межрегиональный клинико-диагностический центр» функционируют:

отделение кардиологии с блоком интенсивной терапии на 88 коек;

неврологическое отделение для больных с острым нарушением мозгового кровообращения с блоком интенсивной терапии на 30 коек;

отделение кардиохирургии на 76 коек;  
 отделение рентгенхирургических методов диагностики и лечения;  
 отделение лучевой диагностики с кабинетами компьютерной томографии и магнитно-резонансной томографии;

операционная для проведения экстренных операций больным с ОКС.

Оказание медицинской помощи пациентам с ОКС и ОНМК, в том числе выполнение чрескожных коронарных вмешательств, осуществляется в режиме 24/7.

ГАУЗ «Межрегиональный клинико-диагностический центр» оснащено тремя ангиографическими установками.

Консультативная поликлиника ГАУЗ «Межрегиональный клинико-диагностический центр» реализует проект централизованного (на собственной базе) диспансерного наблюдения пациентов в течение 12 месяцев после хирургической реваскуляризации сердца.

ГАУЗ «Городская клиническая больница № 7» г.Казани.

В зоне обслуживания ГАУЗ «Городская клиническая больница № 7» г.Казани проживают 500 тысяч взрослого населения (50 процентов взрослого населения г.Казани и 13 процентов – Республики Татарстан).

В составе ГАУЗ «Городская клиническая больница № 7» г.Казани функционируют:

отделения кардиологии на 128 коек;

отделение кардиореанимации на 9 коек;

неврологическое отделение для больных с ОНМК с блоком интенсивной терапии на 60 коек (48 + 12);

отделение рентгенхирургических методов диагностики и лечения;

отделение лучевой диагностики с кабинетами компьютерной томографии и магнитно-резонансной томографии;

операционная для проведения экстренных операций больным с ОКС.

Оказание медицинской помощи пациентам с ОКС и ОНМК, в том числе выполнение чрескожных коронарных вмешательств, осуществляется в режиме 24/7.

ГАУЗ «Городская клиническая больница № 7» г.Казани оснащено двумя ангиографическими установками.

ГАУЗ «Городская клиническая больница № 7» г.Казани выполняет дистанционный анализ результатов электрокардиографии в рамках программы «Единый кардиолог».

ГАУЗ Республики Татарстан «Больница скорой медицинской помощи» г.Набережные Челны.

В составе ГАУЗ Республики Татарстан «Больница скорой медицинской помощи» г.Набережные Челны функционируют:

отделение кардиологии с блоком интенсивной терапии на 140 коек, 12 реанимационных коек;

неврологическое отделение для больных с ОНМК с блоком интенсивной терапии на 45 коек;

отделение рентгенхирургических методов диагностики и лечения;

отделение кардиохирургии на 18 коек;

отделение лучевой диагностики с кабинетами компьютерной томографии и магнитно-резонансной томографии;

операционная для проведения экстренных операций больным с ОКС.

Оказание медицинской помощи пациентам с ОКС и ОНМК, в том числе выполнение чрескожных коронарных вмешательств, осуществляется в больнице скорой медицинской помощи в режиме 24/7.

ГАУЗ Республики Татарстан «Больница скорой медицинской помощи» г.Набережные Челны оснащено двумя ангиографическими установками.

ГАУЗ Республики Татарстан «Больница скорой медицинской помощи» г.Набережные Челны осуществляет регулярные телемедицинские консультации пациентов Республики Татарстан, а также выполняет дистанционный анализ результатов электрокардиографии, передаваемых бригадами субъектов малого предпринимательства прикрепленных районов.

Консультативная поликлиника ГАУЗ Республики Татарстан «Больница скорой медицинской помощи» г.Набережные Челны реализует проект централизованного (на собственной базе) диспансерного наблюдения пациентов в течение 12 месяцев после острого инфаркта миокарда и хирургической реваскуляризации сердца.

МСЧ ОАО «Татнефть» и г.Альметьевска.

В зоне обслуживания МСЧ ОАО «Татнефть» и г.Альметьевска проживают 770 тысяч взрослого населения (19,7 процента взрослого населения Республики Татарстан).

В составе МСЧ ОАО «Татнефть» и г.Альметьевска функционируют:

отделение кардиологии с блоком интенсивной терапии на 68 коек (63 + 5 палат интенсивной терапии);

неврологическое отделение для больных с ОНМК с блоком интенсивной терапии на 30 коек;

отделение рентгенхирургических методов диагностики и лечения;

отделение лучевой диагностики с кабинетами компьютерной томографии и магнитно-резонансной томографии;

операционная для проведения экстренных операций больным с ОКС.

Оказание медицинской помощи пациентам с ОКС и ОНМК и острым нарушением мозгового кровообращения, в том числе выполнение чрескожных коронарных вмешательств осуществляется в режиме 24/7.

МСЧ ОАО «Татнефть» и г.Альметьевска оснащена двумя ангиографическими установками.

ГАУЗ «Нижнекамская центральная районная многопрофильная больница».

В зоне обслуживания ГАУЗ «Нижнекамская центральная районная многопрофильная больница» проживают 214,181 тысячи взрослого населения (5,6 процента взрослого населения Республики Татарстан).

В составе ГАУЗ «Нижнекамская центральная районная многопрофильная больница» функционируют:

отделение кардиологии с блоком интенсивной терапии на 83 койки;

неврологическое отделение для больных с ОНМК с блоком интенсивной терапии на 60 коек (48 + 12);

отделение рентгенхирургических методов диагностики и лечения;  
отделение лучевой диагностики с кабинетами компьютерной томографии;  
операционная для проведения экстренных операций больным с ОКС.

Оказание медицинской помощи пациентам с ОКС и ОНМК, в том числе выполнение чрескожных коронарных вмешательств, осуществляется в односменном режиме и дежурствами на дому.

ГАУЗ «Нижнекамская центральная районная многопрофильная больница» оснащено одной ангиографической установкой.

Консультативная поликлиника ГАУЗ «Нижнекамская центральная районная многопрофильная больница» реализует проект централизованного (на собственной базе) диспансерного наблюдения пациентов в течение 12 месяцев после острого инфаркта миокарда и хирургической реваскуляризации сердца.

#### 1.5. Региональные документы, регламентирующие оказание помощи при БСК

В Республике Татарстан маршрутизация оказания медицинской помощи пациентам с острым нарушением мозгового кровообращения регламентирована приказом Министерства здравоохранения Республики Татарстан от 27.09.2013 № 1833 «О порядке оказания медицинской помощи больным (взрослое население) с острыми нарушениями мозгового кровообращения» (в редакции приказа Министерства здравоохранения Республики Татарстан от 28.09.2017 № 2030).

Маршрутизация оказания медицинской помощи пациентам с ОКС регламентирована приказом Министерства здравоохранения Республики Татарстан от 12.08.2020 № 1310 «Об организации экстренной медицинской помощи взрослому населению при остром коронарном синдроме в Республике Татарстан» (в редакции приказа Министерства здравоохранения Республики Татарстан от 20.08.2020 № 1371).

#### 1.6. Показатели деятельности, связанной с оказанием медицинской помощи больным с сердечно-сосудистыми заболеваниями в Республике Татарстан (профилактика, раннее выявление, диагностика и лечение сердечно-сосудистых заболеваний, реабилитация)

Проекты, направленные на снижение смертности жителей Республики Татарстан от БСК, – итоги 2020 года.

1. Система централизованного мониторинга пациентов с неинфекционными хроническими заболеваниями «Портавита».

Модуль «Антикоагуляция» является медицинским программным модулем, который помогает пациентам и клиникам определить дозировку в лечении при антикоагулянтной терапии. Модуль представляет собой систему, включающую сеть антикоагулянтных кабинетов, объединенных общим информационным модулем. Он соответствует требованиям Европейской директивы 93/42/ЕЕС для медицинских программ. Согласно приказу Министерства здравоохранения Республики Татарстан от 06.06.2019 № 1162 определено 18 клиник для организации антикоагулянтных кабинетов. Критерием для включения пациентов явился прием антагониста витамина К (варфарин).

Модуль «Управление сердечно-сосудистыми рисками». С 2018 года проводится централизованный мониторинг сердечно-сосудистых заболеваний (далее – ССЗ) с целью повышения эффективности работы врачей общей практики и врачей-терапевтов при проведении мероприятий по профилактике и снижению смертности от ССЗ (первичная и вторичная профилактика).

Модуль «Сахарный диабет». Приказом Министерства здравоохранения Республики Татарстан от 06.06.2019 № 1162 (с изменениями) определены 7 клиник для участия в проекте.

В 2020 году в реализации республиканского проекта «Портавита» задействованы 39 медицинских организаций. Всего в систему включены 123 650 пациентов. Из них:

- в модуль «Управление сердечно-сосудистыми рисками» – 115 214 пациентов;
- в модуль «Антикоагуляция» – 4 937 пациентов;
- в модуль «Сахарный диабет» – 3 217 пациентов;
- в модуль «Хроническая обструктивная болезнь легких» – 52 пациента;
- в модуль «Вторичная профилактика инсульта» – 230 пациентов.

2. Технологической базой для телемедицинских проектов Республики Татарстан является Центральный архив медицинских изображений. В настоящее время к Центральному архиву медицинских изображений подключено все цифровое дорогостоящее медицинское оборудование (КТ, МРТ, ангиографии, маммографы).

3. На базе ГАУЗ «Республиканская клиническая больница Министерства здравоохранения Республики Татарстан» создан ситуационный центр. Центр руководит оперативными силами республики, осуществляет курацию санитарного автотранспорта благодаря системе ГЛОНАСС+112, а также является головным центром телемедицинских консультаций. Внедрена система удаленного консультирования и наблюдения за реанимационными отделениями ЦРБ. В ситуационном центре установлена видеостена с возможностью вывода изображений с IP-камер, установленных в палатах реанимации ЦРБ, ординаторские кабинеты при реанимационных отделениях оснащены комплектом оборудования для видеосвязи.

4. Оборудование видео-конференц-связи (далее – ВКС) установлено в административных центрах муниципальных районов, также профессиональным оборудованием ВКС оснащены ВМП-центры, что позволяет прослушивать лекции известных ученых по самым актуальным проблемам здравоохранения и медицинской науки, поддерживать профессиональные связи с ведущими мировыми научными центрами, проводить виртуальные обходы и консилиумы.

5. Реализованы новые проекты по внедрению телемедицинских технологий: проекты «Единый рентгенолог» и «Единый кардиолог». В рамках проекта «Единый кардиолог» реализована система удаленной расшифровки результатов электрокардиограмм. В 2020 году проведено ЭКГ – 731 517, суточное мониторирование ЭКГ – 10 799, суточное мониторирование АД – 3 258. Ежедневно проводится более 3,5 тыс. исследований на 537 аппаратах. В 2021 году планируется подключить более 300 аппаратов в АПУ РТ. К информационной системе «Единый кардиолог Республики Татарстан» подключено 537 аппаратов: ЭКГ – 298, Холтер – ЭКГ 163, СМАД – 76. За весь период эксплуатации в Архиве ЭКГ накоплено более 3,2 млн. исследований в цифровом виде. За время реализации проекта к телемеди-

цинской информационной системе было подключено 88 медицинских организаций. В системе зарегистрированы 754 активных пользователя, в том числе: врачи кабинета функциональной диагностики – 340 человек, медицинские сестры кабинета функциональной диагностики – 414 человек. Пользователей Единой государственной системы электронного здравоохранения Республики Татарстан, имеющих доступ к Архиву ЭКГ, – 13 000 человек.

6. Приказ Министерства здравоохранения Республики Татарстан от 26.09.2018 № 2156 «О кураторской работе в учреждениях здравоохранения Республики Татарстан», приказ Министерства здравоохранения Республики Татарстан от 21.08.2020 № 1379 «О кураторской работе в учреждениях здравоохранения Республики Татарстан». Все медицинские организации Республики Татарстан, включая городские поликлиники, распределены на курацию между 6 ЧКВ-центрами для оказания методической помощи в снижении смертности от БСК и мониторингования ситуации.

Направления курации:

анализ организации оказания медицинской помощи в районе и оценка показателей деятельности как в целом по ЦРБ, так и по участкам с динамическим рейтингованием;

методическое сопровождение организации оказания медицинской помощи на всех ее этапах;

консультативная помощь (очная и телеконсультации);

оказание медицинской помощи пациентам закрепленных районов за весь период курации;

информационная поддержка, обучение сотрудников медицинских организаций.

Способ реализации кураторской работы – организационно-методический:

селекторные видеосовещания – доклады по ситуационной оценке демографии и состояния здоровья населения каждого района, выполнения основных показателей по медицинской помощи (за месяц) и доклады по оперативной информации по посещениям и госпитализациям (за неделю);

формирование оперативных задач по организации мероприятий, направленных на достижение основных целевых показателей;

разработка методических документов для анализа показателей работы по району и участку, проведения динамического наблюдения пациентов и экспертной работы;

выезды в курируемые медицинские организации для ознакомления со структурой медицинской организации и организацией работы по подразделениям и направлениям деятельности, оценки качества оказания помощи, консультативной поддержки;

оказание специализированной и высокотехнологичной медицинской помощи жителям района;

очное и онлайн-обучение сотрудников медицинских организаций с разбором клинических ситуаций, работа с клиническими рекомендациями.

Эффективность курации ЧКВ-центрами Республики Татарстан представлена на рис.16 и 17 (по итогам 2019 г.; в 2020 г. модель курации пересмотрена, итоги скорректированы пандемией новой коронавирусной инфекции (COVID-19).

## Перечень

медицинских организаций, осуществляющих функции кураторов,  
и прикреплению к ним курируемых медицинских организаций Республики Татарстан

Медицинские организации, осуществляющие функции кураторов	Прикрепленные курируемые медицинские организации
1	2
ГАУЗ «Республиканская клиническая больница Министерства здравоохранения Республики Татарстан»	ГАУЗ «Аксубаевская ЦРБ»; ГАУЗ «Алексеевская ЦРБ»; ГАУЗ «Базарно-Матакская ЦРБ Алькеевского района»; ГАУЗ «Атнинская ЦРБ»; ГАУЗ «Балтасинская ЦРБ»; ГАУЗ «Кукморская ЦРБ»; ГАУЗ «Лаишевская ЦРБ»; ГАУЗ «Рыбно-Слободская ЦРБ»; ГАУЗ «Сабинская ЦРБ»; ГАУЗ «Тюлячинская ЦРБ»; ГАУЗ «Чистопольская ЦРБ»
МСЧ ФГАОУ ВО «Казанский (При-волжский) федеральный университет»	ГАУЗ «Городская поликлиника № 7»; ГАУЗ «Городская поликлиника № 8»; ГАУЗ «Клиническая больница № 2»; ГАУЗ «Клиника медицинского университета» ГАУЗ «Апастовская ЦРБ»; ГАУЗ «Зеленодольская ЦРБ»; ГАУЗ «Камско-Устьинская ЦРБ»; ГАУЗ «Тетюшская ЦРБ»
ГАУЗ «Межрегиональный клинко-диагностический центр»	ГАУЗ «Городская поликлиника № 18»; ГАУЗ «Городская поликлиника № 20»; ГАУЗ «Городская поликлиника № 21»; ГАУЗ «Центральная городская клиническая больница № 18» ГАУЗ «Арская ЦРБ»; ГАУЗ «Бавлинская ЦРБ»; ГАУЗ «Мензелинская ЦРБ»; ГАУЗ «Муслюмовская ЦРБ»; ГАУЗ «Нурлатская ЦРБ»
ГАУЗ «Городская клиническая больница № 7» г.Казани	ГАУЗ «Городская поликлиника № 10»; ГАУЗ «Городская больница № 11»; ОАО «Городская клиническая больница № 12»; ГАУЗ «Городская клиническая больница № 16»; ГАУЗ «Госпиталь для ветеранов войн» г.Казани ГАУЗ «Буинская ЦРБ»; ГАУЗ «Верхнеуслонская ЦРБ»; ГАУЗ «Высокогорская ЦРБ»; ГАУЗ «Дрожжановская ЦРБ»; ГАУЗ «Кайбицкая ЦРБ»; ГАУЗ «Пестречинская ЦРБ»
ГАУЗ Республики Татарстан «Больница скорой медицинской помощи» г.Набережные Челны	ГАУЗ «Городская больница № 2» г.Набережные Челны; ГАУЗ «Городская больница № 5» г.Набережные Челны; ГАУЗ «Госпиталь для ветеранов войн» г.Набережные Челны; ГАУЗ «Городская поликлиника № 3»; ГАУЗ «Городская поликлиника № 4»;

1	2
	ГАУЗ «Городская поликлиника № 6»; ГАУЗ «Городская поликлиника № 7» ГАУЗ «Агрызская ЦРБ»; ГАУЗ «Актанышская ЦРБ»; ГАУЗ «Елабужская ЦРБ»; ГАУЗ «Камско-Полянская районная больница» г.Нижнекамска; ГАУЗ «Мамадышская ЦРБ»; ГАУЗ «Менделеевская ЦРБ»; ГАУЗ «Нижнекамская центральная районная многопрофильная больница»; ГАУЗ «Тукаевская ЦРБ»
МСЧ ОАО «Татнефть» и г.Альметьевска	ГАУЗ «Альметьевская ЦРБ»; ГАУЗ «Альметьевская городская поликлиника № 3» ГАУЗ «Азнакаевская ЦРБ»; ГАУЗ «Бугульминская ЦРБ»; ГАУЗ «Заинская ЦРБ»; ГАУЗ «Лениногорская ЦРБ»; ГАУЗ «Новошешминская ЦРБ»; ГАУЗ «Сармановская ЦРБ»; ГАУЗ «Урусинская ЦРБ Ютазинского района»; ГАУЗ «Черемшанская ЦРБ»

Результаты курации: снижение общей смертности населения на 2,5 – 8,5 процента по итогам 2019 года (рис. 16).

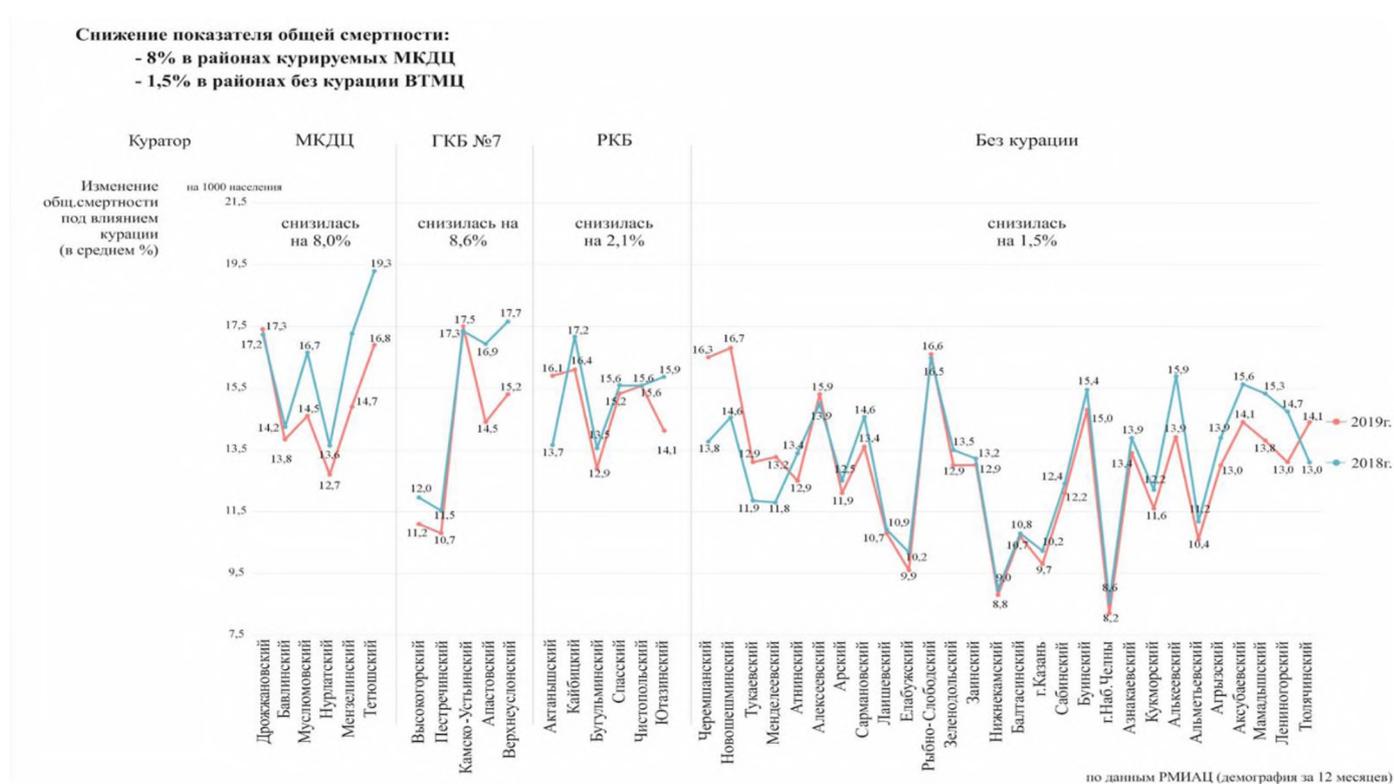


Рис. 16. Показатель общей смертности среди курируемых районов Республики Татарстан за 2018 – 2019 годы

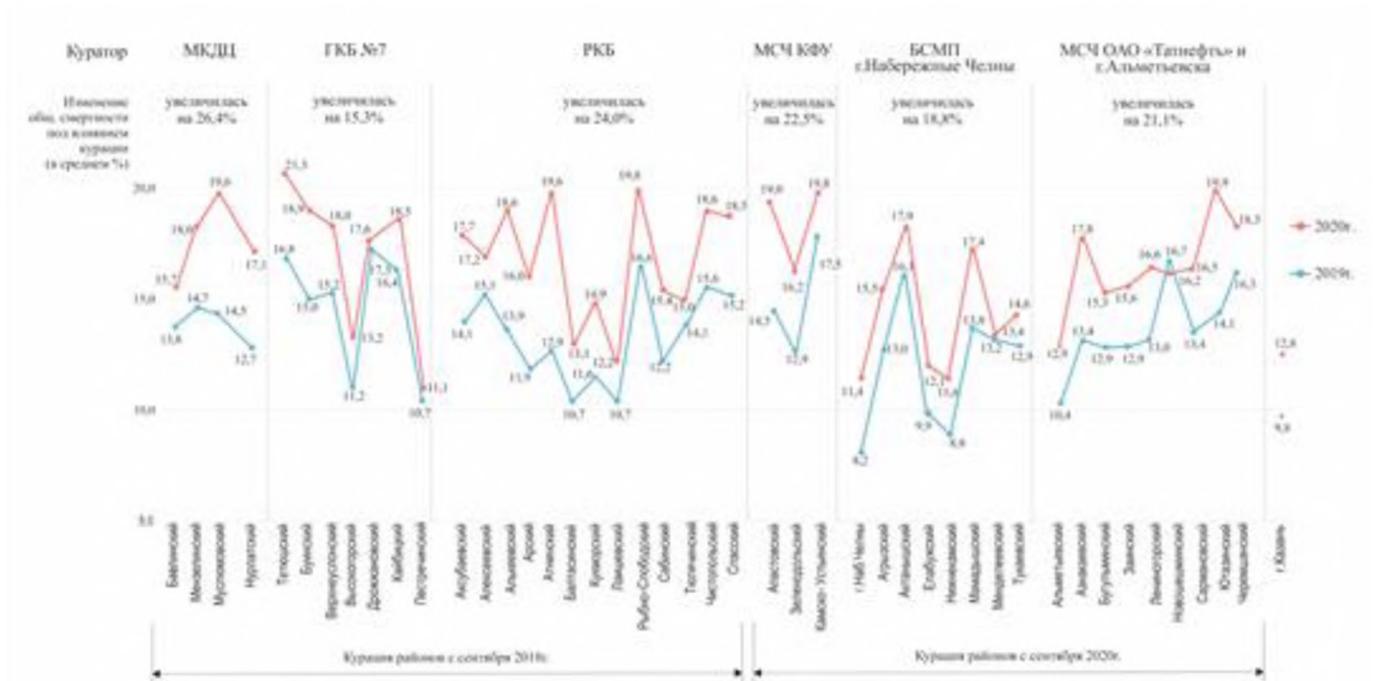


Рис. 17. Показатель общей смертности среди курируемых районов Республики Татарстан за 2019 – 2020 годы

7. В 2018 году на базе ГАУЗ «Городская клиническая больница № 7» г.Казани открыт на функциональной основе Центр липидологии взрослых, на базе ГАУЗ «Детская республиканская клиническая больница» – Центр липидологии детей. В центрах осуществляется скрининг населения Республики Татарстан для раннего выявления взрослых и детей с семейной гиперхолестеринемией (Региональная программа при поддержке Правительства Республики Татарстан «Раннее выявление семейной гиперхолестеринемии у лиц трудоспособного возраста и членов их семей с целью снижения смертности от болезней системы кровообращения»). Проведено обследование более 1 000 человек, секвенирование ДНК и молекулярно-генетическое исследование 40 образцов.

8. В 2020 году создан регистр пациентов, перенесших коронарное шунтирование, острый инфаркт миокарда, стентирование коронарной артерии, острое нарушение мозгового кровообращения, катетерную аблацию (с целью реализации программы по льготному обеспечению пациентов препаратами). Регистр позволяет оценить эффективность, регулярность и полноту диспансерного наблюдения за пациентами, а также обеспечение пациентов препаратами, их приверженность к лечению и прогноз заболевания. В настоящее время в регистре числятся 17 803 человека.

9. В 2020 году создан так называемый «Пульморегистр» – пациенты, перенесшие вирусную пневмонию (леченные в стационаре или амбулаторно) с выделением групп риска развития тромбоэмболических и других осложнений заболевания, включая изменения со стороны сердечно-сосудистой системы. В настоящее время в регистре 1 843 человека.

10. Совместная работа с эндокринологами (регистр «Сахарный диабет») для выделения пациентов высокого, очень высокого и экстремально высокого риска развития сердечно-сосудистых осложнений заболевания, с целью проведения своевременных, упреждающих, профилактических мероприятий.

11. Организована работа 4 мобильных комплексов («мобильные поликлиники») с проведением консультации кардиолога, эхокардиографии, ультразвуковой доплерографии брахиоцефальных артерий, оценкой кардиорисков у пациентов и разработкой персонифицированных профилактических мероприятий.

12. Республика Татарстан является пилотным регионом для реализации проекта ВИМИС (вертикально интегрированная медицинская информационная система), а также регионом, на территории которого проводится 3-й этап эпидемиологического исследования «Эпидемиология сердечно-сосудистых заболеваний в различных регионах Российской Федерации» (ЭССЕ-РФ).

### 1.7. Медицинская реабилитация при БСК

В Республике Татарстан мероприятия по развитию медицинской реабилитации реализуются в рамках Программы развития медицинской реабилитации, которая включена в качестве подпрограммы «Развитие медицинской реабилитации и санаторно-курортного лечения, в том числе детям» в государственную программу «Развитие здравоохранения Республики Татарстан до 2025 года».

В настоящее время медицинская реабилитация в Республике Татарстан проводится согласно приказу Министерства здравоохранения Российской Федерации от 31 июля 2020 г. № 788н «Об утверждении Порядка организации медицинской реабилитации взрослых», приказу Министерства здравоохранения Республики Татарстан от 01.02.2021 № 107 «Об организации медицинской реабилитации взрослого населения в медицинских организациях Республики Татарстан».

В Республике Татарстан с целью реализации государственной политики в области охраны здоровья граждан в соответствии с постановлением Кабинета Министров Республики Татарстан от 07.09.2020 № 795 «Об утверждении нормативов на организацию долечивания (реабилитации) работающих граждан непосредственно после стационарного лечения в условиях санаторно-курортной организации (государственной медицинской организации), нормативов продолжительности долечивания (реабилитации) на 2021 год».

В Республике Татарстан первый этап оказания помощи по медицинской реабилитации лицам, перенесшим ОКС или кардиохирургическое вмешательство, осуществляется на базе ЧКВ-центров и кардиохирургических центров, оказывающих скорую медицинскую и высокотехнологичную (специализированную) помощь (ГАУЗ «Республиканская клиническая больница Министерства здравоохранения Республики Татарстан», ГАУЗ «Городская клиническая больница № 7» г.Казани, ГАУЗ «Клиническая больница № 2» г.Казани, ГАУЗ Республики Татарстан «Больница скорой медицинской помощи» г.Набережные Челны, ГАУЗ «Нижекамская центральная районная многопрофильная больница», МСЧ ОАО «Татнефть» и г.Альметьевска, ГАУЗ «Межрегиональный клинико-диагностический центр», ОАО «Городская клиническая больница № 12» г.Казани, ГАУЗ «Буинская центральная районная больница», ГАУЗ «Альметьевская центральная районная больница», ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер», Университетская клиника – Казань (МСЧ ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет»), ГАУЗ «Зеленодольская центральная районная больница», ГАУЗ «Городская

больница № 5» г.Набережные Челны, ГАУЗ «Бугульминская центральная районная больница», ГАУЗ «Арская центральная районная больница», ГАУЗ «Елабужская центральная районная больница», ГАУЗ «Чистопольская центральная районная больница», ГАУЗ «Лениногорская центральная районная больница»).

Второй этап медицинской реабилитации пациентов в 2021 году осуществлялся в 10 учреждениях здравоохранения (ГАУЗ «Госпиталь для ветеранов войн» г.Казани, ГАУЗ «Госпиталь для ветеранов войн» г.Набережные Челны, ГАУЗ «Республиканская клиническая больница Министерства здравоохранения Республики Татарстан», ГАУЗ «Республиканский клинический неврологический центр» (РКНЦ, Казань), ГАУЗ «Городская клиническая больница № 7» г.Казани, ОАО «Городская клиническая больница № 12» г.Казани, ГАУЗ «Городская больница № 2» г.Казани, МСЧ ОАО «Татнефть» и г.Альметьевска, ООО Санаторий «Нехама», ООО «Медгард» г.Набережные Челны), в том числе в 5 из них проводится медицинская реабилитация для пациентов с БСК (ГАУЗ «Госпиталь для ветеранов войн» г.Набережные Челны, ГАУЗ «Республиканский клинический неврологический центр» (РКНЦ, Казань), ГАУЗ «Городская клиническая больница № 7 г.Казани», МСЧ ОАО «Татнефть» и г.Альметьевска).

На второй этап реабилитации направляются все нуждающиеся пациенты с сердечно-сосудистыми заболеваниями (после инфаркта миокарда, операций на сердце и магистральных сосудах, с нестабильной стенокардией и др.); после острого нарушения мозгового кровообращения; после операций ортопедических, травматологических при дефектах и пороках развития позвоночника, пластики суставов, эндопротезирования и реэндопротезирования, реплантации конечностей.

Амбулаторная медицинская реабилитация пациентов осуществляется на базе 13 учреждений здравоохранения (ГАУЗ «Госпиталь для ветеранов войн» г.Казани, ГАУЗ «Госпиталь для ветеранов войн» г.Набережные Челны, ГАУЗ «Альметьевская городская поликлиника № 3», ГАУЗ «Зеленодольская центральная районная больница», ГАУЗ «Нижекамская центральная районная многопрофильная больница», ГАУЗ «Городская клиническая больница № 7» г.Казани (г.Иннополис), ГАУЗ «Городская поликлиника № 7» г.Казани, ООО «Отель-клиника», ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер», ГАУЗ «Городская поликлиника № 7» г.Набережные Челны, ГАУЗ «Городская поликлиника № 21» г.Казани, ГАУЗ «Центральная районная больница г.Альметьевска», ООО «Корабельная роща – Нижекамскнефтехим» санаторий), в том числе в 11 из них проводится медицинская реабилитация для пациентов с БСК (ГАУЗ «Госпиталь для ветеранов войн» г.Казани, ГАУЗ «Госпиталь для ветеранов войн» г.Набережные Челны, ГАУЗ «Альметьевская городская поликлиника № 3», ГАУЗ «Зеленодольская центральная районная больница», ГАУЗ «Нижекамская центральная районная многопрофильная больница», ГАУЗ «Городская клиническая больница № 7» г.Казани (г.Иннополис), ГАУЗ «Городская поликлиника № 7» г.Казани, ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер», ГАУЗ «Городская поликлиника № 7» г.Набережные Челны, ГАУЗ «Городская поликлиника № 21» г.Казани, ГАУЗ «Центральная районная больница г.Альметьевска»). Показатель охвата амбулаторной медицинской реабилитационной помощью в 2018 году составил 33,8 процента от числа нуждающихся.

Медицинская реабилитация работающих граждан непосредственно после стационарного лечения проводится на базе 16 санаторно-курортных организаций, 2 государственных медицинских организаций. Долечивание пациентов после перенесенного острого инфаркта миокарда, операций на сердце и магистральных сосудах, нестабильной стенокардии, острого нарушения мозгового кровообращения проводится в условиях 10 санаторно-курортных организаций Республики Татарстан.

В Республике Татарстан первый этап оказания помощи по медицинской реабилитации лицам, перенесшим ОНМК, осуществляется на базе 20 сосудистых центров, что позволяет своевременно оказать помощь более 16 000 пациентам с инсультом в специализированных отделениях. За период работы сосудистых центров смертность от инсульта снизилась более чем на 30 процентов. Все сосудистые центры функционируют по единой логистике, принципам работы. Соблюдение стандартов и технологии, скоординированность работы системы оказания помощи больным с острым нарушением мозгового кровообращения контролирует Головной сосудистый центр, который осуществляет также методическую, образовательную и экспертно-мониторинговую функции.

Второй этап медицинской реабилитации взрослого населения в 2021 году осуществляется в 10 учреждениях здравоохранения (ГАУЗ «Госпиталь для ветеранов войн» г.Казани, ГАУЗ «Госпиталь для ветеранов войн» г.Набережные Челны, ГАУЗ «Республиканская клиническая больница Министерства здравоохранения Республики Татарстан», ГАУЗ «Республиканский клинический неврологический центр» (РКНЦ, Казань), ГАУЗ «Городская клиническая больница № 7 г.Казани», ОАО «Городская клиническая больница № 12» г.Казани, ГАУЗ «Городская больница № 2» г.Казани, МСЧ ОАО «Татнефть» и г.Альметьевска, ООО Санаторий «Нехามา», ООО «Медгард» Набережные Челны). Необходимо обратить внимание, что на базах ГАУЗ «Городская клиническая больница № 7» г.Казани и ГАУЗ «Госпиталь для ветеранов войн» г.Казани оказание помощи лицам, перенесшим острое нарушение мозгового кровообращения, представляет законченный цикл, включающий первичное сосудистое отделение (ПСО): «Блок интенсивной терапии и реанимации для пациентов с инсультом» на 12 коек в государственной клинической больнице № 7, на 6 коек в Госпитале ветеранов войн, где начинается первый этап реабилитации, «Отделение для лечения пациентов с острым нарушением мозгового кровообращения» с мультидисциплинарным подходом на 48 коек в государственной клинической больнице № 7, на 30 коек в Госпитале ветеранов войн, отделение второго этапа реабилитации для пациентов с инсультом – «Отделение медицинской реабилитации при патологии ЦНС» на 25 коек в государственной клинической больнице № 7, на 29 коек в Госпитале ветеранов войн. Третий этап медицинской реабилитации для пациентов Госпиталя ветеранов войн организован в дневном стационаре госпиталя (28 коек), для пациентов государственной клинической больницы № 7 г.Казани в отдельном корпусе медицинского центра г.Иннополис (45 коек). Все эти подразделения территориально и логистически функционируют согласно стандартам и порядкам оказания помощи.

Всего в Республике Татарстан функционирует 14 стационарных отделений медицинской реабилитации на базе 10 учреждений здравоохранения, в том числе 6 отделений для пациентов с нарушением функции центральной нервной системы – общей коечной мощностью 183 койки (0,54 на 10 тысяч взрослого населения), 5 отделений на 133 койки для пациентов с нарушением функций периферической нервной системы и опорно-двигательного аппарата (0,3 на 10 тысяч взрослого населения), 1 отделение медицинской реабилитации пациентов с соматическими заболеваниями на 20 коек (0,06 на 10 тысяч взрослого населения).

Показатель обеспеченности взрослого населения круглосуточными койками второго этапа медицинской реабилитации в Республике Татарстан по ОМС в 2020 году составил 0,93 на 10 тыс. населения (2019 г. – 0,92; 2018 г. – 0,9; 2017 г. – 0,87 на 10 тыс. населения), а за счет средств бюджета Республики Татарстан – 1,01 на 10 тыс. населения (на 3 072 741 человека взрослого населения Республики Татарстан).

Амбулаторная медицинская реабилитация осуществляется на базе 13 медицинских организаций (государственное автономное учреждение здравоохранения «Госпиталь для ветеранов войн» г.Казани, государственное автономное учреждение здравоохранения «Госпиталь для ветеранов войн» г.Набережные Челны, государственное автономное учреждение здравоохранения «Городская клиническая больница № 7» (поликлиника № 3 г.Иннополис), государственное автономное учреждение здравоохранения «Альметьевская городская поликлиника № 3», государственное автономное учреждение здравоохранения «Зеленодольская центральная районная больница», государственное автономное учреждение здравоохранения «Нижекамская центральная районная многопрофильная больница», государственное автономное учреждение здравоохранения «Городская поликлиника № 21» г.Казани, государственное автономное учреждение здравоохранения «Городская поликлиника № 7» г.Казани, государственное автономное учреждение здравоохранения «Городская поликлиника № 7» г.Набережные Челны, ООО «Отель-клиника», государственное автономное учреждение здравоохранения «Центральная районная больница г.Альметьевска», Республиканский клинический онкодиспансер, ООО «Корабельная роща» – Нижнекамскнефтехим» г.Нижнекамск»). Показатель охвата амбулаторной медицинской реабилитационной помощью в 2020 году составил 31,7 процента от числа нуждающихся.

Общее число коек дневного стационара палат дневного пребывания – 192 койки (0,49 на 10 тысяч взрослого населения).

Медицинская реабилитация работающих граждан непосредственно после стационарного лечения проводится на базе 16 санаторно-курортных организаций, государственных медицинских организаций. Направлению на долечивание подлежат больные после острого инфаркта миокарда, операций на сердце и магистральных сосудах, нестабильной стенокардии, острого нарушения мозгового кровообращения, операций ортопедических, травматологических при дефектах и пороках развития позвоночника, пластики суставов, эндопротезирования и реэндопротезирования, реплантации конечностей, с сахарным диабетом, беременные женщины групп риска.

В 2020 году на указанные цели из бюджета республики выделены 122,7 млн.рублей.

## 1.8. Анализ проведенных мероприятий по снижению влияния факторов риска развития сердечно-сосудистых заболеваний

В Республике Татарстан с 2013 года цели, задачи, стратегия и приоритеты профилактической деятельности регионального здравоохранения определяются государственной программой развития отрасли, в том числе с 2019 года – с учетом региональных проектов в рамках национальных проектов «Здравоохранение» и «Демография».

В центре внимания – вопросы профилактики неинфекционных заболеваний, в том числе формирования системы пропаганды здорового образа жизни, организации раннего выявления заболеваний и факторов риска их развития.

Вопросы формирования здорового образа жизни в республике регулярно рассматриваются на заседаниях:

Антинаркотической комиссии в Республике Татарстан;

Правительственной комиссии Республики Татарстан по профилактике правонарушений;

рабочей группы по профилактике злоупотребления алкогольной продукцией, пивом, табаком и формированию здорового образа жизни среди населения в Республике Татарстан Правительственной комиссии Республики Татарстан по профилактике правонарушений;

Совета по контролю за ситуацией в сфере оборота алкогольной и спиртосодержащей продукции в Республике Татарстан;

Республиканской комиссии по делам несовершеннолетних и защите их прав;

Межведомственной комиссии по борьбе со СПИД при Кабинете Министров Республики Татарстан.

В последние годы смоделированы современные подходы к информационной кампании, в сохранении здоровья населения определена особая роль информационного обеспечения.

Совместно с Министерством образования и науки Республики Татарстан в общеобразовательных организациях республики на постоянной основе с участием медицинских работников проводятся родительские собрания на различные медико-профилактические темы, видеолектории для учащихся старших классов школ г.Казани на тему «Основы здорового образа жизни. Профилактика социально значимых заболеваний». Лектории сопровождаются демонстрацией тематических видеофильмов, созданных специалистами РЦМП.

Ежегодно организуются семинары-совещания для заместителей директоров по воспитательной работе, психологов, социальных педагогов и медицинских работников школ на тему «Образование и здоровье».

В течение ряда лет в республике совместно с Министерством образования и науки Республики Татарстан проводится профилактическая акция «Здоровая школа» в рамках партийного проекта «Здоровое будущее» партии «Единая Россия».

Ежегодно организуются тематические лектории (охват – около 100 тыс. человек) в пришкольных и летних оздоровительных лагерях. С этой целью создаются межведомственные лекторские группы с участием психологов, наркологов и других специалистов республиканских медицинских учреждений.

Проводится наркологическое сопровождение психолого-образовательных программ, реализуемых другими ведомствами («Образование и здоровье», «Школа – территория здоровья», «Основы лидерства», «Самостоятельные дети», «Школьные отряды профилактики», «Путь к успеху»), а также проекта «Клубная жизнь без наркотиков».

Осуществляется работа кабинетов медицинской помощи по отказу от курения (далее – КМПОК) в г.Казани на базе ГАУЗ «Республиканский наркологический диспансер Министерства здравоохранения Республики Татарстан» и его филиалов в городах Альметьевске, Бугульме, Зеленодольске, Набережные Челны, Нижнекамске. Прием ведут врачи – психиатры-наркологи на бесплатной для населения основе.

Стала ежегодной акция «Брось курить – верни здоровье» при участии пациентов республиканских здравниц.

При поддержке Кабинета Министров Республики Татарстан продолжается стабильное финансирование Регионального ресурсного центра в рамках федерального проекта «Общее дело» (в год – 1,42 млн.рублей), созданного на базе ГАУЗ «Республиканский наркологический диспансер Министерства здравоохранения Республики Татарстан». Задача центра – формирование ценностного отношения населения, в том числе детей, к состоянию своего здоровья.

Ежегодно координаторами центра проводится более 200 мероприятий по профилактике алкоголизма и табакокурения в общеобразовательных школах и вузах республики. Занятия посещают более 8 тыс. человек.

Организована «горячая линия» по оказанию помощи в отказе от потребления табака. Информация о «горячей линии» располагается на официальном сайте ГАУЗ «Республиканский наркологический диспансер Министерства здравоохранения Республики Татарстан»: <http://rnd-kazan.ru/>.

Успешно реализуются превентивные программы для родителей: видеолектории, тематические собрания, издание и распространение раздаточного материала.

Ежегодно организуются профилактические мероприятия в рамках тематических профилактических декадников, в том числе республиканские акции, конкурсы, научно-практические конференции, пресс-конференции, участие во всероссийских информационных кампаниях, в том числе в онлайн-формате.

На постоянной основе осуществляется сотрудничество с Республиканским агентством акционерного общества «Татмедиа». Это – пресс-конференции, целевые тематические телевизионные передачи, телесюжеты, радиовыступления, публикации в прессе, а также издание информационной литературы для населения по различным актуальным вопросам.

Материалы по профилактике хронических неинфекционных заболеваний выходят в новостных выпусках и информационно-аналитических программах, в том числе на телерадиокомпания «Новый Век» (ТНВ) – в программе «7 дней», на телерадиокомпании «Казань» – в программе «Столица», на государственной телевизионной и радиовещательной компании «Татарстан» – в выпусках «Вести-Татарстан». На канале ТРК «Эфир» еженедельно каждое воскресенье с продолжительностью 30 минут транслируется передача «Обыкновенные рецепты здоровья» (ОРЗ).

Радиовещание с освещением вопросов профилактики хронических неинфекционных заболеваний проводится на радио «Булгар», радио завода «Электроконтакт» и радио муниципальных районов Республики Татарстан.

В республиканских печатных изданиях «Казанские ведомости», «Ватаным Татарстан», «Шахри Казан», «Татар-информ», Журнал «Ялкын» и их интернет-версиях периодически публикуются статьи по профилактике хронических неинфекционных заболеваний, пропаганде ЗОЖ и диспансеризации населения.

Видеоролики и видеофильмы, созданные по макетам Минздрава Республики Татарстан, посвященные вопросам формирования здорового образа жизни, диспансеризации, симптомов и первой помощи при инсультах и инфарктах, профилактики рака, суицидов, заболеваний опорно-двигательного аппарата, будущего материнства, транслируются на экранах, расположенных в холлах медицинских учреждений Республики Татарстан, на экранах общеобразовательных организаций, а также на станциях и вагонах метрополитена г.Казани.

В рамках реализации регионального проекта «Укрепление общественного здоровья» Республика Татарстан была включена в число 20 пилотных регионов по внедрению новой модели центров общественного здоровья, региональных и муниципальных программ укрепления общественного здоровья, а также корпоративных программ по укреплению здоровья на рабочих местах, предусмотренных паспортом федерального проекта «Формирование системы мотивации граждан к здоровому образу жизни, включая здоровое питание и отказ от вредных привычек».

В итоге на территории Республики Татарстан организована работа 4 центров общественного здоровья и медицинской профилактики в городах Альметьевске, Зеленодольске, Казани, Нижнекамске.

В 22 муниципальных образованиях республики утверждены муниципальные программы укрепления общественного здоровья среди населения (48,8 процента от общего количества муниципальных образований Республики Татарстан; индикатор в рамках проекта на 15.12.2020 – 20,0 процента).

Подписаны соглашения о сотрудничестве между Министерством здравоохранения Республики Татарстан, Благотворительной региональной просветительской общественной организацией Республики Татарстан «Золотое сердце» и двумя предприятиями республики, а также с Казанским государственным медицинским университетом Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Продолжены диспансеризация и медицинские осмотры населения республики в рамках Программы государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи на территории Республики Татарстан.

В 2020 году в проведении профилактических медицинских осмотров несовершеннолетних участвовали 62 медицинские организации. Планировалось осмотреть 786 637 несовершеннолетних, или 95,0 процента от детского прикрепленного населения (в 2019 году – 728 515).

По оперативным данным медицинских организаций на 29.12.2020, в полном объеме обследованы 579 446 несовершеннолетних, или 73,3 процента (план – 786 637 человек).

По группам здоровья проведено следующее распределение: к I группе отнесено 16,6 процента от числа осмотренных (130 855 человек) (в 2019 г. – 168 164 человека, или 22,7 процента), к II группе – 49,8 процента (391 659 человек) (в 2019 г. –

500 386 человек, или 67,7 процента), к III группе – 6,1 процента (48 338 человек) (в 2019 г. – 59 748 человек, или 8,1 процента), к IV группе – 0,2 процента (2 028 человек) (в 2019 г. – 2 714 человек, или 0,4 процента), к V группе – 0,8 процента (6 566 человек) (в 2019 г. – 8 251 человек, или 1,1 процента).

Детей в возрасте от 6 до 17 лет обследовано 351 433 ребенка, или 44,7 процента от числа осмотренных (в 2019 г. – 419 034 человека, или 56,7 процента). В основную группу для занятий физической культурой вошли 72,8 процента (255 980 человек) (в 2019 г. – 312 308 человек, или 74,5 процента), в подготовительную – 24,3 процента (85 501 человек) (в 2019 г. – 93 079 человек, или 22,2 процента), в специальную подгруппу «А» – 2,3 процента (7 949 человек) (в 2019 г. – 10 274 человека, или 2,5 процента), в специальную подгруппу «В» – 0,6 процента (2 003 человека) (в 2019 г. – 3 373 человека, или 0,8 процента).

На второй этап направлены 6 575 детей, из них завершили – 5 799 (в 2019 г. направлено 11 017 детей, в том числе 9 619 – завершили).

В рамках реализации регионального проекта «Развитие детского здравоохранения, включая создание современной инфраструктуры оказания медицинской помощи детям» и в соответствии с приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 10 августа 2017 г. № 514н «О Порядке проведения профилактических медицинских осмотров несовершеннолетних» запланировано увеличить охват профилактическими медицинскими осмотрами девочек в возрасте 15 – 17 лет врачами – акушерами-гинекологами и мальчиков в возрасте 15 – 17 лет врачами – детскими урологами-андрологами в Республике Татарстан к 2024 году до 80,0 процента, в том числе: в 2020 году – до 65,0 процента, в 2021 году – 70,0 процента, в 2022 году – 73,0 процента, в 2023 году – 75,0 процента.

По данным медицинских организаций, ответственных за проведение профилактических медицинских осмотров несовершеннолетних, в 2020 году выявлено детей с патологией органов репродуктивной системы:

1 301 девочка, или 4,1 процента от числа осмотренных. Направлены на второй этап (дообследование) – 505;

660 мальчиков, или 1,7 процента от числа осмотренных. Направлены на второй этап (дообследование) – 344.

В диспансеризации детей определенных категорий участвовало 60 медицинских организаций, оказывающих первичную медико-санитарную помощь по участково-территориальному принципу.

По данным медицинских организаций, в 2020 году осмотрены 7 179 детей определенных категорий, или 99,2 процента от уточненного плана на год (план – 7 235 человек), в том числе:

1 233 ребенка в рамках диспансеризации пребывающих в стационарных учреждениях детей-сирот и детей, находящихся в трудной жизненной ситуации, или 99,8 процента (план – 1 235 человек);

5 946 детей в рамках диспансеризации детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей, в том числе усыновленных (удочеренных), принятых под опеку (попечительство), в приемную или патронатную семью, или 99,1 процента (план – 6 000 человек).

По результатам осмотра впервые выявлено заболевание в среднем у каждого шестого ребенка (1 127 заболеваний). Впервые взят на диспансерный учет по результатам диспансеризации каждый десятый ребенок (744 ребенка) (в 2019 году впервые выявлено 1 636 заболеваний, впервые взяты на диспансерный учет по результатам диспансеризации 1 179 детей).

По итогам диспансеризации по медицинским показаниям организованы необходимое дообследование и лечение. За 2020 год из числа нуждающихся получили санаторно-курортное лечение 74,0 процента (759 человек), реабилитационное лечение – 86,7 процента (811 человек), специализированную, в том числе высокотехнологичную, медицинскую помощь – 100,0 процента (3 человека), необходимые лекарственные средства – 98,9 процента (693 человека), индивидуальные программы реабилитации (детям-инвалидам) – 93,3 процента (638 человек) (в 2019 году санаторно-курортное лечение – 89,7 процента (1 068 человек), реабилитационное лечение – 98,9 процента (1 071 человек), специализированную, в том числе высокотехнологичную, медицинскую помощь – 100,0 процента (62 человека), необходимые лекарственные средства – 100,0 процента (1 345 человек), индивидуальные программы реабилитации (детям-инвалидам) – 99,3 процента (805 человек).

Завершено в полном объеме оздоровление детей, рекомендованное в ходе диспансеризации 2019 года, в том числе проведено санаторно-курортное (123 человека) и реабилитационное лечение (12 человек), выполнены индивидуальные программы реабилитации детям-инвалидам (6 человек).

В диспансеризации определенных групп взрослого населения участвовали 82 медицинские организации (в 2019 г. – 81), оказывающие первичную медико-санитарную помощь по территориально-участковому принципу.

Согласно отчетной форме № 131/о «Сведения о диспансеризации определенных групп взрослого населения», представленной медицинскими учреждениями (на 15.01.2021), осмотрены 340 413 человек.

На второй этап направлены 70 809 человек, или 21,0 процента от числа осмотренных на первом этапе.

К I группе здоровья отнесены 49 936 человек (14,7 процента) (в 2018 г. – 161 448 человек (26,4 процента), в 2019 г. – 104 252 человека (17,9 процента); ко II группе – 78 672 человека (23,1 процента) (в 2018 г. – 136 558 человек (23,8 процента), в 2019 г. – 143 459 человек (24,6 процента), к III группе – 211 805 человек (62,2 процента) (в 2018 г. – 284 121 человек (49,6 процента), в 2019 г. – 333 403 человека (57,3 процента) от числа осмотренных).

Среди осмотренных в рамках диспансеризации у каждого пятнадцатого обследуемого наряду с низкой физической активностью (6,4 процента) (в 2018 г. – 8,6 процента; в 2019 г. – 7,8 процента) выявлены факторы риска развития сердечно-сосудистых заболеваний (13,0 процента). Практически каждый десятый питается нерационально (9,7 процента) (в 2018 г. – 13,7 процента; в 2019 г. – 12,3 процента) и имеет избыточную массу тела (11,8 процента) (в 2018 г. – 10,6 процента; в 2019 г. – 13,5 процента). Более 5 тысяч человек (5 205 человек) впервые зарегистрированы с диагнозом «ожирение» (62,0 процента из них – в возрасте от 39 до 60 лет). Все лица получили необходимые рекомендации специалистов.

Практически каждый тринадцатый, прошедший диспансеризацию, впервые узнал о своем заболевании.

На первом месте среди выявленных заболеваний – болезни системы кровообращения (29,1 процента – 7 220 случаев, в том числе 67,0 процента (4 815 случаев) – заболевания с повышенным артериальным давлением, 7,3 процента (529 случаев) – ИБС; 12,0 процента (865 случаев) – цереброваскулярные болезни, на втором месте – болезни эндокринной системы, расстройства питания и нарушения обмена веществ (25,5 процента – 6 139 случаев), и на третьем месте – болезни органов пищеварения (9,4 процента – 2 350 случаев), заболевания мочеполовой системы (8,6 процента – 2 138 случаев).

В структуре выявленных ЗНО лидировали злокачественные новообразования молочной (31,4 процента) железы. Впервые в рамках диспансеризации определенных групп взрослого населения лидирующую позицию занял рак ободочной кишки – 13,7 процента (в 2019 г. – 7,9 процента). Далее следуют злокачественные заболевания прямой кишки – 9,1 процента (в 2019 г. – 7,2 процента), предстательной железы – 7,6 процента (в 2019 г. – 8,0 процента), рак легких – 7,2 процента (в 2019 г. – 8,8 процента).

В 2018 году в аналитическую систему «Порта Вита» введены данные 32 754 граждан в возрасте от 18 до 80 лет, не имеющих явных признаков хронических неинфекционных заболеваний. Информация собрана и введена в модуль силами участковых и врачей общей практики во время амбулаторных приемов. 27 425 пациентов составили группу первичной профилактики, 5 329 – группу вторичной.

По окончании 2018 года системой проведен анализ состояния здоровья пациентов, введенных в модуль «Управление сердечно-сосудистыми рисками» (далее – УССР).

Распределение факторов риска в группе пациентов (согласно приложению к приказу Министерства здравоохранения Республики Татарстан от 27.09.2018 № 2070 «Стандартные операционные процедуры УССР», пункт 2.6)

Факторы риска	Количество измерений	Число пациентов с фактором риска	Значение фактора риска	Доля пациентов
Общий холестерин	30180	20322	$\geq 5,2$	67%
Возраст	32749	27115	М > 40, Ж > 55	83%
Гипертензия	31092	21858	$\geq 140$ систолическое или $\geq 90$ диастолическое	70%
Уровень глюкозы	30204	4427	$> 6,1$	15%
СКФ	12969	2904	СКФ < 60 мл/мин. (MDRD)	22%
ИМТ	29068	7061	ИМТ > 30	24%

Доля присутствия основных факторов риска у пациентов, введенных в систему, отражена в таблице выше.

1. В настоящее время гиперхолестеринемия является одним из самых важных факторов риска развития сердечно-сосудистых заболеваний. В рамках наблюдения у 30 180 пациентов был определен уровень холестерина, который оказался повышенным (свыше 5,2) у 20 322 пациентов (67 процентов).

2. Из 32 749 пациентов у 27 115 (83 процента) возраст оказался выше 40-летнего порога у мужчин и 55-летнего порога у женщин.

3. Артериальное давление, измеренное у 31 092 пациентов во время врачебного приема, превышало систолический уровень 140 мм рт.ст. и диастолический уровень 90 мм рт.ст. в 21 858 случаях (70 процентов).

4. Скорость клубочковой фильтрации, показывающая функцию почек, была измерена у 12 969 пациентов, у 2 904 (22 процента) из них она оказалась ниже 60 мл/минуту.

5. Индекс массы тела, указывающий на наличие лишнего веса у пациентов, оказался выше 30 у 7 061 пациента из 29 068 (24 процента).

Таким образом, 52 процента пациентов, пришедших на врачебный прием по различным причинам и попавших в профилактический модуль, имели хотя бы один значимый фактор риска. В настоящее время готовится пофамильный перечень пациентов высокого риска для передачи в Министерство здравоохранения Республики Татарстан и лечебно-профилактические учреждения с целью их активной курации и недопущения развития сердечно-сосудистых событий.

#### Распределение пациентов по группам риска

Риск SCORE, %	Всего	<1	1	2	≥3	≥5	≥10	≥15
Число пациентов	27 611	1 189	3 369	4 418	7 976	8 462	1 607	590

Исходя из представленных данных 39 процентов (10 659) пациентов представлены в зонах высокого (более 5 процентов) и очень высокого (более 10 процентов) риска возникновения сердечно-сосудистого события.

Полученные результаты свидетельствуют о высокой распространенности факторов риска и необходимости воздействовать на модифицируемые факторы риска на уровне первичной и вторичной профилактики.

#### 1.9. Выводы

В Республике Татарстан отмечается высокая смертность от болезней системы кровообращения при наименьшей в Приволжском федеральном округе общей смертности населения.

В общей структуре смертности за 2020 год умершие от болезней системы кровообращения составляют 47,2 процента, при этом первое место принадлежит ишемической болезни сердца, затем цереброваскулярные болезни и инсульты.

За период с 2015 по 2019 год ожидаемая продолжительность жизни населения республики увеличивалась (до 75,03), однако по итогам 2020 года составила 72,6 года.

В структуре смертности среди лиц трудоспособного возраста также преобладают болезни системы кровообращения. Общая смертность в трудоспособном возрасте в Республике Татарстан за 2020 год по сравнению с 2019 годом увеличилась и составила 461,6 на 100 тыс. населения (2019 год – 403,9 на 100 тыс. населения).

В структуре как общей, так и первичной заболеваемости БСК в Республике Татарстан в 2020 году преобладают болезни, характеризующиеся повышенным кровяным давлением, на втором месте – цереброваскулярные болезни, на третьем месте – ишемические болезни сердца.

Укомплектованность физическими лицами медицинских организаций, оказывающих помощь пациентам с БСК, колеблется от 55 до 80,5 процента.

Система оказания специализированной медицинской помощи при БСК в регионе представлена 7 ЧКВ и 18 сосудистыми центрами.

Актуальными являются вопросы раннего выявления и коррекции факторов риска БСК, диагностики и лечения ранних стадий БСК, своевременности обращения за медицинской помощью пациентов с острыми формами заболевания, профильности госпитализации пациентов с ОНМК и ОКС, качества оказания помощи на амбулаторном этапе, первичной и вторичной профилактики.

В связи с вышеизложенным необходима реализация следующих мер:

1. Продолжение проведения на регулярной основе санитарно-просветительской работы с участием средств массовой информации с акцентом на ранние признаки БСК, в том числе их острых форм.

2. Увеличение выявляемости БСК у жителей Республики Татарстан.

3. Обеспечение эффективной первичной профилактики БСК.

4. Открытие двух сосудистых центров для лечения больных с ОНМК.

5. Соблюдение разработанной схемы маршрутизации пациентов с острыми формами БСК с достижением профильности госпитализации более 90 процентов.

6. Обеспечение эффективного диспансерного наблюдения при БСК.

7. Увеличение количества рентгенэндоваскулярных вмешательств в лечебных целях (доведение отношения числа рентгенэндоваскулярных вмешательств в лечебных целях к общему числу выбывших больных, перенесших ОКС, до 60 процентов).

8. Упорядочение кодирования причин смерти.

## II. Основные цели и задачи, сроки и этапы реализации подпрограммы

### 1. Цель, показатели и сроки реализации региональной программы по борьбе с сердечно-сосудистыми заболеваниями

Цель – снижение смертности населения от болезней системы кровообращения до 508,4 случая на 100 тыс. населения к 2024 году.

#### Целевые показатели

№ п/п	Наименование показателя	Базовое значение на 31.12.2017	Период					
			2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	2023 год	2024 год
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	Смертность от инфаркта миокарда, случаев на 100 тыс. населения	49,9	46,3	44,6	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9
2.	Смертность от острого нарушения мозгового кровообращения, случаев на 100 тыс. населения	72,2	67,0	70,1	-	-	-	-
3.	Больничная летальность от инфаркта миокарда, процентов	9,4	9,1	9,0	8,8	8,6	8,4	8,0
4.	Больничная летальность от острого нарушения мозгового кровообращения, процентов	13,7	13,3	13,8	13,7	13,6	13,5	13,2
5.	Отношение числа рентгенэндоваскулярных вмешательств в лечебных целях к общему числу выбывших больных, перенесших ОКС, процентов	25,0	44,1	47,2	-	-	-	-
6.	Количество рентгенэндоваскулярных вмешательств в лечебных целях, тысяч единиц	3,481	6,14	5,931	7,256	7,435	7,867	8,354
7.	Доля профильных госпитализаций пациентов с острыми нарушениями мозгового кровообращения, доставленных автомобилями скорой медицинской помощи, процентов	0	15,9	31,7	-	-	-	-
8.	Смертность населения от ишемической болезни сердца, случаев на 100 тыс. населения	-	-	-	240,0	233,2	226,4	219,6
9.	Смертность населения от цереброваскулярных болезней, случаев на 100 тыс. населения	-	-	-	218,0	208,1	198,2	188,3
10.	Доля лиц, которые перенесли острое нарушение мозгового кровообращения, инфаркт миокарда, а также которым были выполнены аортокоронарное шунтирование, ангиопластика коронарных артерий со стентированием и катетерная абляция по поводу сердечно-сосудистых заболеваний, бесплатно получивших в отчетном году необходимые лекарственные препараты в амбулаторных условиях, процентов	-	-	-	80,0	85,0	90,0	90,0
11.	Доля лиц с болезнями системы кровообращения, состоящих под диспансерным наблюдением, получивших в текущем году медицинские услуги в рамках диспансерного наблюдения от всех пациентов с болезнями системы кровообращения, состоящих под диспансерным наблюдением, процентов	-	-	-	50,0	60,0	70,0	80,0

## 2. Задачи подпрограммы

Задачи:

разработка мер по повышению качества оказания медицинской помощи у пациентов ключевых групп сердечно-сосудистых заболеваний, определяющих основной вклад в заболеваемость и смертность от сердечно-сосудистых заболеваний;

проведение мероприятий по профилактике и лечению факторов риска болезней системы кровообращения (артериальной гипертензии, курения, высокого уровня холестерина; сахарного диабета; употребления алкоголя; низкой физической активности; избыточной массы тела и ожирения), организация и проведение информационно-просветительских программ для населения с использованием средств массовой информации, в том числе в целях информирования населения о симптомах ОНМК, организация школ здоровья для пациентов группы высокого риска по возникновению ОНМК/ОКС. Формирование здорового образа жизни;

совершенствование системы оказания первичной медико-санитарной помощи пациентам с внедрением алгоритмов диспансеризации населения, направленных на группы риска, особенно по развитию острого нарушения мозгового кровообращения и острого коронарного синдрома, раннее выявление лиц из группы высокого риска по развитию инсульта и инфаркта миокарда, пациентов с хронической сердечной недостаточностью;

внедрение новых эффективных технологий диагностики, лечения и профилактики болезней системы кровообращения с увеличением объемов оказания медицинской помощи, реализацией программ мониторинга (региональные регистры) и льготного лекарственного обеспечения пациентов высокого риска повторных событий и неблагоприятного исхода;

разработка и реализация комплекса мероприятий по совершенствованию системы реабилитации пациентов с болезнями системы кровообращения, внедрение ранней мультидисциплинарной реабилитации больных, реабилитации на амбулаторном этапе лечения;

совершенствование материально-технической базы учреждений, оказывающих медицинскую помощь пациентам с болезнями системы кровообращения;

переоснащение медицинским оборудованием медицинских организаций в соответствии с паспортом федерального проекта «Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями»;

организация сбора достоверных статистических данных по заболеваемости, смертности, летальности и инвалидности по группе болезней системы кровообращения (гипертоническая болезнь, инфаркт миокарда, инсульт и др.), в том числе с использованием региональных информационных сервисов;

привлечение специалистов и укомплектование врачами-терапевтами участковыми и врачами-неврологами амбулаторно-поликлинической службы;

обеспечение повышения качества оказания медицинской помощи больным с сердечно-сосудистыми заболеваниями в соответствии с клиническими рекомендациями совместно с профильными национальными медицинскими исследовательскими центрами;

организовать систему внутреннего контроля качества оказываемой медицинской помощи, основанной на клинических рекомендациях, утвержденных Министерством здравоохранения Российской Федерации, и протоколах лечения (протоколах ведения) больных с сердечно-сосудистыми заболеваниями.

## План мероприятий региональной программы «Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями»

№ п/п	Наименование раздела	Наименование мероприятия	Сроки реализации мероприятия		Ответственный исполнитель	Критерий исполнения мероприятия <sup>1</sup>	Характеристика результата <sup>2</sup>	Регулярность <sup>3</sup>
			начало	окончание				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	Мероприятия по внедрению и соблюдению клинических рекомендаций и протоколов ведения больных с сердечно-сосудистыми заболеваниями	Проведение образовательных семинаров по изучению клинических рекомендаций по лечению больных с ССЗ* в медицинских организациях республики	01.07.2020	31.12.2024	Заместитель министра здравоохранения РТ И.Р.Фатихов; начальник Управления контроля стандартов и качества медицинской деятельности МЗ РТ Г.В.Лысенко; главные внештатные специалисты МЗ РТ по кардиологии, ангионеврологии, медицинской реабилитации (З.Ф.Ким, Д.Р.Хасанова, Р.А.Бодрова); директор ГБОУ ДПО КГМА Минздрава России Р.Ш.Хасанов; ректор ФГБОУ ВО КГМУ Минздрава России А.С.Созинов	Проведено 10 семинаров в год для кардиологов, неврологов, реаниматологов, врачей ЛФК, физиотерапевтов, инструкторов-методистов ЛФК, инструкторов ЛФК, логопедов, среднего медицинского персонала отделения для больных с ОНМК	Проведено 40 семинаров, обучено 100 процентов кардиологов, неврологов, реаниматологов, врачей ЛФК, физиотерапевтов, инструкторов-методистов ЛФК, инструкторов ЛФК, логопедов, среднего медицинского персонала отделения для больных с ОНМК	Регулярное (ежеквартальное)
		Мониторинг выполнения критериев оценки качества медицинской помощи в рамках системы внутреннего контроля качества	01.07.2021	31.12.2024	Заместитель министра здравоохранения РТ И.Р.Фатихов; начальник Управления контроля стандартов и качества медицинской деятельности МЗ РТ Г.В.Лысенко; Главный внештатный специалист-ангионевролог МЗ РТ Д.Р.Хасанова;	Проведение мониторинга выполнения критериев оценки качества медицинской помощи в соответствии с приказом МЗ РФ от 10.05.2017 № 203н «Об утверждении критериев оценки качества медицинской помощи»	Повышение качества оказания медицинской помощи: своевременность, правильность выбора методов профилактики, диагностики, лечения и реабилитации	Регулярное (ежеквартальное)

\* Список использованных сокращений – на стр.87.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
					главный внештатный специалист-кардиолог МЗ РТ З.Ф.Ким			
		Мероприятия по организации и обеспечению доли больных с ОКС и (или) ОНМК, госпитализированных в профильные специализированные отделения (РСЦ, ПСО или кардиологические отделения с круглосуточной палатой реанимации и интенсивной терапии (ПРИТ) и БИТР) – не менее 95 процентов	01.07.2019	31.12.2024	Главный внештатный специалист-ангионевролог МЗ РТ Д.Р.Хасанова; главный внештатный специалист-кардиолог МЗ РТ З.Ф.Ким; директор ГАУЗ РМИАЦ», главный внештатный специалист по информационным системам в здравоохранении В.Г.Шерпутовский	Еженедельно проводятся 3 ВКС с медицинскими организациями РТ с оценкой соблюдения маршрутизации и госпитализации в профильные стационары пациентов с ОКС и ОНМК	Проводится систематический мониторинг профильности госпитализации (достижение 95 процентов по ОКС). Проводятся ВКС с разбором тактических ошибок ведения или маршрутизации пациентов	Регулярное (ежеквартальное)
		Разработка и внедрение плана мероприятий по обеспечению достижения следующих показателей: доля обращений больных с ОКС в течение 2 часов от начала болей – не менее 25 процентов; проведение реперфузионной терапии – не менее 85 процентов больных с ОКСспST; доля первичного ЧКВ при ОКС-спST – не менее 60 процентов, интервал «постановки диагноза ОКСспST-ЧКВ» – не более 120 минут; интервал «поступление больного в стационар ОКСспST-ЧКВ» – не более 60 минут; доля проведения ЧКВ после ТЛТ – не менее 70 процентов от всех случаев проведения ТЛТ	01.07.2019	31.12.2021	Начальник Управления лечебной и профилактической помощью МЗ РТ Г.Р.Гайфуллина; главный внештатный специалист-кардиолог МЗ РТ З.Ф.Ким; главный внештатный специалист МЗ РТ по РЭВ-диагностике и лечению М.Ю.Володюхин; главный внештатный специалист МЗ РТ по скорой медицинской помощи М.М.Воронцова; главный врач ГАУЗ «РЦОЗ и МП», главный внештатный специалист по медицинской профилактике МЗ РТ И.Н.Халфиев	Проводятся регулярные образовательные мероприятия по диагностике и лечению ОКС – для фельдшеров и врачей СП, поликлиник, ЦРБ, стационаров, врачей – эндоваскулярных хирургов; проводятся мероприятия по информированию населения о первых признаках ОКС и алгоритме действия пациента при их появлении (СМИ, печатная продукция, стенды и пр.). На регулярной основе проводится анализ летальных случаев ОКС, с разбором всех этапов оказания помощи, включая амбулаторное ведение; а также случаев непрофильной госпитализации пациентов с ОКС	Разработан, утвержден и внедрен план мероприятий по обеспечению достижения следующих показателей: доля обращений больных с ОКС в течение 2 часов от начала болей – не менее 25 процентов; проведение реперфузионной терапии – не менее 85 процентов больных с ОКСспST; доля первичного ЧКВ при ОКСспST – не менее 60 процентов; интервал «постановка диагноза ОКСспST-ЧКВ» – не более 120 минут; интервал «поступление больного в стационар ОКС-спST-ЧКВ» – не более 60 мин; доля проведения ЧКВ после ТЛТ – не менее 70 процентов от всех случаев проведения ТЛТ.	Регулярное (ежеквартальное)

1	2	3	4	5	6	7	8	9
							Совместно: центр профилактики – повышение санитарной грамотности населения, повышение компетенции и квалификации кардиологов и рентгенэндоваскулярных хирургов, систематический мониторинг показателей, возможно – разбор клинических случаев с трансляцией на РТ	
		Обеспечение оценки показаний к реваскуляризации миокарда у всех больных с хроническими формами ИБС, перенесших ОКСспST и ОКС без подъема ST с последующим выполнением реваскуляризации при выявлении показаний в первичном звене и на стационарном этапе с занесением результатов в медицинскую документацию	01.07.2019	31.12.2021	Главный внештатный специалист МЗ РТ по РЭВ-диагностике и лечению М.Ю.Володюхин; главный внештатный специалист-кардиолог МЗ РТ З.Ф.Ким; главный внештатный специалист по терапии МЗ РТ Д.И.Абдулганиева	Главными внештатными специалистами проводятся ежеквартально (4 раза в год) обучающие семинары с целью повышения компетенции и квалификации амбулаторных терапевтов и кардиологов, функциональных диагностов; систематический мониторинг показателей (направление на КАГ, доля КАГ, ЧКВ и КШ); разбор клинических случаев с трансляцией на РТ. Проводятся еженедельные телеконсультации «Heart team» ГАУЗ «МКДЦ» (кардиохирург, аритмолог, кардиолог, рентгенэндоваскулярный хирург)	Проведены обучающие семинары с целью повышения компетенции и квалификации амбулаторных терапевтов и кардиологов, врачей функциональной диагностики; систематический мониторинг показателей (направление на КАГ, доля КАГ, ЧКВ и КШ); разбор клинических случаев с трансляцией на РТ	Регулярное (ежеквартальное)
		Снижение госпитальной летальности от ОИМ	01.07.2019	31.12.2024	Главный внештатный специалист-кардиолог МЗ РТ З.Ф.Ким; генеральный директор ГАУЗ «МКДЦ» Р.Н.Хайруллин; главный врач ГАУЗ «РКБ МЗ РТ» Р.Ф.Шавалиев; главный врач ГАУЗ «ГКБ № 7» г.Казани А.М.Делян;	Проводятся телеконсультации «Heart team» ГАУЗ «МКДЦ» (кардиохирург, аритмолог, кардиолог, рентген эндоваскулярный хирург) 3 раза в неделю. Еженедельные ВКС с ЦРБ, кардиологическими отделениями, ЧКВ-центрами с коллегиальным обсуждением наиболее тяжелых случаев.	Проводятся телеконсультации с МКДЦ. Пациенты с ОКС маршрутизируются в ЧКВ-центры	Регулярное (ежеквартальное)

1	2	3	4	5	6	7	8	9
					главный врач ГАУЗ РТ «БСМП» г.Набережные Челны М.Ф.Мухаммадиев; главный врач МСЧ ФГАОУ ВО «К(П)ФУ» С.А.Осипов; главный врач ЛПУ «МСЧ ОАО Татнефть и г.Альметьевска» Г.А.Шамсеева; главный врач ГАУЗ «Нижекамская ЦРМБ» М.Х.Мустафин	Проводятся ежеквартальные обходы главного кардиолога РТ в мед.орг. РТ (имеющих и не имеющих кардио.отделения), образовательные семинары по диагностике и лечению п-в с ОКС на разных этапах оказания помощи – для врачей поликлиник, стационаров, СМП. Регулярный мониторинг выполнения приказа об организации экстренной мед помощи при ОКС		
		Организация на базе ГАУЗ «МКДЦ» центра мониторинга деятельности учреждений здравоохранения Республики Татарстан по профилактике, диагностике и лечению ССЗ	01.07.2019	31.12.2021	Министр здравоохранения РТ М.Н.Садыков; первый заместитель министра здравоохранения РТ А.Р.Абашев; генеральный директор ГАУЗ «МКДЦ» Р.Н.Хайруллин; главный внештатный специалист-кардиолог МЗ РТ З.Ф.Ким	Приказ о создании центра мониторинга деятельности учреждений здравоохранения РТ по профилактике, диагностике и лечению сердечно-сосудистых заболеваний в процессе разработки	Создан центр мониторинга деятельности учреждений здравоохранения Республики Татарстан по профилактике, диагностике и лечению ССЗ	Разовое (неделимое)
2.	Мероприятия по усилению внутреннего контроля качества оказания медицинской помощи	Внедрение системы внутреннего контроля качества медицинской помощи пациентам с ССЗ на основе критериев качества медицинской помощи и клинических рекомендаций	01.07.2019	31.12.2024	Заместитель министра здравоохранения И.Р.Фатихов; начальник Управления контроля стандартов и качества медицинской деятельности МЗ РТ Г.В.Лысенко; генеральный директор ГАУЗ «МКДЦ» Р.Н.Хайруллин; главный врач ГАУЗ «РКБ МЗ РТ» Р.Ф.Шавалиев; главный врач ГАУЗ «ГКБ № 7» г.Казани А.М.Делян;	Система внутреннего контроля качества, основанная на клинических рекомендациях внедрена	Внедрена система внутреннего контроля качества, основанная на клинических рекомендациях	Регулярное (ежеквартальное)

1	2	3	4	5	6	7	8	9
					главный врач ГАУЗ РТ «БСМП» г.Набережные Челны М.Ф.Мухамадеев; главный врач МСЧ ФГАОУ ВО «К(П)ФУ» С.А.Осипов; главный врач ЛПУ «МСЧ ОАО Татнефть и г.Альметьевска» Г.А.Шамсеева			
		Разбор запущенных случаев ССЗ на Комиссии по смертности Министерства здравоохранения Республики Татарстан с формированием заключения и последующей трансляцией результатов в общую лечебную сеть	01.09.2019	31.12.2024	Начальник Управления лечебной и профилактической помощью МЗ РТ Г.Р.Гайфуллина; главные внештатные специалисты МЗ РТ по кардиологии, ангионеврологии, общей врачебной практике, терапии, патологоанатомической анатомии (З.Ф.Ким, Д.Р.Хасанова, Л.И.Фейсханова, Д.И.Абдулганиева, И.С.Рагинов)	Проводится разбор 24 клинических случаев в год	Разбор 24 клинических случаев в год	Регулярное (ежеквартальное)
		Ведение регистров ССЗ с целью оценки соответствия оказываемой медицинской помощи современным клиническим рекомендациям	01.07.2019	31.12.2024	Первый заместитель министра здравоохранения РТ А.Р.Абашев; Директор ГАУЗ «РМИАЦ» В.Г.Шерпутовский; главные внештатные специалисты МЗ РТ по кардиологии, ангионеврологии, общей врачебной практике, терапии, сердечно-сосудистой хирургии (З.Ф.Ким, Д.Р.Хасанова, Л.И.Фейсханова, Д.И.Абдулганиева, Р.К.Джорджикия)	Приказом Минздрава РТ от 31.01.2020 № 163 создан Регистр болезней системы кровообращения (в Регистр включены лица, которые перенесли острое нарушение мозгового кровообращения, инфаркт миокарда, а также которым были выполнены аортокоронарное шунтирование, ангиопластика коронарных артерий со стентированием и катетерная абляция по поводу сердечно-сосудистых заболеваний). Регистр больных с ХСН в процессе разработки	В Республике Татарстан ведется Регистр пациентов, получивших высокотехнологичную медицинскую помощь по профилю «Сердечно-сосудистая хирургия», регистр больных с ХСН	Регулярное (ежеквартальное)

1	2	3	4	5	6	7	8	9
3.	Работа с факторами риска развития сердечно-сосудистых заболеваний и первичная профилактика сердечно-сосудистых заболеваний	Проведение мероприятий по профилактике и лечению факторов риска БСК (артериальной гипертензии, курения, высокого уровня холестерина, сахарного диабета, употребления алкоголя, низкой физической активности, избыточной массы тела и ожирения), организация и проведение информационно-просветительских программ для населения с использованием средств массовой информации	01.07.2019	31.12.2024	Главный врач ГАУЗ «РЦОЗ и МП», главный внештатный специалист по медицинской профилактике МЗ РТ И.Н.Халфиев; главный врач ГАУЗ «РНД МЗ РТ» И.И.Ахметзянов; министр образования и науки РТ И.Г.Хадиуллин	Размещение в СМИ материалов по вопросам популяризации ЗОЖ, первичной и вторичной профилактики ССЗ	Создание среды, способствующей ведению гражданами ЗОЖ, включая повышение физической активности, здоровое питание, защиту от табачного дыма и снижение потребления алкоголя; создание культа здоровья как фундаментальной ценности жизни современного человека	Регулярное (ежеквартальное)
		Тиражирование печатной продукции (памятки, листовки, буклеты) для населения по вопросам формирования ЗОЖ в рамках профилактики ССЗ и факторов риска их развития, не менее 7 наименований общим тиражом не менее 50 тыс.экземпляров ежегодно	15.06.2019	31.12.2024	Главный врач ГАУЗ «РЦОЗ и МП», главный внештатный специалист по медицинской профилактике МЗ РТ И.Н.Халфиев	Общий тираж печатной продукции по вопросам формирования ЗОЖ не менее 50 тыс. экземпляров ежегодно	Формирование ориентаций на ЗОЖ среди населения, в том числе детей и молодежи	Регулярное (ежегодное)
		Размещение на официальных сайтах МЗ РТ, медицинских организаций информационных материалов по вопросам формирования ЗОЖ, профилактики ССЗ и факторов риска их развития, не менее 70 публикаций ежегодно	10.01.2019	31.12.2024	Заместитель министра здравоохранения РТ А.Д.Гарипов; главный врач ГАУЗ «РЦОЗ и МП», главный внештатный специалист по медицинской профилактике МЗ РТ И.Н.Халфиев; руководители территориальных органов здравоохранения МЗ РТ (В.В.Жаворонков, А.Н. Николаев, М.Г.Суфиярова, С.Н.Мерясев.); руководители медицинских организаций РТ	Регулярное размещение на официальных сайтах МЗ РТ, медицинских организаций информационных материалов по вопросам формирования ЗОЖ, профилактики ССЗ и факторов риска их развития	Формирование ценностных ориентаций на ЗОЖ среди населения, в том числе детей и молодежи	Регулярное (ежеквартальное)

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Организация и проведение тематических семинаров-совещаний для работников учреждений здравоохранения, образования, культуры, молодежных организаций, учреждений социальной защиты и правоохранительных органов по вопросам формирования ЗОЖ, профилактики алкоголизации и табакокурения	10.01.2019	31.12.2024	Начальник Управления лечебной и профилактической помощью МЗ РТ Г.Р.Гайфуллина; главный врач ГАУЗ «РЦОЗ и МП», главный внештатный специалист по медицинской профилактике МЗ РТ И.Н.Халфиев; главный врач ГАУЗ «РНД МЗ РТ» И.И.Ахметзянов	Проведение 4 тематических семинаров-совещаний в год	Упорядочение системы формирования среды, способствующей мотивации граждан к ЗОЖ, включая здоровое питание и отказ от вредных привычек	Регулярное (ежегодное)
		Разработка и внедрение программы (продолжение внедрения) мероприятий по профилактике ССЗ на территории региона с ориентиром на выявление и коррекцию основных факторов риска развития ССЗ с использованием имеющихся и расширением возможностей центров здоровья и отделений медицинской профилактики	01.07.2019	31.12.2024	Начальник Управления лечебной и профилактической помощью МЗ РТ Г.Р.Гайфуллина; главный врач ГАУЗ «РЦОЗ и МП», главный внештатный специалист по медицинской профилактике МЗ РТ И.Н.Халфиев; руководители территориальных органов здравоохранения МЗ РТ (В.В.Жаворонков, А.Н.Николаев, М.Г.Суфиярова, С.Н.Мерясев); руководители медицинских организаций РТ	Ежегодное проведение мероприятий по профилактике ССЗ с ориентиром на выявление и коррекцию основных факторов риска развития ССЗ позволит снизить смертность населения, прежде всего трудоспособного возраста, от БСК	Увеличение процента охваченных диспансеризацией отдельных групп населения; увеличение количества граждан, прошедших периодический профилактический осмотр; совершенствование работы центров здоровья, кабинетов медицинской профилактики и школ пациентов; своевременное выявление факторов риска ССЗ, включая артериальную гипертензию, и снижение риска ее развития; повышение информированности населения о симптомах ОНМК и ОКС; снижение смертности населения, прежде всего трудоспособного возраста, от БСК	Регулярное (ежегодное)
		Функционирование 21 центра здоровья для взрослого и детского населения с ориентиром на выявление и коррекцию основных факторов риска развития	01.01.2019	24.12.2019	Начальник Управления лечебной и профилактической помощью МЗ РТ Г.Р.Гайфуллина; главный врач ГАУЗ	Для выявления и коррекции факторов риска ССЗ функционирует 21 центр здоровья (15 для взрослого населения, 6 для детского населения)	Увеличение процента охваченных диспансеризацией отдельных групп населения; увеличение количества граждан, прошедших пери-	Регулярное (ежегодное)

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		ССЗ			«РЦОЗ и МП», главный внештатный специалист по медицинской профилактике МЗ РТ И.Н.Халфиев; руководители медицинских организаций РТ		одический профилактический осмотр; совершенствование работы центров здоровья, кабинетов медицинской профилактики и школ пациентов; своевременное выявление факторов риска ССЗ, включая артериальную гипертензию, и снижение риска ее развития; повышение информированности населения о симптомах ОНМК и ОКС; снижение смертности населения, прежде всего трудоспособного возраста, от БСК	
		Организация мониторинга «Сведения о проведении диспансерного наблюдения взрослого населения» в автоматизированной информационной системе ГУ «ТФОМС РТ» «Профилактические мероприятия»	01.04.2019	31.12.2024	Директор ГУ «ТФОМС РТ» А.М.Мифтахова; начальник Управления лечебной и профилактической помощью МЗ РТ Г.Р.Гайфуллина; руководители территориальных органов здравоохранения МЗ РТ (В.В.Жаворонков, А.Н.Николаев, М.Г.Суфиярова, С.Н.Мерясев); руководители медицинских организаций РТ	Организован мониторинг «Сведения о проведении диспансерного наблюдения взрослого населения» в АИС ГУ «ТФОМС РТ» «Профилактические мероприятия». МЗ РТ во исполнение пп.3.1. протокола ВКС от 30.04.2020 № 50/17/43 направляет ежемесячную отчетную информацию в МЗ РФ о застрахованных лицах, находящихся на диспансерном наблюдении по поводу хронических заболеваний ССС, в разрезе кодов, диагнозов по МКБ-10, предоставляемую ГУ «ТФОМС РТ»	Организован мониторинг «Сведения о проведении диспансерного наблюдения взрослого населения»	Регулярное (ежеквартальное)
4.	Комплекс мер, направленных на совершенствование системы оказания первичной медико-	Внедрение программы мероприятий по профилактике ССЗ на территории РТ с ориентиром на выявление и коррекцию модифицируемых факторов риска	01.07.2019	31.12.2024	Начальник Управления лечебной и профилактической помощью МЗ РТ Г.Р.Гайфуллина; главный врач ГАУЗ	Модуль «Управление сердечно-сосудистыми рисками» – централизованный мониторинг ССЗ с целью повышение эффективности работы врачей	Разработана и внедрена программа мероприятий по профилактике ССЗ на территории РТ	Регулярное (ежеквартальное)

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	санитарной помощи при ССЗ	ССЗ с использованием центров здоровья и профилактики			«РЦОЗ и МП», главный внештатный специалист по медицинской профилактике МЗ РТ И.Н.Халфиев; главный внештатный специалист по общей врачебной практике МЗ РТ Л.И.Фейсханова	общей практики и врачей-терапевтов при проведении мероприятий по профилактике и снижению смертности от ССЗ (первичная и вторичная профилактика)		
		Профилактика ССЗ в группах повышенного риска; выделение группы риска через анкетирование при проведении профилактических осмотров	01.01.2020	31.12.2024	Начальник Управления лечебной и профилактической помощью МЗ РТ Г.Р.Гайфуллина; главный врач ГАУЗ «РЦОЗ и МП», главный внештатный специалист по медицинской профилактике МЗ РТ И.Н.Халфиев; главный внештатный специалист по общей врачебной практике МЗ РТ Л.И.Фейсханова	Увеличение охвата диспансеризацией и медицинскими осмотрами населения позволит снизить смертность, прежде всего трудоспособного возраста, от БСК	Проведено анкетирование, выделены группы риска	Регулярное (ежеквартальное)
		Разработка мероприятий по взаимодействию с органами социальной защиты, религиозными организациями по вопросам сотрудничества по формированию ответственного отношения граждан к своему здоровью	01.07.2019	31.12.2024	Начальник Управления лечебной и профилактической помощью МЗ РТ Г.Р.Гайфуллина; главный врач ГАУЗ «РЦОЗ и МП», главный внештатный специалист по медицинской профилактике МЗ РТ И.Н.Халфиев; главный внештатный специалист по общей врачебной практике МЗ РТ Л.И.Фейсханова	При активном сотрудничестве с благотворительными фондами, органами соцзащиты и взаимодействию с представителями религиозных организаций проводятся лекции, мастер-классы, круглые столы для лиц-инвалидов, прихожан церкви и мечетей, в домах престарелых, посвященные формированию ответственного отношения граждан к своему здоровью	Разработан и внедрен план мероприятий по взаимодействию с органами социальной защиты, религиозными организациями по вопросам сотрудничества по формированию ответственного отношения граждан к своему здоровью	Регулярное (ежегодное)
5.	Мероприятия по вторичной профилактике осложнений при ССЗ	Проведение «школ пациентов» с ССН, АГ, ИБС, СД, перенесших ОНМК, для пациентов с ожирением, по коррекции факторов	01.01.2019	31.12.2024	Начальник Управления лечебной и профилактической помощью МЗ РТ Г.Р.Гайфуллина;	На регулярной основе проводятся «школы пациентов» с ССЗ	Формирование приверженности к ЗОЖ и ответственного отношения к своему здоровью	Регулярное (ежеквартальное)

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		риска на амбулаторнополиклиническом этапе			главный внештатный специалист по общей врачебной практике МЗ РТ Л.И.Фейсханова; руководители медицинских организаций РТ			
		Открытие кабинетов вторичной профилактики во всех сосудистых центрах и ЦРБ для обязательного посещения пациента с ССЗ в процессе госпитализации	01.01.2019	31.12.2024	Главный внештатный специалист-ангионевролог МЗ РТ Д.Р.Хасанова; генеральный директор ГАУЗ «МКДЦ» Р.Н.Хайруллин	Модуль «Вторичная профилактика инсульта» (далее – «ВПИ»), целью которого является помощь в реализации комплекса мероприятий, направленных на снижение смертности от ЦВБ в РТ и совершенствование медицинской помощи пациентам, перенесшим ОНМК. Внесению в модуль «ВПИ» подлежат все пациенты, перенесшие ОНМК. Контроль за пациентами, перенесшими ОНМК, осуществляется в течение 2 лет после состоявшегося события. По истечению 2 лет пациент продолжает наблюдаться в модуле «Управление сердечно-сосудистыми рисками». Информация о пациенте и проводимое лечение в связи с состоявшимся событием ОНМК доступны одновременно и для сотрудников сосудистых центров, и для сотрудников поликлиник	Актуализация проблемы осложнений ССЗ и модификации факторов риска у пациентов, госпитализированных с обострением ССЗ	Разовое (делимое)
		Организация и проведение медицинских осмотров работающего населения на предприятиях для выявления групп высокого риска и повышения приверженности к диспансеризации через работодателя	01.01.2019	31.12.2024	Главный врач ГАУЗ «РЦОЗ и МП»; главный внештатный специалист по медицинской профилактике МЗ РТ И.Н.Халфиев; руководители учреждений здравоохранения	Организация проведения медицинских осмотров работающего населения на предприятиях для выявления групп высокого риска позволит снизить смертность населения, прежде всего трудоспособного возраста, от БСК	Повышение приверженности к диспансеризации, ЗОЖ и модификации факторов риска путем мотивации инструментами работодателя	Регулярное (ежеквартальное)

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Проведение школ для пациентов с ССЗ, ухаживающих за ними родственников и социальных работников в медицинских организациях амбулаторно-поликлинического этапа	01.01.2019	31.12.2024	Главный внештатный специалист по общей медицинской реабилитации МЗ РТ Р.А.Бодрова; главный внештатный специалист по общей врачебной практике МЗ РТ Л.И.Фейсханова; руководители учреждений здравоохранения	«Школы» для пациентов с ССЗ, ухаживающих за ними родственников и социальных работников проводятся еженедельно	Проведено не менее 1 школы в неделю в каждой медицинской организации амбулаторно-поликлинического этапа	Регулярное (ежеквартальное)
		Внедрение в практику рентгенохирургов внутрисосудистого УЗИ и интраоперационной оптической когерентной томографии для оценки тактики и эффективности эндоваскулярных вмешательств и предупреждения вторичных сосудистых катастроф	01.01.2019	31.12.2024	Главный внештатный специалист МЗ РТ по РЭВ - диагностике и лечению М.Ю.Володюхин; генеральный директор ГАУЗ «МКДЦ» Р.Н.Хайруллин; руководители ВМП-центров	Проведены мастер классы в части ЧКВ-центров с целью демонстрации этой методики лечения. Данный метод находится на стадии рассмотрения возможности финансирования закупки расходного материала в части видов исследования	Выбор правильной тактики лечения для снижения риска осложнений	Регулярное (ежегодное)
		Внедрение в практику рентгенэндоваскулярных хирургов ротационной атерэктомии для лечения кальцинированных протяженных поражений сосудистого русла (коронарного, периферического)	01.01.2019	31.12.2024	Главный внештатный специалист МЗ РТ по РЭВ - диагностике и лечению М.Ю.Володюхин; генеральный директор ГАУЗ «МКДЦ» Р.Н.Хайруллин; руководители ВМП-центров	Ротационная атерэктомия для лечения кальцинированных протяженных поражений сосудистого русла (коронарного, периферического) в практику рентгенэндоваскулярных хирургов на стадии внедрения	Доступность лечения сложных случаев хронической окклюзии коронарных и периферических артерий	Регулярное (ежегодное)
		Внедрение в практику рентгенэндоваскулярных хирургов методов лечения сложных случаев, требующих дополнительных расходных материалов: ЧКВ с применением удлинителя проводникового стента, ЧКВ рестенозов стента с использованием баллонов с лекарственным покрытием, билатеральное контрастирование для повышения успеха эндоваскулярной рекана-	01.01.2019	31.12.2024	Главный внештатный специалист МЗ РТ по РЭВ – диагностике и лечению М.Ю.Володюхин; генеральный директор ГАУЗ «МКДЦ» Р.Н.Хайруллин; руководители ВМП-центров	Внедрение данных методов лечения сложных случаев, требующих дополнительных расходных материалов, выполняется планомерно	Повышение эффективности оперативного вмешательства в случае сложных рентгенэндоваскулярных вмешательств	Регулярное (ежегодное)

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		лизации хронической окклюзии коронарной артерии, метода параллельных графтов для закрытия аневризм						
6.	Комплекс мер, направленных на совершенствование организации диспансерного наблюдения больных с сердечно-сосудистыми заболеваниями	Создание программы ведения пациентов с ХСН	01.07.2019	31.12.2022	Первый заместитель министра здравоохранения РТ А.Р.Абашев; начальник Управления лечебной и профилактической помощью МЗ РТ Г.Р.Гайфуллина; главный внештатный специалист-кардиолог МЗ РТ З.Ф.Ким; главный внештатный специалист по общей врачебной практике МЗ РТ Л.И.Фейсханова; главный внештатный специалист по терапии МЗ РТ Д.И.Абдулганиева	Программа оказания помощи пациентам с ХСН в РТ в процессе разработки	Разработана, утверждена и внедрена программа оказания помощи пациентам с ХСН	Разовое (неделимое)
		Разработка и внедрение плана программных действий по совершенствованию оказания медицинской помощи больным с хронической сердечной недостаточностью	01.09.2019	31.12.2022	Начальник Управления лечебной и профилактической помощью МЗ РТ Г.Р.Гайфуллина; главный внештатный специалист-кардиолог МЗ РТ З.Ф.Ким; главный внештатный специалист по общей врачебной практике МЗ РТ Л.И.Фейсханова; главный внештатный специалист по терапии МЗ РТ Д.И.Абдулганиева; Генеральный директор ГАУЗ «МКДЦ» Р.Н.Хайруллин	Программа по усовершенствованию оказания помощи пациентам с ХСН и регистр больных с хронической сердечной недостаточностью в стадии разработки	Разработан и внедрен регистр больных с хронической сердечной недостаточностью; проводятся «школы пациентов» для больных с хронической сердечной недостаточностью; разработана и внедрена маршрутизация больных с хронической сердечной недостаточностью; создано отделение для больных с хронической сердечной недостаточностью; проводится диспансерное наблюдение пациентов с хронической сердечной недостаточностью	Разовое (неделимое)

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Развитие программ льготного лекарственного обеспечения пациентов с ССЗ, перенесших острые состояния, плановые вмешательства и относящихся к группам высокого риска повторных событий и неблагоприятного исхода	01.07.2019	31.12.2024	Заместитель министра здравоохранения РТ Ф.Ф.Яркаева; главный внештатный специалист-кардиолог МЗ РТ З.Ф.Ким; главный внештатный специалист-ангионевролог МЗ РТ Д.Р.Хасанова	Разработана программа льготного лекарственного обеспечения пациентов с ССЗ, перенесших острые состояния, плановые вмешательства (приказ Минздрава РТ от 10.04.2020 № 618 «Об организации лекарственного обеспечения пациентов с болезнями системы кровообращения», согласно которому организовано лекарственное обеспечение пациентов с БСК, поставленных на диспансерный учет, сроком на 1 год)	Разработана и внедрена программа продленного льготного лекарственного обеспечения пациентов с БСК до 12 месяцев	Разовое (неделимое)
7.	Комплекс мер, направленный на совершенствование оказания скорой медицинской помощи при болезнях системы кровообращения	Разработка, утверждение и реализация региональной стратегии развития санитарной авиации	01.07.2019	31.12.2024	Министр здравоохранения РТ М.Н.Садьков; Первый заместитель министра здравоохранения РТ А.Р.Абашев; главный внештатный специалист МЗ РТ по скорой медицинской помощи М.М.Воронцова; руководители учреждений здравоохранения	Стратегия развития санитарной авиации в Республики Татарстан до 2024 года, утверждена и реализуется согласно постановлению Кабинета Министров Республики Татарстан от 02.09.2019 № 768	Утверждена и реализуется региональная стратегия развития санитарной авиации, включающая маршрутизацию при оказании скорой специализированной помощи с применением воздушных судов, планирование развития необходимой авиационной инфраструктуры при медицинских организациях, а также вопросы кадрового, финансового и инфраструктурного обеспечения санитарной авиации на уровне субъекта	Разовое (неделимое)
		Формирование регионального центра скорой медицинской помощи и медицины катастроф и создание единой региональной системы диспетчеризации скорой медицинской помощи (ЕСД СМП)	01.07.2019	31.12.2024	Заместитель министра здравоохранения РТ А.Д.Гарипов; начальник отдела информационных и инновационных технологий МЗ РТ М.С.Нурмиев; главный внештатный специалист МЗ РТ по	Разработана и реализована концепция единой системы диспетчеризации скорой медицинской помощи, в рамках которой все станции и отделения скорой медицинской помощи объединены в единый информационный контур; создание ЕСД СМП осу-	Разработана концепция единой системы диспетчеризации скорой медицинской помощи, в рамках которой все станции и отделения скорой медицинской помощи будут объединены в единый информационный контур;	Разовое (делимое)

1	2	3	4	5	6	7	8	9
					<p>скорой медицинской помощи М.М.Воронцова; руководители учреждений здравоохранения</p>	<p>существлено в рамках реализации регионального проекта «Создание единого цифрового контура в здравоохранении на основе единой государственной информационной системы здравоохранения (ЕГИСЗ) в Республике Татарстан» в рамках технического задания, предусматривающего техническое и программное переоснащение; ЕСД СМП внедрена на всех станциях и в отделениях скорой медицинской помощи медицинских организаций, функционирующих на территории муниципальных образований республики (45 подразделений), осуществлена интеграция с системой «112», АС «РМИАЦ», созданы АРМ санитарной авиации и приемного отделения. В результате функционирования ЕДС достигнуты улучшения показателей деятельности службы скорой медицинской помощи (снижение обращаемости за скорой медицинской помощью; увеличение доли переданных вызовов в неотложной форме в амбулаторно-поликлиническую сеть; время доезда на вызов менее чем за 20 минут на ДТП; число госпитализированных больных в первичный сосудистый центр и региональный сосудистый центр при болезнях сердечно-</p>	<p>создание ЕСД СМП запланировано в рамках реализации регионального проекта «Создание единого цифрового контура в здравоохранении на основе единой государственной информационной системы здравоохранения (ЕГИСЗ) в Республике Татарстан»; на основе концепции ЕСД СМП подготовлено техническое задание, предусматривающее техническое и программное переоснащение; на первом этапе планируется внедрение ЕСД СМП в г.Казани, Зеленодольском, Верхнеуслонском, Лаишевском, Пестречинском, Высокогорском муниципальных районах и в республиканском центре медицины катастроф ГАУЗ «Республиканская клиническая больница МЗ РТ» (срок реализации – до 31.12.2019); второй этап – внедрение ЕСД СМП на станциях и в отделениях скорой медицинской помощи медицинских организаций, функционирующих на территории иных муниципальных образований республики (срок реализации – до 30.03.2020); третий этап – отработка замечаний и повышение отказоустойчивости ЕСД СМП</p>	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
						сосудистой системы)	(срок реализации – до 31.12.2021). В результате функционирования ЕДС планируется достичь улучшения показателей деятельности службы скорой медицинской помощи (обращаемость за скорой медицинской помощью; доля переданных вызовов в неотложной форме в амбулаторно-поликлиническую сеть; время доезда на вызов менее чем за 20 минут; число госпитализированных больных в первичный сосудистый центр и региональный сосудистый центр при болезнях сердечно-сосудистой системы) и показателей результативности системы здравоохранения (смертность населения от болезней сердечно-сосудистой системы; общая смертность; удовлетворенность населения медицинской помощью)	
		Строительство посадочных (вертолетных) площадок (в рамках подпрограммы «Безопасность дорожного движения в Республике Татарстан»)	01.07.2019	31.12.2022	Заместитель министра здравоохранения РТ И.Р.Фатихов; начальник Управления метрологического и технического контроля, охраны труда Ф.А.Исхаков; главный внештатный специалист МЗ РТ по скорой медицинской помощи М.М.Воронцова	Построены 4 посадочные (вертолетные) площадки при медицинской организации на расстоянии, соответствующем не более чем 15-минутному доезду на автомобиле скорой медицинской помощи	Построены 4 посадочные (вертолетные) площадки при медицинской организации на расстоянии, соответствующем не более чем 15-минутному доезду на автомобиле скорой медицинской помощи	Разовое (делимое)

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8.	Развитие структуры специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи	Составить и реализовать план мероприятий по увеличению количества проведенных рентген-эндоваскулярных лечебных процедур пациентам с острым коронарным синдромом и острым нарушением кровообращения необходимых для достижения целевых показателей	01.07.2021	31.12.2024	Главный внештатный специалист МЗ РТ по РЭВ – диагностике и лечению М.Ю.Володхонин; генеральный директор ГАУЗ «МКДЦ» Р.Н.Хайруллин; главный врач ГАУЗ «РКБ МЗ РТ» Р.Ф.Шавалиев; главный врач ГАУЗ «ГКБ № 7» г.Казани А.М.Делян; главный врач ГАУЗ РТ «БСМП» г.Набережные Челны М.Ф.Мухаммадеев; главный врач МСЧ ФГАОУ ВО «К(П)ФУ» С.А.Осипов; главный врач ЛПУ «МСЧ ОАО Татнефть и г.Альметьевска» Г.А.Шамсеева; главный врач ГАУЗ «Нижекамская ЦРМБ» М.Х.Мустафин;	Применение ЧКВ в течение срока госпитализации пациента с ОКС	Увеличение количества РЭВ в лечебных целях до 8 354 случаев	Регулярное (ежегодное)
		Переоснащение/дооснащение медицинским оборудованием региональных сосудистых центров и первичных сосудистых отделений в Республике Татарстан согласно приказу Министерства здравоохранения Российской Федерации от 22.02.2019 № 90-н «Об утверждении перечня медицинских изделий для оснащения региональных сосудистых центров и первичных сосудистых отделений, расположенных на базе медицинских организаций, подве-	01.01.2019	31.12.2024	Руководители медицинских организаций	Переоснащены: 4 региональных сосудистых центра (РСЦ): ГАУЗ «МКДЦ» и ГАУЗ РТ «БСМП» г.Набережные Челны, ГАУЗ «РКБ МЗ РТ», ГАУЗ «ГКБ № 7» г.Казани; 11 первичных сосудистых отделений (ПСО) на базе, ГАУЗ «КБ № 2» г.Казани, ГАУЗ «Чистопольская ЦРБ», ГАУЗ «Арская ЦРБ», ГАУЗ «Буинская ЦРБ», ГАУЗ «Зеленодольская ЦРБ», ГАУЗ «ГБ № 5» г.Набережные Челны, ГАУЗ «Нижекамская ЦРМБ», ГАУЗ	Переоснащены: 4 региональных сосудистых центра (РСЦ): ГАУЗ «МКДЦ» и ГАУЗ РТ «БСМП» г.Набережные Челны, ГАУЗ «РКБ МЗ РТ», ГАУЗ «ГКБ № 7» г.Казани; 11 первичных сосудистых отделений (ПСО) на базе ГАУЗ «КБ № 2» г.Казани, ГАУЗ «Чистопольская ЦРБ», ГАУЗ «Арская ЦРБ», ГАУЗ «Буинская ЦРБ», ГАУЗ «Зеленодольская ЦРБ», ГАУЗ «ГБ № 5»	Разовое (делимое)

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		домственных органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации»				«Бугульминская ЦРБ», ГАУЗ «Елабужская ЦРБ», ГАУЗ «Альметьевская ЦРБ», ГАУЗ «Лениногорская ЦРБ»	г.Набережные Челны, ГАУЗ «Нижекамская ЦРМБ», ГАУЗ «Бугульминская ЦРБ», ГАУЗ «Елабужская ЦРБ», ГАУЗ «Альметьевская ЦРБ», ГАУЗ «Лениногорская ЦРБ»	
		Переоснащение/дооснащение медицинским оборудованием региональных сосудистых центров и первичных сосудистых отделений в Республике Татарстан	01.01.2021	31.12.2021	Заместитель министра здравоохранения РТ В.В.Виниченко; начальник отдела медицинской техники МЗ РТ И.З.Сибгатов; руководители медицинских организаций	Переоснащены: 1 региональный сосудистый центр (неврологическое отделение для больных с ОНМК) – ГАУЗ «МКДЦ» и 4 первичных сосудистых центра (неврологические отделения для больных с ОНМК) на базе ГАУЗ «Нижекамская ЦРМБ», ГАУЗ «Зеленодольская ЦРБ», ГАУЗ «Буинская ЦРБ», ГАУЗ «Елабужская ЦРБ»	Переоснащены: 1 региональный сосудистый центр (неврологическое отделение для больных с ОНМК) – ГАУЗ «МКДЦ» и 4 первичных сосудистых отделения (неврологические отделения для больных с ОНМК) на базе ГАУЗ «Нижекамская ЦРМБ», ГАУЗ «Зеленодольская ЦРБ», ГАУЗ «Буинская ЦРБ», ГАУЗ «Елабужская ЦРБ»	Разовое (делимое)
		Переоснащение/дооснащение медицинским оборудованием региональных сосудистых центров и первичных сосудистых отделений в Республике Татарстан	01.01.2022	31.12.2022	Заместитель министра здравоохранения РТ В.В.Виниченко; начальник отдела медицинской техники МЗ РТ И.З.Сибгатов; руководители медицинских организаций	Переоснащены: 2 региональный сосудистый центр (неврологическое отделение для больных с ОНМК) – ГАУЗ ГАУЗ «МКДЦ», ГАУЗ «РКБ МЗ РТ» и 1 первичных сосудистых отделения (неврологические отделения для больных с ОНМК) на базе ГАУЗ «Арская ЦРБ»	Переоснащены: 2 региональный сосудистый центр (неврологическое отделение для больных с ОНМК) – ГАУЗ ГАУЗ «МКДЦ», ГАУЗ «РКБ МЗ РТ» и 1 первичных сосудистых отделения (неврологические отделения для больных с ОНМК) на базе ГАУЗ «Арская ЦРБ»	Разовое (делимое)
		Переоснащение/дооснащение медицинским оборудованием региональных сосудистых центров и первичных сосудистых отделений в Республике Татарстан	01.01.2023	31.12.2023	Заместитель министра здравоохранения РТ В.В.Виниченко; начальник отдела медицинской техники МЗ РТ И.З.Сибгатов; руководители медицинских организаций	Переоснащены: 1 региональный сосудистый центр (неврологическое отделение для больных с ОНМК) – ГАУЗ «РКБ МЗ РТ» Переоснащены: 3 первичных сосудистых отделения (неврологические отделения для больных с ОНМК) на базе ГАУЗ «Бугульминская ЦРБ»,	Переоснащены: 1 региональный сосудистый центр (неврологическое отделение для больных с ОНМК) – ГАУЗ «РКБ МЗ РТ» Переоснащены: 3 первичных сосудистых отделения (неврологические отделения для больных с ОНМК) на базе ГАУЗ «Бугульмин-	Разовое (делимое)

1	2	3	4	5	6	7	8	9
						ГАУЗ «Елабужская ЦРБ», ГАУЗ «Альметьевская ЦРБ»	ская ЦРБ», ГАУЗ «Елабуж- ская ЦРБ», ГАУЗ «Альметь- евская ЦРБ»	
		Переоснащение/дооснащение медицинским оборудованием региональных сосудистых центров и первичных сосудистых отделений в Республике Татарстан	01.01.2024	31.12.2024	Заместитель министра здравоохранения РТ В.В.Виниченко; начальник отдела медицинской техники МЗ РТ И.З.Сибгатов; руководители медицинских организаций	Переоснащены: 2 региональных сосудистых центра (неврологическое отделение для больных с ОНМК) – ГАУЗ «ГКБ № 7» г.Казани, ГАУЗ РТ «БСМП» г.Набережные Челны и 2 первичных сосудистых отделения (неврологические отделения для больных с ОНМК) на базе ГАУЗ «Лениногорская ЦРБ», ГАУЗ «Зеленодольская ЦРБ»	Переоснащены: 2 региональных сосудистых центра (неврологическое отделение для больных с ОНМК) – ГАУЗ «ГКБ № 7» г.Казани, ГАУЗ РТ «БСМП» г.Набережные Челны и 2 первичных сосудистых отделений (неврологические отделения для больных с ОНМК) на базе ГАУЗ «Лениногорская ЦРБ», ГАУЗ «Зеленодольская ЦРБ»	Разовое (делимое)
		Переоснащение/дооснащение медицинским оборудованием региональных сосудистых центров и первичных сосудистых отделений в Республике Татарстан	01.01.2019	31.12.2024	Заместитель министра здравоохранения РТ В.В.Виниченко; начальник отдела медицинской техники МЗ РТ И.З.Сибгатов; Руководители медицинских организаций	Переоснащены: 4 региональных сосудистых центра (РСЦ): ГАУЗ «МКДЦ» и ГАУЗ РТ «БСМП» г.Набережные Челны, ГАУЗ «РКБ МЗ РТ», ГАУЗ «ГКБ № 7» г.Казани; 11 первичных сосудистых отделений (ПСО) на базе, ГАУЗ «КБ № 2» г.Казани, ГАУЗ «Чистопольская ЦРБ», ГАУЗ «Арская ЦРБ», ГАУЗ «Буинской ЦРБ», ГАУЗ «Зеленодольская ЦРБ», ГАУЗ «ГБ № 5» г.Набережные Челны, ГАУЗ «Нижнекамская ЦРМБ», ГАУЗ «Бугульминская ЦРБ», ГАУЗ «Елабужская ЦРБ», ГАУЗ «Альметьевская ЦРБ», ГАУЗ «Лениногорская ЦРБ»	Повышение качества и создание условий для оказания специализированной, включая высокотехнологичную, медицинской помощи больным с ССЗ в соответствии с клиническими рекомендациями медицинским оборудованием из следующего перечня: магнитно-резонансный томограф; компьютерный томограф; ангиографическая система; аппарат ультразвуковой для исследования сосудов сердца и мозга; операционный микроскоп (для выполнения нейрохирургических вмешательств); система нейронавигации; эндоскопическая стойка для нейрохирургии; аппараты искусственной вентиляции легких; оборудование для	Разовое (делимое)

1	2	3	4	5	6	7	8	9
							<p>ранней медицинской реабилитации; оборудование для проведения рентгенэндоваскулярных методов лечения.</p> <p>В Республике Татарстан переоснащены: 4 региональных сосудистых центра (РСЦ): ГАУЗ «МКДЦ» и ГАУЗ РТ «БСМП» г.Набережные Челны, ГАУЗ «РКБ МЗ РТ», ГАУЗ «ГКБ № 7» г.Казани;</p> <p>11 первичных сосудистых отделений (ПСО) на базе, ГАУЗ «КБ № 2» г.Казани, ГАУЗ «Чистопольская ЦРБ», ГАУЗ «Арская ЦРБ», ГАУЗ «Буинской ЦРБ», ГАУЗ «Зеленодольская ЦРБ», ГАУЗ «ГБ № 5» г.Набережные Челны, ГАУЗ «Нижнекамская ЦРМБ», ГАУЗ «Бугульминская ЦРБ», ГАУЗ «Елабужская ЦРБ», ГАУЗ «Альметьевская ЦРБ», ГАУЗ «Ленингорская ЦРБ»</p>	
9.	Медицинская реабилитация	Реализация Программы развития медицинской реабилитации, включенной в качестве подпрограммы «Развитие медицинской реабилитации и санаторно-курортного лечения, в том числе детям» в Государственную программу «Развитие здравоохранения Республики Татарстан до 2025 года»	01.01.2020	31.12.2024	Первый заместитель министра здравоохранения РТ А.Р.Абашев; заместитель министра здравоохранения РТ В.В.Виниченко; главный внештатный специалист МЗ РТ по медицинской реабилитации Р.А.Бодрова; руководители медицинских организаций	Реализуется Программа развития медицинской реабилитации, включенной в качестве подпрограммы «Развитие медицинской реабилитации и санаторно-курортного лечения, в том числе детям» в Государственную программу «Развитие здравоохранения Республики Татарстан до 2025 года»	Созданы и модернизированы стационарные отделения медицинской реабилитации на базе: ГАУЗ «Госпиталь для ветеранов войн» г.Казани, ГАУЗ «ГКБ № 7» г.Казани, ГАУЗ «Госпиталь для ветеранов войн» г.Набережные Челны, ГАУЗ «РКБ МЗ РТ», ГАУЗ «Нижнекамская ЦРМБ», ГАУЗ РТ «БСМП» г.Набережные Челны, ГАУЗ	Регулярное (ежегодное)

1	2	3	4	5	6	7	8	9
							«РКОД МЗ РТ»; организованы, реконструированы и дооснащены 31 отделение медицинской реабилитации амбулаторно-поликлинических и санаторно-курортных учреждений МЗ РТ	
10.	Кадровое обеспечение системы оказания медицинской помощи больным ССЗ	Ежегодный анализ кадровой службы в разрезе специальностей (врач-кардиолог, врач – сердечно-сосудистый хирург, специалист по рентгеноваскулярной диагностике) по данным формы федерального статистического наблюдения № 30 «Сведения о медицинской организации» с целью определения потребности в специалистах с учетом коэффициента совместительства 1.2	01.07.2019	31.12.2024	Заместитель министра здравоохранения РТ И.Р.Фатихов; начальник Управления контроля стандартов и качества медицинской деятельности МЗ РТ Г.В.Лысенко; начальник отдела медицинского образования и аттестации МЗ РТ А.Н.Залялова; директор ГАУЗ«РМИАЦ», главный внештатный специалист по информационным системам в здравоохранении В.Г.Шерпутовский	Определение реальной потребности в медицинских кадрах в разрезе каждой медицинской организации и специальности с формированием с контрольных цифр приема на целевое обучение для подготовки специальности	Проведен ежегодный анализ кадровой службы в разрезе специальностей и медицинских организаций	Регулярное (ежегодное)
		Проведение образовательных мероприятий, направленных на повышение профессиональной квалификации медицинских работников, участвующих в оказании медицинской помощи пациентам с ССЗ, в том числе в симуляционных центрах	01.07.2019	31.12.2024	Начальник Управления контроля стандартов и качества медицинской деятельности МЗ РТ Г.В.Лысенко; начальник отдела медицинского образования и аттестации МЗ РТ А.Н.Залялова; директор ГБОУ ДПО КГМА Минздрава России Р.Ш.Хасанов; ректор ФГБОУ ВО Казанский ГМУ Минздрава России А.С.Созинов	Проведение образовательных мероприятий (стажировки на рабочем месте, показательные операции, повышения квалификации, семинары с использованием дистанционных технологий и др.) с участием профильных медицинских организаций, направленных на повышение профессиональной квалификации медицинских работников, участвующих в оказании медицинской помощи больным с ССЗ	Проведены образовательные мероприятия, направленные на повышение профессиональной квалификации медицинских работников	Регулярное (ежегодное)

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Реализация программы предоставления медицинским работникам, трудоустроенным в государственные учреждения здравоохранения, грантов Правительства Республики Татарстан	01.07.2019	31.12.2024	Заместитель министра здравоохранения РТ И.Р.Фатихов; начальник Управления контроля стандартов и качества медицинской деятельности МЗ РТ Г.В.Лысенко; начальник отдела медицинского образования и аттестации МЗ РТ А.Н.Залялова; директор ГБОУ ДПО КГМА Минздрава России Р.Ш.Хасанов; ректор ФГБОУ ВО Казанский ГМУ Минздрава России А.С.Созинов	Программа предоставления грантов Правительства Республики Татарстан реализуется в соответствии с постановлением Кабинета Министров Республики Татарстан от 25.02.2014 № 120 «О грантах Правительства Республики Татарстан врачам-специалистам, врачам клинично-лабораторной диагностики, принятым на работу в государственные медицинские организации Республики Татарстан, подведомственные Министерству здравоохранения Республики Татарстан»	Реализована программа предоставления медицинским работникам, трудоустроенным в государственные учреждения здравоохранения, грантов Правительства Республики Татарстан	Регулярное (ежегодное)
		Реализация непрерывного профессионального медицинского (фармацевтического) образования в медицинских организациях Республики Татарстан	01.07.2019	31.12.2024	Директор ГБОУ ДПО КГМА Минздрава России Р.Ш.Хасанов; ректор ФГБОУ ВО Казанский ГМУ Минздрава России А.С.Созинов; начальник отдела медицинского образования и аттестации МЗ РТ А.Н.Залялова	Ежегодное повышение профессиональной квалификации медицинских работников, участвующих в оказании медицинской помощи больным с ССЗ, в том числе в рамках системы непрерывного медицинского образования, улучшает качество оказания медицинской	Реализовано проведение непрерывного профессионального медицинского (фармацевтического) образования в медицинских организациях РТ	Регулярное (ежеквартальное)
11.	Организационно-методическое обеспечение качества оказания медицинской помощи	Организация и обеспечение функционирования ситуационного телемедицинского центра по БСК на базе ГАУЗ «МКДЦ» для решения оперативных задач организационно-методического и консультативного характера на основе 24/7	01.01.2019	31.12.2024	Генеральный директор ГАУЗ «МКДЦ» Р.Н.Хайруллин; главный внештатный специалист-ангионевролог МЗ РТ Д.Р.Хасанова; главный внештатный специалист-кардиолог МЗ РТ З.Ф.Ким; главный внештатный специалист МЗ РТ по РЭВ диагностике и лече-	Проводится организация ситуационного телемедицинского центра по БСК на базе ГАУЗ «МКДЦ»	Обеспечено достижение целевых показателей маршрутизации, снижение госпитальной летальности; проводятся консультации пациентов с ОНМК и ОКС; обеспечивается помощь организационно-методического и консультативного характера в маршрутизации пациентов из ЛПУ 1 и 2 уровней, первичных со-	Регулярное (ежеквартальное)

1	2	3	4	5	6	7	8	9
					нию М.Ю.Володюхин; главный внештатный специалист МЗ РТ по сердечно-сосудистой хи- рургии Р.К.Джорджикия		судистых центров	
		Разработать мероприятия по обеспечению телемедицинских консультаций по медицинской реабилитации больных с ССЗ в РТ	01.01.2019	31.12.2024	Первый заместитель ми- нистра здравоохранения РТ А.Р.Абашев; главный внештатный спе- циалист по общей меди- цинской реабилитации МЗ РТ Р.А.Бодрова; руководители учрежде- ний здравоохранения МЗ РТ	Организация мероприятий по обеспечению телемедицин- ских консультаций лиц, пере- несших ОКС и ОНМК, направлена на обеспечение качества оказания медицин- ской помощи, в том числе ме- дицинской реабилитации, в соответствии с клиническими рекомендациями и протокола- ми лечения	Обеспечение доли больных с ОКС и ОНМК, охваченных телемедицинскими консуль- тациями по медицинской ре- абилитации, не менее 10 процентов к 2024 году	Регуляр- ное (еже- годное)
		Повышение эффективности ра- боты Ситуационного центра МЗ РТ с целью улучшения оказания медицинской помощи пациентам с ССЗ	01.07.2019	31.12.2024	Главный врач ГАУЗ «РКБ МЗ РТ» Р.Ф.Шавалиев; руководители учрежде- ний здравоохранения РТ	На базе ГАУЗ «РКБ МЗ РТ» создан Ситуационный центр. Центр руководит оперативны- ми силами республики, осу- ществляет курацию санитар- ного автотранспорта благода- ря системе ГЛОНАСС+112, а также является головным цен- тром телемедицинских кон- сультаций. Внедрена система удаленного консультирования и наблюдения за реанимаци- онными отделениями ЦРБ. В Ситуационном центре уста- новлена видеостена с возмож- ностью вывода изображений с IP-камер, установленных в палатах реанимации ЦРБ, ор- динаторские при реанимациях оснащены комплектом оборудо- вания для видеосвязи	Организована круглосуточ- ная работа ЦРБ в системе ВКС со специалистами ГАУЗ «Республиканская клиническая больница МЗ РТ»; ежегодно специалистами отделения экстренной кон- сультативной помощи про- водится более 100 ВКС па- циентам с ССЗ	Регуляр- ное (еже- годное)
		Совместно с профильным НМИЦ провести консультации пациентов с сердечно-сосудис-	01.08.2019	31.12.2024	Главный врач ГАУЗ «РКБ МЗ РТ» Р.Ф.Шавалиев; руководители учрежде-	Совместно с НМИЦ прово- дится не менее 15 консульта- ций в год	Проведение консультаций позволит повысить эффек- тивность оказания меди-	Регуляр- ное (еже- кварталь-

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		тыми заболеваниями с привлечением специалистов медицинских организаций Республики Татарстан			ний здравоохранения РТ; генеральный директор ФГБУ «НМИЦ им. В.А.Алмазова» МЗ РФ Е.В.Шляhto; директор ФГБУ «НМИЦССХ им. А.Н.Бакулева» МЗ РФ Е.З.Голухова; директор ФГБУ «НМИЦ кардиологии» МЗ РФ Е.И.Чазов		цинской помощи пациентам с ССЗ и приведет к улучшению результатов их лечения	ное)
		Взаимодействие с федеральными учреждениями – национальными медико-исследовательскими центрами ФГБУ «НМИЦССХ им.А.Н.Бакулева» МЗ РФ, ФГБУ «НМИЦ им.В.А.Алмазова» МЗ РФ, ФНКЦ РР по направлениям: кардиология, неврология, сердечно-сосудистая хирургия, нейрохирургия, медицинская реабилитация	01.07.2019	31.12.2024	Генеральный директор ФГБУ «НМИЦ им. В.А.Алмазова» МЗ РФ Е.В.Шляhto; директор ФГБУ «НМИЦССХ им.А.Н.Бакулева» МЗ РФ Е.З.Голухова; директор ФНКЦ РР А.В.Гречко; главные внештатные специалисты МЗ РТ по кардиологии, ангионеврологии, медицинской реабилитации, нейрохирургии, сердечно-сосудистой хирургии (З.Ф.Ким, Д.Р.Хасанова, Р.А.Бодрова, В.И.Данилов, Р.К.Джорджикия); руководители медицинских организаций	Реализуется взаимодействие с федеральными учреждениями - национальными медико-исследовательскими центрами ФГБУ «НМИЦССХ им. А.Н.Бакулева» МЗ РФ, ФГБУ «НМИЦ им.В.А.Алмазова» МЗ РФ, ФНКЦ РР по направлениям: кардиология, неврология, сердечно-сосудистая хирургия, нейрохирургия, медицинская реабилитация	Повышение эффективности и стандартизации оказания медицинской помощи пациентам с ССЗ и улучшение результатов их лечения. Будет осуществлено не менее 3 выездов сотрудников профильных национальных медицинских исследовательских центров в медицинские организации субъекта (и (или) их структурные подразделения). Обеспечение своевременного внедрения в практику новых методов диагностики, лечения и реабилитации ССЗ	
		Разработка и реализация плана мероприятий по внедрению информационных технологий в деятельность учреждений, оказывающих медицинскую помощь, в т.ч. медицинскую реабилитацию, больным с сердечно-	01.07.2019	31.12.2024	Заместитель министра здравоохранения РТ А.Д.Гарипов; начальник отдела информационных и инновационных технологий МЗ РТ М.С.Нурмиев;	Вводится поэтапное внедрение различных медицинских информационных систем в единое информационное пространство. Республика Татарстан является пилотным регионом для	Обеспечение оперативного получения и анализа данных по маршрутизации пациентов; мониторинг, планирование и управление потоками пациентов при оказании ме-	Разовое (делимое)

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		сосудистыми заболеваниями, при исполнении требований по унификации ведения электронной медицинской документации и справочников			директор ГАУЗ «РМИАЦ», главный внештатный специалист по информационным системам в здравоохранении В.Г.Шерпутовский; генеральный директор ГАУЗ «МКДЦ» Р.Н.Хайруллин	реализации проекта вертикально интегрированной медицинской информационной системы (далее – ВИМИС), а также регионом, на территории которого проводится 3 этап эпидемиологического исследования «Эпидемиология сердечно-сосудистых заболеваний в различных регионах Российской Федерации» (ЭССЕ-РФ). В настоящее время стратегия развития информатизации здравоохранения РТ осуществляется в рамках реализации НП «Здравоохранение». В РТ функционирует ЕГИС ЭЗ РТ – охватывает 104 медицинские организации, оказывающие медицинскую помощь в РТ. Ведомственная информационная система АС «РМИАЦ», охватывающая 183 медицинские организации, оказывающие медицинскую помощь в РТ	дицинской помощи, в т.ч. по медицинской реабилитации, населению; формирование механизма мультидисциплинарного контроля для анализа представляемых данных медицинскими организациями; использование локального и регионального архивов медицинских изображений (PACS-архив) как основы для телемедицинских консультаций; проведение эпидемиологического мониторинга заболеваемости, смертности и инвалидизации от сердечно-сосудистых заболеваний, планирование объемов оказания медицинской помощи; внедрение механизмов обратной связи и информирование об их наличии пациентов посредством сайта учреждения, инфоматов; создание региональной интегрированной электронной медицинской карты с возможностью интеграции различных медицинских информационных систем в единое информационное пространство	
		Организация внедрения вертикальноинтегрированной медицинской информационной системы «ССЗ»	01.07.2021	31.12.2024	Директор ГАУЗ «РМИАЦ», главный внештатный специалист по информационным системам в здравоохранении В.Г.Шерпутовский	Выполнение мероприятий плана-графика, утвержденного МЗ РФ	Разработка и внедрение пилотного проекта МЗ РФ ВИМИС ССЗ на территории РТ	Разовое (делимое)

1. Под критерием исполнения мероприятия подразумевается конкретный результат исполнения мероприятия в соответствии с наименованием мероприятия. Например, если в наименовании мероприятия говорится о проведении конференции, то в критерии исполнения мероприятия должно быть указано конкретное количество конференций, которые должны быть проведены ежеквартально, ежегодно и пр. Мероприятие должно иметь измеримый критерий исполнения (количество, целевые значения показателей по годам и пр.).

2. В характеристике результата можно отразить влияние исполнения мероприятия на улучшение качества оказываемой медицинской помощи больным с ССЗ.

3. Разовое (неделимое), разовое (делимое), регулярное (ежегодное), регулярное (ежеквартальное).

Список использованных сокращений:

АИС – автоматизированная информационная система;

БИТР – блок интенсивной терапии и реанимации;

БСК – болезни системы кровообращения;

ВКС – видео-конференц-связь;

КАГ – коронароангиография;

ОИМ – острый инфаркт миокарда;

АГ – артериальная гипертензия;

РМИАЦ – республиканский медицинский информационно-аналитический центр;

НМИЦ – национальный медицинский исследовательский центр;

НМИЦССХ – национальный медицинский исследовательский центр сердечно-сосудистой хирургии;

ВИМИС – вертикально интегрированная информационная система;

ВМП – высокотехнологичная медицинская помощь;

ТЛТ – тромболитическая терапия;

ГАУЗ «ГКБ № 7» г.Казани – государственное автономное учреждение здравоохранения «Городская клиническая больница № 7» г.Казани;

ГАУЗ «МКДЦ» – государственное автономное учреждение здравоохранения «Межрегиональный клинико-диагностический центр»;

ГАУЗ «РКБ МЗ РТ» – государственное автономное учреждение здравоохранения «Республиканская клиническая больница Министерства здравоохранения Республики Татарстан»;

ГАУЗ «Нижнекамская ЦРМБ» – государственное автономное учреждение здравоохранения «Нижнекамская центральная районная многопрофильная больница»;

ГАУЗ «РКОД МЗ РТ» – государственное автономное учреждение здравоохранения «Республиканский клинический онкологический диспансер Министерства здравоохранения Республики Татарстан»;

ГАУЗ «РМИАЦ» – государственное автономное учреждение здравоохранения «Республиканский медицинский информационно-аналитический центр»;

ГАУЗ «РНД МЗ РТ» – государственное автономное учреждение здравоохранения «Республиканский наркологический диспансер Министерства здравоохранения Республики Татарстан»;

ГАУЗ «РЦОЗ и МП» – государственное автономное учреждение здравоохранения «Республиканский центр общественного здоровья и медицинской профилактики»;

ГАУЗ РТ «БСМП» г.Набережные Челны – государственное автономное учреждение здравоохранения Республики Татарстан «Больница скорой медицинской помощи» г.Набережные Челны;

ГАУЗ «КБ № 2» г.Казани – государственное автономное учреждение здравоохранения «Клиническая больница № 2» г.Казани;

ГАУЗ «ГБ № 5» г.Набережные Челны – государственное автономное учреждение здравоохранения «Городская больница № 5» г.Набережные Челны;

ГБОУ ДПО КГМА Минздрава России – государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Казанская государственная медицинская академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации;

ГУ «ТФОМС РТ» – государственное учреждение «Территориальный фонд обязательного медицинского страхования Республики Татарстан»;

ЕГИС ЭЗ РТ – Единая государственная информационная система «Электронное здравоохранение Республики Татарстан»;

ЗОЖ – здоровый образ жизни;  
 ИБС – ишемическая болезнь сердца;  
 КШ – коронарное шунтирование;  
 ЛПУ «МСЧ ОАО Татнефть и г.Альметьевска» – лечебно-профилактическое учреждение «Медико-санитарная часть открытого акционерного общества «Татнефть» и г.Альметьевска»;  
 ЛФК – лечебная физическая культура;  
 МЗ РТ – Министерство здравоохранения Республики Татарстан;  
 МЗ РФ – Министерство здравоохранения Российской Федерации;  
 МСЧ ФГАОУ ВО «К(П)ФУ» – Медико-санитарная часть федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»;  
 НМИЦ – Национальный медицинский исследовательский центр;  
 НП – национальный проект;  
 ОАО «ГКБ № 12» – открытое акционерное общество «Городская клиническая больница № 12»;  
 ОКС – острый коронарный синдром;  
 ОКСспST – острый коронарный синдром с подъемом сегмента ST;  
 ОНМК – острое нарушение мозгового кровообращения;  
 ПРИТ – палата реанимации и интенсивной терапии;  
 ПСО – первичное сосудистое отделение;  
 РСЦ – региональный сосудистый центр;  
 РТ – Республика Татарстан;  
 РЭВ – рентгенэндоваскулярные вмешательства;  
 РЭВ-диагностика – рентгенэндоваскулярная диагностика;  
 СД – сахарный диабет;  
 СМИ – средства массовой информации;  
 СП – скорая помощь;  
 ССЗ – сердечно-сосудистые заболевания;  
 ССН – сердечно-сосудистая недостаточность;  
 ТЛТ – тромболитическая терапия;  
 УЗИ – ультразвуковое исследование;  
 ФГБОУ ВО Казанский ГМУ Минздрава России – федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Казанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации;  
 ФГБУ «НМИЦ им.В.А.Алмазова» МЗ РФ – федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр имени В.А.Алмазова» Министерства здравоохранения Российской Федерации;  
 ФГБУ «НМИЦССХ им.А.Н.Бакулева» МЗ РФ – федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр сердечно-сосудистой хирургии имени А.Н.Бакулева» Министерства здравоохранения Российской Федерации;  
 ФГБУ «НМИЦ кардиологии» МЗ РФ – федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр кардиологии» Министерства здравоохранения Российской Федерации;  
 ФНКЦ РР – федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный научно-клинический центр реаниматологии и реабилитологии»;  
 ХСН – хроническая сердечная недостаточность;  
 ЦРБ – центральная районная больница;  
 ЧКВ – чрескожное коронарное вмешательство.

## План мероприятий по реализации регионального проекта

№ п/п	Наименование результата, контрольной точки	Сроки реализации		Взаимосвязь		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика результата	Информационная система (источник данных)
		начало	окончание	предшествующие	последовательные			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	Обеспечение доступности диагностики, профилактики и лечения сердечно-сосудистых заболеваний							
1.1.	Результат «Проводится профилактика развития сердечно-сосудистых заболеваний и сердечно-сосудистых осложнений у пациентов высокого риска»	01.01.2020	31.12.2024	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	А.Р.Абашев	В рамках национального проекта «Здравоохранение» будут реализованы мероприятия федерального проекта «Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями», направленные на обеспечение в амбулаторных условиях лекарственными препаратами граждан, которым были выполнены аортокоронарное шунтирование, ангиопластика коронарных артерий со стентированием и катетерная абляция, перенесших острое нарушение мозгового кровообращения, инфаркт миокарда. В рамках национального проекта «Демография» будут реализованы мероприятия федерального проекта «Формирование системы мотивации граждан к здоровому образу жизни, включая здоровое питание и отказ от вредных привычек», направленные на формирование среды, способствующей ведению гражданами здорового образа жизни, включая здоровое питание (в том числе ликвидацию микронутриентной недостаточности, сокращение потребления соли и сахара), защиту от табачного дыма, снижение потребления алкоголя, мотивирование граждан к ведению здорового образа жизни посредством проведения информационно-коммуникационной кампании, вовлечение граждан и некоммерческих организаций в мероприятия по укреплению общественного здоровья, а также разработку и внедрение корпоративных программ укрепления здоровья, кабинетов медицинской профилактики и школ пациентов	Информационная система «АЦК-финансы», портал закупок
1.1.1.	Контрольная точка «Произведена приемка поставленных товаров, выполненных работ, оказанных услуг»	-	31.12.2020	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	Ф.Ф.Яркаева		

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.1.2.	Контрольная точка «Сведения о государственном (муниципальном) контракте внесены в реестр контрактов, заключенных заказчиками по результатам закупок»	-	31.12.2020	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	Ф.Ф.Яркаева		
1.1.3.	Контрольная точка «Произведена приемка поставленных товаров, выполненных работ, оказанных услуг»	-	31.12.2020	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	Ф.Ф.Яркаева		
1.1.4.	Контрольная точка «Произведена оплата поставленных товаров, выполненных работ, оказанных услуг по государственному (муниципальному) контракту»	-	31.12.2020	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	Ф.Ф.Яркаева		
1.1.5.	Контрольная точка «Закупка включена в план закупок»	-	31.12.2021	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	Ф.Ф.Яркаева		
1.1.6.	Контрольная точка «Сведения о государственном (муниципальном) контракте внесены в реестр контрактов, заключенных заказчиками по результатам закупок»	-	31.12.2021	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	Ф.Ф.Яркаева		
1.1.7.	Контрольная точка «Произведена приемка поставленных товаров, выполненных работ, оказанных услуг»	-	31.12.2021	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	Ф.Ф.Яркаева		
1.1.8.	Контрольная точка «Произведена оплата поставленных товаров, выполненных работ,	-	31.12.2021	Взаимосвязь с иными результатами и	Взаимосвязь с иными результатами и	Ф.Ф.Яркаева		

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	оказанных услуг по государственному (муниципальному) контракту»			контрольными точками отсутствует	контрольными точками отсутствует			
1.1.9.	Контрольная точка «Закупка включена в план закупок»	-	31.12.2022	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	Ф.Ф.Яркаева		
1.1.10.	Контрольная точка «Сведения о государственном (муниципальном) контракте внесены в реестр контрактов, заключенных заказчиками по результатам закупок»	-	31.12.2022	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	Ф.Ф.Яркаева		
1.1.11.	Контрольная точка «Произведена приемка поставленных товаров, выполненных работ, оказанных услуг»	-	31.12.2022	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	Ф.Ф.Яркаева		
1.1.12.	Контрольная точка «Произведена оплата поставленных товаров, выполненных работ, оказанных услуг по государственному (муниципальному) контракту»	-	31.12.2022	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	Ф.Ф.Яркаева		
1.1.13.	Контрольная точка «Закупка включена в план закупок»	-	31.12.2023	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	Ф.Ф.Яркаева		
1.1.14.	Контрольная точка «Сведения о государственном (муниципальном) контракте внесены в реестр контрактов, заключенных заказчиками по результатам закупок»	-	31.12.2023	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	Ф.Ф.Яркаева		

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.1.15.	Контрольная точка «Произведена приемка поставленных товаров, выполненных работ, оказанных услуг»	-	31.12.2023	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	Ф.Ф.Яркаева		
1.1.16.	Контрольная точка «Произведена оплата поставленных товаров, выполненных работ, оказанных услуг по государственному (муниципальному) контракту»	-	31.12.2023	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	Ф.Ф.Яркаева		
1.1.17.	Контрольная точка «Закупка включена в план закупок»	-	31.12.2024	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	Ф.Ф.Яркаева		
1.1.18.	Контрольная точка «Сведения о государственном (муниципальном) контракте внесены в реестр контрактов, заключенных заказчиками по результатам закупок»	-	31.12.2024	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	Ф.Ф.Яркаева		
1.1.19.	Контрольная точка «Произведена приемка поставленных товаров, выполненных работ, оказанных услуг»	-	31.12.2024	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	Ф.Ф.Яркаева		
1.1.20.	Контрольная точка «Произведена оплата поставленных товаров, выполненных работ, оказанных услуг по государственному (муниципальному) контракту»	-	31.12.2024	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	Ф.Ф.Яркаева		
1.1.21.	Контрольная точка «Услуга оказана (работы выполнены)»	-	31.12.2024	Взаимосвязь с иными результатами и	Взаимосвязь с иными результатами и	Ф.Ф.Яркаева		

1	2	3	4	5	6	7	8	9
				контрольными точками отсутствует	контрольными точками отсутствует			
1.2.	Результат «В Республике Татарстан переоснащено/дооснащено медицинским оборудованием 2 региональных сосудистых центра и 13 первичных сосудистых центров в соответствии с порядками оказания помощи, в том числе оборудованием для ранней медицинской реабилитации»	-	31.12.2024	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	В.В.Виниченко		Информационная система «АЦК-финансы», портал закупок
1.2.1.	Контрольная точка «Закупка включена в план закупок»	-	31.12.2019	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	В.В.Виниченко		
1.2.2.	Контрольная точка «Сведения о государственном (муниципальном) контракте внесены в реестр контрактов, заключенных заказчиками по результатам закупок»	-	31.12.2019	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	В.В.Виниченко		
1.2.3.	Контрольная точка «Произведена приемка поставленных товаров, выполненных работ, оказанных услуг»	-	31.12.2019	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	В.В.Виниченко		
1.2.4.	Контрольная точка «Произведена оплата поставленных товаров, выполненных работ, оказанных услуг по государственному (муниципальному) контракту»	-	31.12.2019	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	В.В.Виниченко		
1.2.5.	Контрольная точка «Закупка включена в план закупок»	-	31.12.2020	Взаимосвязь с иными результатами и	Взаимосвязь с иными результатами и	В.В.Виниченко		

1	2	3	4	5	6	7	8	9
				контрольными точками отсутствует	контрольными точками отсутствует			
1.2.6.	Контрольная точка «Сведения о государственном (муниципальном) контракте внесены в реестр контрактов, заключенных заказчиками по результатам закупок»	-	31.12.2020	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	В.В.Виниченко		
1.2.7.	Контрольная точка «Произведена приемка поставленных товаров, выполненных работ, оказанных услуг»	-	31.12.2020	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	В.В.Виниченко		
1.2.8.	Контрольная точка «Произведена оплата поставленных товаров, выполненных работ, оказанных услуг по государственному (муниципальному) контракту»	-	31.12.2020	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	В.В.Виниченко		
1.2.9.	Контрольная точка «Закупка включена в план закупок»	-	31.12.2021	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	В.В.Виниченко		
1.2.10.	Контрольная точка «Сведения о государственном (муниципальном) контракте внесены в реестр контрактов, заключенных заказчиками по результатам закупок»	-	31.12.2021	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	В.В.Виниченко		
1.2.11.	Контрольная точка «Произведена приемка поставленных товаров, выполненных работ, оказанных услуг»	-	31.12.2021	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	В.В.Виниченко		

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.2.12.	Контрольная точка «Произведена оплата поставленных товаров, выполненных работ, оказанных услуг по государственному (муниципальному) контракту»	-	31.12.2021	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	В.В.Виниченко		
1.2.13.	Контрольная точка «Закупка включена в план закупок»	-	31.12.2022	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	В.В.Виниченко		
1.2.14.	Контрольная точка «Сведения о государственном (муниципальном) контракте внесены в реестр контрактов, заключенных заказчиками по результатам закупок»	-	31.12.2022	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	В.В.Виниченко		
1.2.15.	Контрольная точка «Произведена приемка поставленных товаров, выполненных работ, оказанных услуг»	-	31.12.2022	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	В.В.Виниченко		
1.2.16.	Контрольная точка «Произведена оплата поставленных товаров, выполненных работ, оказанных услуг по государственному (муниципальному) контракту»	-	31.12.2022	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	В.В.Виниченко		
1.2.17.	Контрольная точка «Закупка включена в план закупок»	-	31.12.2023	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	В.В.Виниченко		
1.2.18.	Контрольная точка «Сведения о государственном (муниципальном) контракте внесены в	-	31.12.2023	Взаимосвязь с иными результатами и	Взаимосвязь с иными результатами и	В.В.Виниченко		

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	реестр контрактов, заключенных заказчиками по результатам закупок»			контрольными точками отсутствует	контрольными точками отсутствует			
1.2.19.	Контрольная точка «Произведена приемка поставленных товаров, выполненных работ, оказанных услуг»	-	31.12.2023	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	В.В.Виниченко		
1.2.20.	Контрольная точка «Произведена оплата поставленных товаров, выполненных работ, оказанных услуг по государственному (муниципальному) контракту»	-	31.12.2023	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	В.В.Виниченко		
1.2.21.	Контрольная точка «Закупка включена в план закупок»	-	31.12.2024	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	В.В.Виниченко		
1.2.22.	Контрольная точка «Сведения о государственном (муниципальном) контракте внесены в реестр контрактов, заключенных заказчиками по результатам закупок»	-	31.12.2024	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	В.В.Виниченко		
1.2.23.	Контрольная точка «Произведена приемка поставленных товаров, выполненных работ, оказанных услуг»	-	31.12.2024	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	В.В.Виниченко		
1.2.24.	Контрольная точка «Произведена оплата поставленных товаров, выполненных работ, оказанных услуг по государственному (муниципальному) контракту»	-	31.12.2024	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	В.В.Виниченко		

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.3.	Результат «Переоснащено/дооснащено медицинским оборудованием не менее 140 региональных сосудистых центров и 469 первичных сосудистых отделений в 85 субъектах Российской Федерации»	01.01.2019	31.12.2024	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	В.В.Виниченко	С 2019 по 2024 год субъектами Российской Федерации будут переоснащены/дооснащены: не менее 140 региональных сосудистых центров, медицинским оборудованием из следующего перечня: магнитно-резонансный томограф; компьютерный томограф; ангиографическая система; аппарат ультразвуковой для исследования сосудов сердца и мозга; операционный микроскоп (для выполнения нейрохирургических вмешательств); система нейронавигации; эндоскопическая стойка для нейрохирургии; аппараты искусственной вентиляции легких; оборудование для ранней медицинской реабилитации; не менее 469 первичных сосудистых отделений медицинским оборудованием из следующего перечня: компьютерный томограф; аппарат ультразвуковой для исследования сосудов сердца и мозга; аппараты искусственной вентиляции легких; оборудование для ранней медицинской реабилитации, оборудование для проведения рентгенэндоваскулярных методов лечения	Государственная интегрированная информационная система управления общественными финансами «Электронный бюджет»
1.3.1.	Контрольная точка «Контрольная точка не задана»	-	-	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует			
2.	Повышение ожидаемой продолжительности жизни до 78 лет							
2.1.	Результат «В Республике Татарстан разработана и утверждена региональная программа «Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями в Республике Татарстан»	01.01.2019	31.12.2024	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	А.Р.Абашев	Министерством здравоохранения Российской Федерации на базе подведомственного федерального учреждения будет создан координационный центр для обеспечения разработки и реализации региональных программ «Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями», будут разработаны требования к региональным программам «Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями» (далее – требования), предусматривающие реализацию комплекса мер, направленных в том числе на совершенствование первичной профилактики сердечно-сосудистых заболеваний, своевременное выявление факторов риска, включая артериальную гипертензию, и снижение рис-	Информационно-аналитическая система Мониторинга деятельности сети подведомственных бюджетных учреждений «БАРС.Web-Сводь», Официальный сайт Министерства здравоохранения Республики Татарстан, Государственная ин-

1	2	3	4	5	6	7	8	9
							<p>ка ее развития, вторичную профилактику осложнений сердечно-сосудистых заболеваний, повышение эффективности оказания медицинской помощи больным с сердечно-сосудистыми заболеваниями, в том числе совершенствование организации службы скорой медицинской помощи, предусматривающее создание единой центральной диспетчерской в каждом из регионов, информирование населения о симптомах острого нарушения мозгового кровообращения и острого коронарного синдрома, правилах действий больных и их окружающих при развитии неотложных состояний, совершенствование схем маршрутизации, внедрение и увеличение объемов применения высокоэффективных методов лечения, совершенствование медицинской реабилитации, кадровое обеспечение первичных сосудистых отделений и региональных сосудистых центров и повышение профессиональной квалификации, участвующих в оказании медицинской помощи больным с сердечно-сосудистыми заболеваниями.</p> <p>Во всех субъектах Российской Федерации на основании требований будут разработаны и утверждены региональные программы «Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями».</p> <p>Координационным центром будет осуществляться мониторинг реализации мероприятий региональных программ, по результатам которого ежегодно будет составляться отчет, содержащий рекомендации о дальнейшей корректировке и реализации мероприятий.</p> <p>По итогам 2024 года координационным центром будет сформирован итоговый отчет о результатах реализации региональных программ «Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями» и их эффективности</p>	тегрированная информационная система управления общественными финансами «Электронный бюджет»
2.1.1.	Контрольная точка «Актуализация маршрутизации пациентов с сердечно-сосудистыми заболеваниями»	-	01.03.2021	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	А.Р.Абашев	Соглашение Реализация мероприятий в рамках данного проекта	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
2.1.2.	Контрольная точка «Предоставлены отчеты субъектов Российской Федерации о реализации мероприятий региональных программ «Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями» за 1 квартал 2021 года»	-	01.05.2021	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	А.Р.Абашев	Соглашение Реализация мероприятий в рамках данного проекта	
2.1.3.	Контрольная точка «Актуализация региональных программ «Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями»	-	01.07.2021	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	А.Р.Абашев	Соглашение Реализация мероприятий в рамках данного проекта	
2.1.4.	Контрольная точка «Предоставлены отчеты субъектов Российской Федерации о реализации мероприятий региональных программ «Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями» за 1 – 2 кварталы 2021 года»	-	01.08.2021	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	А.Р.Абашев	Соглашение Реализация мероприятий в рамках данного проекта	
2.1.5.	Контрольная точка «Предоставлены отчеты субъектов Российской Федерации о реализации мероприятий региональных программ «Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями» за 1 – 3 кварталы 2021 года»	-	01.11.2021	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	А.Р.Абашев	Соглашение Реализация мероприятий в рамках данного проекта	
2.1.6.	Контрольная точка «Обеспечена подготовка для утверждения паспорта федерального проекта (запроса на изменение паспорта федерального проекта) (в части результата федерального проекта)»	-	31.12.2021	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	А.Р.Абашев	Соглашение Реализация мероприятий в рамках данного проекта	
2.1.7.	Контрольная точка «Обеспечено заключение соглашений	-	31.12.2021	Взаимосвязь с иными ре-	Взаимосвязь с иными ре-	А.Р.Абашев	Соглашение Реализация мероприятий данного проекта	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	о реализации на территории субъекта Российской Федерации регионального проекта, обеспечивающего достижение целей, показателей и результатов соответствующего федерального проекта (в части результата федерального проекта)»			зультатами и контрольными точками отсутствует	зультатами и контрольными точками отсутствует			
2.1.8.	Контрольная точка «Обеспечен мониторинг исполнения соглашений о реализации на территории субъекта Российской Федерации регионального проекта, обеспечивающего достижение целей, показателей и результатов соответствующего федерального проекта, обработка и формирование заключений на отчеты, представляемые участниками федерального проекта в рамках мониторинга реализации федерального проекта (результата федерального проекта)»	-	31.12.2021	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	А.Р.Абашев	Соглашение Реализация мероприятий данного проекта	
2.1.9.	Контрольная точка «Обеспечен мониторинг реализации о реализации федерального проекта сформирован (в части результата федерального проекта)»	-	31.12.2021	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	А.Р.Абашев	Соглашение Реализация мероприятий данного проекта	
2.1.10.	Контрольная точка «Предоставлены отчеты субъектов Российской Федерации о реализации мероприятий региональных программ «Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями» за 2021 год»	-	31.12.2021	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	А.Р.Абашев	Соглашение Реализация мероприятий в рамках данного проекта	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
2.1.11.	Контрольная точка «Актуализация маршрутизации пациентов с сердечно-сосудистыми заболеваниями»	-	01.03.2022	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	А.Р.Абашев	Соглашение Реализация мероприятий в рамках данного проекта	
2.1.12.	Контрольная точка «Предоставлены отчеты субъектов Российской Федерации о реализации мероприятий региональных программ «Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями» за 1 квартал 2022 года»	-	01.05.2022	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	А.Р.Абашев	Соглашение Реализация мероприятий в рамках данного проекта	
2.1.13.	Контрольная точка «Актуализация региональных программ «Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями»»	-	01.07.2022	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	А.Р.Абашев	Соглашение Реализация мероприятий в рамках данного проекта	
2.1.14.	Контрольная точка «Предоставлены отчеты субъектов Российской Федерации о реализации мероприятий региональных программ «Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями» за первый 1 – 2 кварталы 2022 года»	-	01.08.2022	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	А.Р.Абашев	Соглашение Реализация мероприятий в рамках данного проекта	
2.1.15.	Контрольная точка «Предоставлены отчеты субъектов Российской Федерации о реализации мероприятий региональных программ «Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями» за 1 – 3 кварталы 2022 года»	-	01.11.2022	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	А.Р.Абашев	Соглашение Реализация мероприятий в рамках данного проекта	
2.1.16.	Контрольная точка «Обеспечена подготовка для утверждения паспорта федерально-	-	31.12.2022	Взаимосвязь с иными результатами и	Взаимосвязь с иными результатами и	А.Р.Абашев	Соглашение Реализация мероприятий данного проекта	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	го проекта (запроса на изменение паспорта федерального проекта) (в части результата федерального проекта)»			контрольными точками отсутствует	контрольными точками отсутствует			
2.1.17.	Контрольная точка «Обеспечено заключение соглашений о реализации на территории субъекта Российской Федерации регионального проекта, обеспечивающего достижение целей, показателей и результатов соответствующего федерального проекта (в части результата федерального проекта)»	-	31.12.2022	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	А.Р.Абашев	Соглашение Реализация мероприятий данного проекта	
2.1.18.	Контрольная точка «Обеспечен мониторинг исполнения соглашений о реализации на территории субъекта Российской Федерации регионального проекта, обеспечивающего достижение целей, показателей и результатов соответствующего федерального проекта, обработка и формирование заключений на отчеты, представляемые участниками федерального проекта в рамках мониторинга реализации федерального проекта (результата федерального проекта)»	-	31.12.2022	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	А.Р.Абашев	Соглашение Реализация мероприятий данного проекта	
2.1.19.	Контрольная точка «Обеспечен мониторинг реализации о реализации федерального проекта сформирован (в части результата федерального проекта)»	-	31.12.2022	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	А.Р.Абашев	Соглашение Реализация мероприятий данного проекта	
2.1.20.	Контрольная точка «Актуализация маршрутизации пациентов с сердечно-сосудисты-	-	01.03.2023	Взаимосвязь с иными результатами и	Взаимосвязь с иными результатами и	А.Р.Абашев	Соглашение Реализация мероприятий в рамках данного проекта	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	ми заболеваниями»			контрольными точками отсутствует	контрольными точками отсутствует			
2.1.21.	Контрольная точка «Предоставлены отчеты субъектов Российской Федерации о реализации мероприятий региональных программ «Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями» за 1 квартал 2023 года»	-	01.05.2023	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	А.Р.Абашев	Соглашение Реализация мероприятий в рамках данного проекта	
2.1.22.	Контрольная точка «Актуализация региональных программ «Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями»	-	01.07.2023	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	А.Р.Абашев	Соглашение Реализация мероприятий в рамках данного проекта	
2.1.23.	Контрольная точка «Предоставлены отчеты субъектов Российской Федерации о реализации мероприятий региональных программ «Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями» за первый 1 – 2 кварталы 2023 года»	-	01.08.2023	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	А.Р.Абашев	Соглашение Реализация мероприятий в рамках данного проекта	
2.1.24.	Контрольная точка «Предоставлены отчеты субъектов Российской Федерации о реализации мероприятий региональных программ «Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями» за 1 – 3 квартал 2021 года»	-	01.11.2023	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	А.Р.Абашев	Соглашение Реализация мероприятий в рамках данного проекта	
2.1.25.	Контрольная точка «Обеспечена подготовка для утверждения паспорта федерального проекта (запроса на изменение паспорта федерального проекта) (в части результата федерального проекта)»	-	31.12.2023	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	А.Р.Абашев	Соглашение Реализация мероприятий данного проекта	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
2.1.26.	Контрольная точка «Обеспечено заключение соглашений о реализации на территории субъекта Российской Федерации регионального проекта, обеспечивающего достижение целей, показателей и результатов соответствующего федерального проекта (в части результата федерального проекта)»	-	31.12.2023	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	А.Р.Абашев	Соглашение Реализация мероприятий данного проекта	
2.1.27.	Контрольная точка «Обеспечен мониторинг исполнения соглашений о реализации на территории субъекта Российской Федерации регионального проекта, обеспечивающего достижение целей, показателей и результатов соответствующего федерального проекта, обработка и формирование заключений на отчеты, представляемые участниками федерального проекта в рамках мониторинга реализации федерального проекта (результата федерального проекта)»	-	31.12.2023	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	А.Р.Абашев	Соглашение Реализация мероприятий данного проекта	
2.1.28.	Контрольная точка «Обеспечен мониторинг реализации о реализации федерального проекта сформирован (в части результата федерального проекта)»	-	31.12.2023	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	А.Р.Абашев	Соглашение Реализация мероприятий данного проекта	
2.1.29.	Контрольная точка «Предоставлены отчеты субъектов Российской Федерации о реализации мероприятий региональных программ «Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями» за 2023 год»	-	31.12.2023	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	А.Р.Абашев	Соглашение Реализация мероприятий в рамках данного проекта	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
2.1.30.	Контрольная точка «Актуализация маршрутизации пациентов с сердечно-сосудистыми заболеваниями»	-	01.03.2024	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	А.Р.Абашев	Соглашение Реализация мероприятий в рамках данного проекта	
2.1.31.	Контрольная точка «Предоставлены отчеты субъектов Российской Федерации о реализации мероприятий региональных программ «Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями» за 1 квартал 2024 года»	-	01.05.2024	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	А.Р.Абашев	Соглашение Реализация мероприятий в рамках данного проекта	
2.1.32.	Контрольная точка «Предоставлены отчеты субъектов Российской Федерации о реализации мероприятий региональных программ «Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями» за 1 – 2 кварталы 2024 года»	-	01.08.2024	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	А.Р.Абашев	Соглашение Реализация мероприятий в рамках данного проекта	
2.1.33.	Контрольная точка «Предоставлены отчеты субъектов Российской Федерации о реализации мероприятий региональных программ «Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями» за 1 – 3 кварталы 2024 года»	-	01.11.2024	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	А.Р.Абашев	Соглашение Реализация мероприятий в рамках данного проекта	
2.1.34.	Контрольная точка «Обеспечена подготовка для утверждения паспорта федерального проекта (запроса на изменение паспорта федерального проекта) (в части результата федерального проекта)»	-	31.12.2024	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	А.Р.Абашев	Соглашение Реализация мероприятий данного проекта	
2.1.35.	Контрольная точка «Обеспечено заключение соглашений	-	31.12.2024	Взаимосвязь с иными ре-	Взаимосвязь с иными ре-	А.Р.Абашев	Соглашение Реализация мероприятий данного проекта	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	о реализации на территории субъекта Российской Федерации регионального проекта, обеспечивающего достижение целей, показателей и результатов соответствующего федерального проекта (в части результата федерального проекта)»			зультатами и контрольными точками отсутствует	зультатами и контрольными точками отсутствует			
2.1.36.	Контрольная точка «Обеспечен мониторинг исполнения соглашений о реализации на территории субъекта Российской Федерации регионального проекта, обеспечивающего достижение целей, показателей и результатов соответствующего федерального проекта, обработка и формирование заключений на отчеты, представляемые участниками федерального проекта в рамках мониторинга реализации федерального проекта (результата федерального проекта)»	-	31.12.2024	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	А.Р.Абашев	Соглашение Реализация мероприятий данного проекта	
2.1.37.	Контрольная точка «Обеспечен мониторинг реализации о реализации федерального проекта сформирован (в части результата федерального проекта)»	-	31.12.2024	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	А.Р.Абашев	Соглашение Реализация мероприятий данного проекта	
2.1.38.	Контрольная точка «Предоставлены отчеты субъектов Российской Федерации о реализации мероприятий региональных программ «Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями» за 2024 год»	-	31.12.2024	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	Взаимосвязь с иными результатами и контрольными точками отсутствует	А.Р.Абашев	Соглашение Реализация мероприятий в рамках данного проекта	

## Ожидаемые результаты региональной программы

Исполнение мероприятий региональной программы субъекта Российской Федерации позволит достичь к 2024 году следующих результатов:

снижение уровня смертности от болезней системы кровообращения до 508,4 на 100 тыс. населения;

снижение уровня смертности от инфаркта до 38,2 на 100 тыс. населения;

снижение смертности от нарушения мозгового кровообращения до 55,3 на 100 тыс. населения;

снижение смертности населения от ишемической болезни сердца до 219,6 на 100 тыс. населения;

снижение смертности населения от цереброваскулярных болезней до 188,3 на 100 тыс. населения;

снижение больничной летальности от инфаркта миокарда до 8 процентов;

снижение больничной летальности от острого нарушения мозгового кровообращения до 13,2 процента;

повышение отношения числа рентгенэндоваскулярных вмешательств в лечебных целях к общему числу выбывших больных, перенесших острый коронарный синдром, до 60 процентов;

увеличение количества рентгенэндоваскулярных вмешательств в лечебных целях до 8,354 тыс. единиц;

повышение доли профильных госпитализаций пациентов с острыми нарушениями мозгового кровообращения, доставленных автомобилями скорой медицинской помощи, до 95 процентов;

увеличение доли лиц, которые перенесли острое нарушение мозгового кровообращения, инфаркт миокарда, а также которым были выполнены аортокоронарное шунтирование, ангиопластика коронарных артерий со стентированием и катетерная абляция по поводу сердечно-сосудистых заболеваний, бесплатно получавших в отчетном году необходимые лекарственные препараты в амбулаторных условиях, до 90 процентов;

увеличение доли лиц с болезнями системы кровообращения, состоящих под диспансерным наблюдением, получивших в текущем году медицинские услуги в рамках диспансерного наблюдения, от всех пациентов с болезнями системы кровообращения, состоящих под диспансерным наблюдением, до 80 процентов;

снижение летальности больных с болезнями системы кровообращения среди лиц с болезнями системы кровообращения, состоящих под диспансерным наблюдением (умершие от болезней системы кровообращения / число лиц с болезнями системы кровообращения, состоящих под диспансерным наблюдением) до 3,11 процента;

повышение эффективности использования диагностического и терапевтического оборудования, в том числе ангиографических комплексов, ультразвуковых аппаратов экспертного класса, магнитно-резонансных томографов, компьютерных томографов, для лечения пациентов с ССЗ;

обращаемость за медицинской помощью при симптомах острых ССЗ в течение 30 минут не менее чем в 70 процентах случаев;

обеспечение не менее 95 процентов охвата диспансерным наблюдением лиц с высоким риском сердечно-сосудистых осложнений;

обеспечение не менее 60 процентов пациентов с острым нарушением мозгового кровообращения и 70 процентов пациентов с острым коронарным синдромом мероприятиями по медицинской реабилитации;

охват льготным лекарственным обеспечением в амбулаторных условиях в соответствии с клиническими рекомендациями 100 процентов лиц с высоким риском ССЗ.

### III. Обоснование ресурсного обеспечения подпрограммы

Всего – 1 071 364,5 тыс.рублей (2013 год – 0,0 тыс.рублей, 2014 год – 0,0 тыс.рублей, 2015 год – 0,0 тыс.рублей, 2016 год – 0,0 тыс.рублей, 2017 год – 0,0 тыс.рублей, 2018 год – 0,0 тыс.рублей, 2019 год – 219 510,1 тыс.рублей, 2020 год – 257 948,8 тыс.рублей, 2021 год – 170 421,6 тыс.рублей, 2022 год – 274 436,0 тыс.рублей, 2023 год – 149 048,0 тыс.рублей, 2024 год – 0,0 тыс.рублей, 2025 год – 0,0 тыс.рублей), из них:

средства федерального бюджета, по предварительной оценке, – 1 071 364,5 тыс.рублей (2013 год – 0,0 тыс.рублей, 2014 год – 0,0 тыс.рублей, 2015 год – 0,0 тыс.рублей, 2016 год – 0,0 тыс.рублей, 2017 год – 0,0 тыс.рублей, 2018 год – 0,0 тыс.рублей, 2019 год – 219 510,1 тыс.рублей, 2020 год – 257 948,8 тыс.рублей, 2021 год – 170 421,6 тыс.рублей, 2022 год – 274 436,0 тыс.рублей, 2023 год – 149 048,0 тыс.рублей, 2024 год – 0,0 тыс.рублей, 2025 год – 0,0 тыс.рублей).

Ресурсное обеспечение реализации Программы за счет средств федерального бюджета и бюджета Республики Татарстан подлежит ежегодному уточнению в рамках бюджетного цикла.

Подпрограммой предусмотрена возможность привлечения (помимо средств бюджета Республики Татарстан) внебюджетных средств (средств медицинских организаций от предпринимательской и иной приносящей доход деятельности, личных средств медицинских работников) и средств бюджетов муниципальных образований для реализации программных мероприятий.

## Цель, задачи, индикаторы оценки результатов подпрограммы и финансирование по ее мероприятиям

Наименование задачи	Наименование основного мероприятия	Исполнители	Сроки выполнения основных мероприятий	Индикаторы оценки конечных результатов, единица измерения	Значения индикаторов								источник	Финансирование с указанием источника финансирования										
					2018 год	2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	2023 год	2024 год	2025 год		объем, тыс.рублей										
					2018 год	2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	2023 год	2024 год	2025 год		2018 год	2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	2023 год	2024 год	2025 год			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22			
Снижение смертности от болезней системы кровообращения до 450 на 100 тыс.населения																								
Разработать меры по повышению качества оказания медицинской помощи пациентам ключевых групп ССЗ*, определяющие основной вклад в заболеваемость и смертность от ССЗ	2.1. Проведение мероприятий по внедрению и соблюдению клинических рекомендаций и протоколов ведения больных с ССЗ	МЗ РТ*	2019 – 2025 годы	Смертность от инфаркта миокарда, на 100 тыс.населения, человек	-	46,3	44,6	-	-	-	-	-	бюджет РФ	0,0	219 510,1	257 948,8	170 421,6	274 436,0	149048,0	0,0	0,0			
				Смертность от острого нарушения мозгового кровообращения, на 100 тыс.населения, человек	-	67,0	70,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
				Больничная летальность от инфаркта миокарда, процентов	-	9,1	9,0	8,8	8,6	8,4	8,0	8,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Организовать систему внутреннего контроля качества оказываемой медицинской помощи, основанной на клинических рекомендациях, утвержденных Минздравом РФ, и протоколах лечения (протоколах ведения) больных с ССЗ	2.2. Проведение мероприятий по усилению внутреннего контроля качества оказания медицинской помощи			Больничная летальность от острого нарушения мозгового кровообращения, процентов	-	13,3	13,8	13,7	13,6	13,5	13,2	13,2												

\* Список использованных сокращений – на стр.115.











1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
динскими исследова- тельными центрами	тельными центрами																					
Итого														0,0	219 510,1	257 948,8	170 421,6	274 436,0	149048,0	0,0	0,0	

Список использованных сокращений:

бюджет РФ – бюджет Российской Федерации;

Минздрав РФ – Министерство здравоохранения Российской Федерации;

МЗ РТ – Министерство здравоохранения Республики Татарстан;

ССЗ – сердечно-сосудистые заболевания.

## Подпрограмма 2б. «Борьба с онкологическими заболеваниями»

## Паспорт подпрограммы

Наименование подпрограммы	«Борьба с онкологическими заболеваниями»
Государственный заказчик (государственный заказчик – координатор)	Министерство здравоохранения Республики Татарстан
Основной разработчик подпрограммы	Министерство здравоохранения Республики Татарстан
Ответственные исполнители подпрограммы	Министерство здравоохранения Республики Татарстан, Управление Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Республике Татарстан (по согласованию), Государственное учреждение «Территориальный фонд обязательного медицинского страхования Республики Татарстан» (по согласованию)
Цель и задачи подпрограммы	<p>Цель: снижение смертности населения от новообразований, в том числе от злокачественных, до 180,7 случая на 100 тыс. населения и смертности от злокачественных новообразований до 178,8 случая на 100 тыс. населения к 2024 году.</p> <p>Задачи:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.1. Формирование системы мотивации населения к здоровому образу жизни, в том числе в ключевых группах риска развития злокачественных новообразований (далее – ЗНО) – среди граждан, имеющих вредные привычки.</li> <li>1.2. Реализация мероприятий, направленных на раннее выявление ЗНО, в том числе на повышение мотивации населения к прохождению профилактических медицинских осмотров и диспансеризации.</li> <li>1.3. Совершенствование организации оказания первичной, в том числе специализированной, медико-санитарной помощи по профилю «онкология».</li> <li>1.4. Совершенствование специализированной медицинской помощи пациентам с онкологическими заболеваниями.</li> <li>1.5. Совершенствование организации проведения диспансерного наблюдения больных с онкологическими заболеваниями.</li> <li>1.6. Развитие паллиативной медицинской помощи больным с онкологическими заболеваниями.</li> <li>1.7. Организация системы дистанционного консультирования врачей-онкологов первичных онкологических кабинетов / первичных онкологических отделений / центров амбулаторной</li> </ol>

	<p>онкологической помощи специалистами государственного автономного учреждения здравоохранения (далее – ГАУЗ) «Республиканский клинический онкологический диспансер Министерства здравоохранения Республики Татарстан имени профессора М.З.Сигала» и телемедицинских консультаций с федеральными телемедицинскими консультативными центрами в формате «врач – врач».</p> <p>1.8. Создание единого цифрового контура в здравоохранении на основе единой государственной информационной системы здравоохранения.</p> <p>1.9. Реализация комплекса мероприятий по улучшению укомплектованности кадрами и повышению квалификации врачей медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь пациентам с онкологическими заболеваниями</p>
Этапы и сроки реализации подпрограммы	2019 – 2024 годы
Объемы финансирования подпрограммы	Всего – 2 158 325,5 тыс.рублей (с 2013 по 2025 год), из них предварительные средства федерального бюджета – 2 158 325,5 тыс.рублей (с 2013 по 2025 год)
Ожидаемые результаты реализации подпрограммы	<p>Снижение смертности населения от новообразований, в том числе от злокачественных, до 180,7 случая на 100 тыс.населения;</p> <p>снижение смертности от ЗНО, на 100 тыс.населения до уровня 178,8 случая;</p> <p>снижение одногодичной летальности больных со ЗНО (умерли в течение первого года с момента установления диагноза из числа больных, впервые взятых на учет в предыдущем году) до уровня 17,3 процента;</p> <p>увеличение доли ЗНО, выявленных на I – II стадиях до 64,0 процента;</p> <p>увеличение удельного веса больных со ЗНО, состоящих на учете пять лет и более, из общего числа больных со ЗНО, состоящих под диспансерным наблюдением, до 60,4 процента;</p> <p>увеличение доли лиц с онкологическими заболеваниями, прошедших обследование и (или) лечение в текущем году, из числа состоящих под диспансерным наблюдением до уровня 80 процентов</p>

I. Характеристика сферы реализации подпрограммы,  
описание основных проблем в указанной сфере и прогноз ее развития

1.1. Республика Татарстан расположена в европейской части Российской Федерации – в центре Волжско-Камского бассейна.

Территория Республики Татарстан – 67,85 тыс.кв.километров.

Численность населения на начало 2020 года – 3 902 888 человек, в том числе мужчин – 1 808 637 человек (46,3 процента), женщин – 2 094 251 человек (53,7 процента) (таблица 1).

Таблица 1

Численность населения Республики Татарстан на начало 2020 года

Численность всего населения Республики Татарстан	3 902 888
в т.ч. мужского	1 808 637
в т.ч. женского	2 094 251
в т.ч. детского населения	843 709
из них 0 – 14 лет	726 652

Плотность населения Республики Татарстан составляет 57,5 человека на кв.километр, доля городского населения – 77,2 процента.

Республика Татарстан является одной из самых многонациональных территорий России. По данным Всероссийской переписи населения 2010 года, представители свыше 173 национальностей проживают на территории республики, в том числе 8 национальностей, численность населения которых превышала 10 тыс.человек: татары, русские, чувашаи, удмурты, мордва, марийцы, украинцы и башкиры. Среди народов, населяющих Татарстан, преобладающие по численности населения – татары (более 2 млн.человек, или 53,2 процента от общей численности населения республики). На втором месте русские – более 1,5 млн.человек, или 39,7 процента, на третьем месте – чувашаи (116,2 тыс.человек, или 3,1 процента).

Муниципально-территориальное устройство республики: 2 городских округа (г.Казань и г.Набережные Челны), 43 муниципальных района, 39 городских поселений, 872 сельских поселения.

За период с 2014 по 2020 год структура населения Республики Татарстан по основным возрастным группам выглядит следующим образом: уменьшилась численность населения трудоспособного возраста (мужчин 16 – 59 лет и женщин 16 – 54 лет), увеличилась численность населения старше трудоспособного возраста (мужчин 60 лет и старше, женщин 55 и старше) на 15,5 процента (таблица 2).

Динамика доли лиц старше трудоспособного возраста  
в Республике Татарстан

Показатель	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год
Доля лиц старше трудоспособного возраста, процентов	21,8	23,2	23,8	24,3	24,8	25,3	25,8

По итогам 2020 года увеличилась общая смертность населения, а также смертность трудоспособного населения.

Рост численности населения отмечается с 2006 года. До 2011 года общее число жителей Татарстана росло на фоне естественных потерь населения. С 2011 года численность населения увеличивается и за счет миграции, и за счет естественного прироста населения.

Несмотря на сложную демографическую ситуацию, связанную со снижением рождаемости и старением населения, в Республике Татарстан в 2018 году удалось сохранить естественный прирост населения. В 2019 году прироста населения не произошло, а в 2020 году зафиксирована убыль населения на 3,2 на 1 000 населения, что связано с пандемией новой коронавирусной инфекции (COVID-19).

За период с 2015 по 2019 год ожидаемая продолжительность жизни населения республики увеличивалась (до 75,03), однако по итогам 2020 года составила 72,6 года (таблица 3).

Таблица 3

Демографические показатели Республики Татарстан (2015 – 2020 годы)

Наименование показателя	Единица измерения	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год
1	2	3	4	5	6	7	8
Ожидаемая продолжительность жизни	лет	72,81	73,64	74,2	74,35	75,03	72,6
Общая смертность	на 1 000 населения	12,0	11,6	11,3	11,4	11,0	13,9
Смертность населения трудоспособного возраста	на 100 тыс. населения	476,7	440,3	417,0	406,7	403,9	461,6
Смертность от болезней системы кровообращения	на 100 тыс. населения	615,6	599,6	587,2	597,3	537,9	657,7
Смертность от новообразований	на 100 тыс. населения	197,3	196,8	191,0	197,9	188,3	186,8

1	2	3	4	5	6	7	8
Смертность старше трудоспособного населения	на 100 тыс. населения	3883,7	3727,7	3618,3	3664,8	3560,1	4056,3
Смертность от болезней эндокринной системы	на 1 000 населения	40,2	43,8	42,2	43,5	52,8	76,8

В республике сформирована сбалансированная социально-экономическая система:

развитая система среднего специального и высшего образования, высокий потенциал социальной сферы как системы развития человеческого капитала;

развитый нефтегазохимический комплекс;

развитый машиностроительный комплекс;

сбалансированный агропромышленный комплекс при относительно благоприятных природных условиях;

транспортная доступность всех видов поселений внутри республики.

В структуре промышленности доля добычи полезных ископаемых составляет 24,1 процента; обрабатывающих производств – 69,5 процента; обеспечения электрической энергией, газом и паром, кондиционирования воздуха – 5,4 процента; водоснабжения, водоотведения, организации сбора и утилизации отходов, деятельности по ликвидации загрязнений – 1 процент (рис.1).

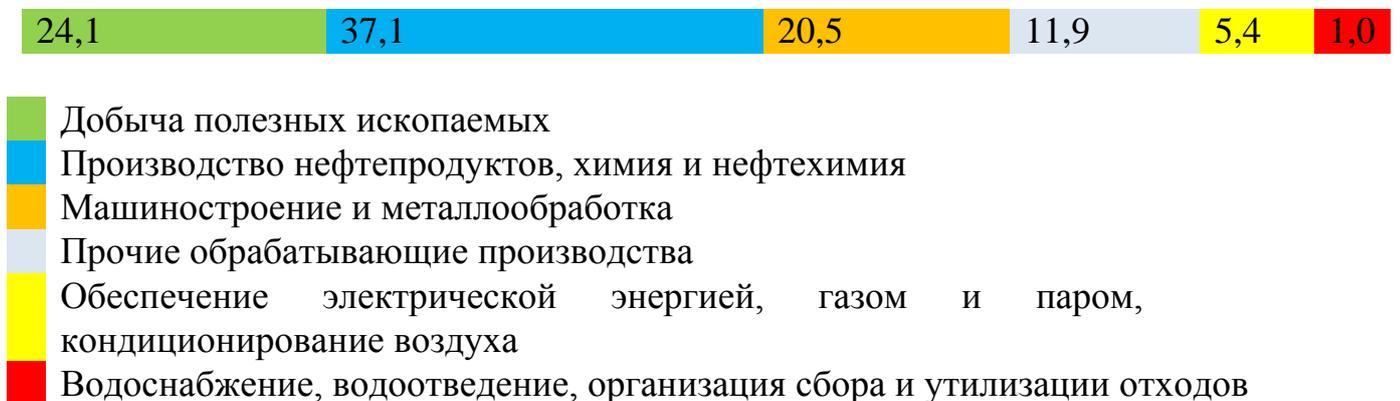


Рис.1. Структура промышленности Республики Татарстан в 2019 году, процентов

По данным Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Республике Татарстан, ведущими загрязнителями атмосферного воздуха, превышающими предельно допустимую концентрацию от 2 до 5 раз, в 2017 – 2019 годах на территории Республики Татарстан являлись такие вредные вещества, как дигидросульфид, аммиак, оксид углерода, диоксид азота, диоксид серы, диметилбензол, углерод (сажа), фенол и его производные.

Повышенное содержание загрязнений в атмосферном воздухе может вызвать неблагоприятное воздействие на здоровье населения со стороны органов дыхания, глаз, кровеносных органов, крови, иммунной, сердечно-сосудистой, нервной, мочеполовой систем, системы пищеварения, процессов развития, а также в части онкологической патологии.

Республика Татарстан входит в группу субъектов Российской Федерации, в которых смертность населения от болезней органов дыхания имеет устойчивую связь с загрязнением атмосферного воздуха окислами азота, взвешенными веществами, формальдегидом, аммиаком, гидроксibenзолом и его производными, дигидросульфидом, хлором.

Также Республика Татарстан включена в группу субъектов Российской Федерации, в которых заболеваемость всего населения болезнями органов дыхания ассоциирована с загрязнением атмосферного воздуха окислами азота, формальдегидом, бенз(а)пиреном, гидроксibenзолом и его производными, аммиаком, хлором, дигидросульфидом.

По данным наблюдений за состоянием воздушного бассейна, осуществляемых федеральным государственным бюджетным учреждением «Управление по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды Республики Татарстан», в 2019 году уровень загрязнения атмосферного воздуха в городах Казани и Альметьевске характеризовался как «повышенный», в городах Набережные Челны, Нижнекамске и Зеленодольске – как «низкий».

Радиационная обстановка на территории Республики Татарстан, по данным Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Республике Татарстан, спокойная, стабильная. Средние значения естественного гамма-фона не превышают данных многолетних наблюдений.

В целом по Республике Татарстан, по данным лабораторных исследований, наблюдается тенденция к уменьшению доли проб воды водных объектов, используемых для рекреации (II категории), не отвечающих санитарным нормативам по санитарно-химическим показателям (в 2019 году – 7,2 процента, в 2018 году – 8,7 процента, в 2017 году – 16,7 процента).

Отмечается улучшение качества воды из распределительной сети по санитарно-химическим показателям. Доля проб воды, не соответствующих гигиеническим нормативам по санитарно-химическим показателям, в 2019 году составила 4,4 процента (в 2018 году – 4,9 процента, в 2017 году – 9,9 процента).

По итогам 2019 года неблагополучными территориями по обеспечению населения питьевой водой, где показатели загрязнения (санитарно-химические показатели) превышали среднереспубликанские, являются Ютазинский, Спасский, Балтасинский, Муслимовский, Дрожжановский, Арский, Актанышский, Бавлинский, Апастовский муниципальные районы.

Республика Татарстан с точки зрения экологии является относительно благополучным регионом, в Национальном экологическом рейтинге регионов России Общероссийской общественной организации «Зеленый патруль» по итогам зимнего сезона 2020 – 2021 года республика занимает 43-е место из 85.

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

По состоянию на 31 декабря 2020 года численность больных ЗНО в Республике Татарстан составила 110 578 человек.

По оперативным статистическим данным, в 2020 году по сравнению с 2019 годом количество впервые выявленных случаев ЗНО снизилось на 12 процентов и составило 14 528 случаев (в 2019 году – 16 500 случаев).

За 10-летний период (2010 – 2020 годы) темп прироста «грубого» показателя заболеваемости ЗНО составил 7,5 процента (в 2020 году – 372,2 случая; в 2010 году – 346,2 случая на 100 тыс. населения) при одновременном отрицательном темпе прироста стандартизованного показателя заболеваемости – (минус) 5,5 процента (в 2020 году – 189,3 случая; в 2010 году – 221,3 случая на 100 тыс. населения).

Вместе с тем за девятилетний период (2010 – 2019 годы) темп прироста «грубого» показателя заболеваемости составил 22,2 процента (в 2019 году – 423,2 случая; в 2010 году – 346,2 случая на 100 тыс. населения), стандартизованного показателя заболеваемости – 12,1 процента (в 2019 году – 248,1 случая; в 2010 году – 221,3 случая на 100 тыс. населения). Прирост «грубого» и стандартизованного показателей заболеваемости ЗНО, в том числе мужского и женского населения, в значительной мере определен неблагоприятным развитием демографических процессов в популяции, обусловившим «постарение» населения (таблица 4).

В 2020 году снижение «грубого» и стандартизованного показателей заболеваемости ЗНО обусловлено снижением числа случаев ЗНО, выявленных при профилактических медицинских осмотрах населения и диспансеризации определенных групп взрослого населения из-за приостановки медицинскими организациями с 1 апреля по 14 августа 2020 года профилактических медицинских осмотров и диспансеризации в рамках мер, направленных на борьбу с новой коронавирусной инфекцией (COVID-19).

«Грубый» показатель заболеваемости мужского населения в 2020 году составил 372,7 случая на 100 тыс. населения, за 10-летний период (2010 – 2020 годы) темп прироста данного показателя составил 5,2 процента (в 2020 году – 372,7 случаев; в 2010 году – 354,4 случая на 100 тыс. населения). Стандартизованный показатель заболеваемости мужского населения составил 199,3 на 100 тыс. населения, за 10-летний период темп прироста данного показателя составил (минус) 26,5 процента (в 2020 году – 199,3 случая; в 2010 году – 271,1 случая на 100 тыс. населения) (таблица 5).

«Грубый» показатель заболеваемости женского населения в 2020 году составил 371,9 случая на 100 тыс. населения, за 10-летний период (2010 – 2020 годы) темп прироста данного показателя составил 9,6 процента (в 2020 году – 371,9 случая; в 2010 году – 339,2 случая на 100 тыс. населения). Стандартизованный показатель заболеваемости женского населения составил 189,6 случая на 100 тыс. населения, за 10-летний период темп прироста данного показателя составил (минус) 4,0 процента (в 2020 году – 189,6 случая; в 2010 году – 197,5 случая на 100 тыс. населения) (таблица 6).

В 2020 году в структуре заболеваемости населения Республики Татарстан наибольший удельный вес имеют ЗНО молочной железы (11,8 процента), рак кожи (10,3 процента), ЗНО трахеи, бронхов, легких (9,8 процента), ободочной кишки (7,3 процента), желудка (6,6 процента), предстательной железы (5,9 процента), лимфатической и кроветворной ткани (5,8 процента), прямой кишки, ректосигмоидного соединения, ануса (5,7 процента), тела матки (3,8 процента), почки (3,7 процента).

В структуре заболеваемости мужского населения наибольший удельный вес имеют ЗНО трахеи, бронхов, легких (17,0 процента), предстательной железы (12,7 процента), желудка (8,7 процента), рак кожи (8,5 процента), ЗНО ободочной кишки (7,3 процента), прямой кишки ректосигмоидного соединения, ануса (6,7 процента), лимфатической и кроветворной ткани (5,9 процента), почки (4,4 процента), мочевого пузыря (4,2 процента), поджелудочной железы (3,7 процента).

В структуре заболеваемости женского населения наибольший удельный вес имеют ЗНО молочной железы (21,7 процента), рак кожи (12,0 процента), ЗНО ободочной кишки (7,3 процента), тела матки (7,1 процента), лимфатической и кроветворной ткани (5,8 процента), шейки матки (5,6 процента), яичника (4,9 процента), прямой кишки, ректосигмоидного соединения, ануса (4,8 процента), желудка (4,7 процента), трахеи, бронхов, легких (3,5 процента).

В 2020 году наиболее высокий уровень стандартизованного показателя заболеваемости мужского населения зарегистрирован в Тюлячинском (283,98), Спасском (258,18) муниципальных районах, в г.Казани (227,39), Мамадышском (221,81), Зеленодольском (211,41) муниципальных районах (таблицы 7, 8).

Наиболее высокий уровень стандартизованного показателя заболеваемости женского населения зарегистрирован в г.Казани (231,72), Верхнеуслонском (207,10), Пестречинском (203,06), Азнакаевском (202,23), Ютазинском (201,30) муниципальных районах (таблицы 9,10).

В 2020 году показатель доли ранних (I – II) стадий ЗНО среди всех впервые выявленных случаев составил 61,1 процента (в 2019 году – 60,3 процента).

За 10-летний период (2010 – 2020 годы) темп прироста показателя доли ранних стадий ЗНО составил 20,8 процента (в 2020 году – 61,1 процента, в 2010 году – 50,6 процента), темп прироста данного показателя без учета рака кожи составил 24,8 процента (в 2020 году – 56,65 процента; в 2010 году – 45,4 процента).

Рост показателя доли ранних (I – II) стадий ЗНО за период с 2010 по 2020 год зарегистрирован по всем основным локализациям ЗНО (таблицы 11, 12, 13).

В 2020 году наиболее низкие показатели доли ранних (I – II) стадий ЗНО среди всех впервые выявленных случаев зарегистрированы в Высокогорском (47,1 процента), Тюлячинском (48,9 процента), Ютазинском (52,9 процента), Балтасинском (53,1 процента), Тетюшском (53,4 процента) муниципальных районах (таблица 14).

Динамика показателя заболеваемости населения ЗНО в Республике Татарстан,  
Российской Федерации, Приволжском федеральном округе в 2010 – 2020 годах, оба пола (на 100 тыс.населения)

Показатель	Территория	2010 г.	2011 г.	2012 г.	2013 г.	2014 г.	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.*	Темп прироста показателя за 10 лет (2010 – 2020 гг.), процентов
«Грубый» показатель	Республика Татарстан	346,22	351,38	361,50	370,35	384,78	388,67	400,96	412,47	418,46	423,17	372,24*	7,5
	Приволжский федеральный округ	365,52	371,85	373,66	385,31	405,66	415,97	424,52	434,88	436,10	451,78	нет данных	
	Российская Федерация	364,22	365,42	367,29	373,42	388,03	402,57	408,62	420,30	425,46	436,34	нет данных	
Стандартизованный показатель	Республика Татарстан	221,25	222,71	227,81	231,88	235,82	236,22	239,54	247,07	246,23	248,14	189,27*	- 5,5
	Приволжский федеральный округ	229,91	228,83	228,64	233,41	242,01	245,05	247,59	251,03	248,01	252,94	нет данных	
	Российская Федерация	231,06	228,07	227,55	229,22	235,24	241,35	242,61	246,58	246,77	249,54	нет данных	

\* Предварительные данные.

Динамика показателя заболеваемости мужского населения ЗНО в Республике Татарстан,  
Российской Федерации, Приволжском федеральном округе в 2010 – 2020 годах (на 100 тыс. населения)

Показатель	Территория	2010 г.	2011 г.	2012 г.	2013 г.	2014 г.	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.*	Темп прироста показателя за 10 лет (2010 – 2020 гг.), процентов
«Грубый» показатель	Республика Татарстан	354,44	367,06	366,96	382,70	400,59	397,97	419,79	428,79	427,20	418,56	372,66*	5,2
	Приволжский федеральный округ	373,90	379,03	380,01	392,12	412,89	424,05	430,68	442,99	441,68	450,50	нет данных	
	Российская Федерация	362,56	363,18	363,61	368,97	383,27	398,10	402,51	414,06	419,85	427,98	нет данных	
Стандартизованный показатель	Республика Татарстан	271,13	281,19	279,10	285,21	292,93	286,97	298,63	302,36	295,75	285,24	199,28*	- 26,5
	Приволжский федеральный округ	287,01	281,76	279,63	283,96	294,05	297,64	297,72	301,88	295,93	295,60	нет данных	
	Российская Федерация	279,62	273,53	270,72	271,26	277,64	284,04	283,09	286,74	286,49	286,79	нет данных	

\*Предварительные данные.

Динамика показателя заболеваемости женского населения ЗНО в Республике Татарстан,  
Российской Федерации, Приволжском федеральном округе, в 2010 – 2020 годах  
(на 100 тыс.населения)

Показатель	Территория	2010 г.	2011 г.	2012 г.	2013 г.	2014 г.	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.*	Темп прироста показателя за 10 лет (2010 – 2020 гг.), процентов
«Грубый» показатель	Республика Татарстан	339,20	337,92	356,81	359,73	371,17	380,66	384,74	398,39	410,91	427,16	371,88*	9,6
	Приволжский федеральный округ	358,40	365,73	368,24	379,49	399,47	409,06	419,24	427,93	431,31	452,89	нет данных	
	Российская Федерация	365,64	367,35	370,46	377,26	392,14	406,42	413,91	425,69	430,32	443,58	нет данных	
Стандартизованный показатель	Республика Татарстан	197,54	193,01	202,76	206,51	208,21	212,71	210,97	219,97	224,36	233,42	189,55*	- 4,0
	Приволжский федеральный округ	203,52	204,38	205,06	209,65	218,63	221,31	225,41	227,99	226,80	235,18	нет данных	
	Российская Федерация	208,98	207,94	208,52	210,66	216,94	223,01	225,64	229,55	230,16	234,51	нет данных	

\* Предварительные данные.

Динамика «грубого» показателя заболеваемости ЗНО основных локализаций в Республике Татарстан в 2010 – 2020 годах  
(на 100 тыс.населения)

Локализация ЗНО	2010 г.	2011 г.	2012 г.	2013 г.	2014 г.	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
мужчины											
Всего, в т.ч.	354,44	367,06	366,96	382,70	400,59	397,97	419,79	428,79	427,20	418,56	372,66
трахеи, бронхов, легких	63,52	64,57	63,05	63,18	63,23	67,96	69,51	72,07	74,84	71,75	63,42

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
предстательной железы	43,08	53,62	46,37	60,58	82,68	73,50	77,98	80,62	58,22	51,28	47,27
желудка	34,92	35,02	35,87	33,31	33,78	33,65	36,23	32,98	36,95	33,64	32,40
рак кожи	31,42	31,83	33,54	35,06	34,40	32,86	34,89	36,98	37,39	37,34	31,52
ободочной кишки	16,77	19,39	19,35	21,96	21,36	22,95	24,53	26,54	27,14	29,04	27,04
прямой кишки, ректосигмоидного соединения, ануса	24,12	22,99	21,51	24,67	23,33	21,22	27,03	27,59	32,90	32,14	24,77
лимфатической и кроветворной ткани	17,63	17,85	19,01	18,12	18,44	18,47	20,57	19,49	18,39	27,55	21,84
почки	14,70	16,09	18,22	15,64	16,36	17,80	18,84	20,04	20,40	20,19	16,26
мочевого пузыря	16,48	15,17	16,23	13,38	14,61	16,18	16,33	15,77	17,89	15,71	15,76
поджелудочной железы	11,20	9,13	12,60	10,11	11,97	12,99	11,93	13,55	15,23	15,21	13,93
женщины											
Всего, в т.ч.	339,20	337,92	356,81	359,73	371,17	380,66	384,74	398,39	410,91	427,16	371,88
молочной железы	75,00	70,51	72,38	76,59	79,27	84,17	76,72	82,16	83,49	90,15	80,84
рак кожи	40,34	45,64	49,60	50,07	51,46	53,38	53,53	52,04	55,80	59,29	44,46
ободочной кишки	20,03	23,80	24,00	23,26	23,56	25,44	27,51	29,30	30,08	29,62	27,17
тела матки	20,37	20,66	22,53	22,34	26,22	24,76	24,72	26,72	26,92	24,89	26,50
лимфатической и кроветворной ткани	15,85	14,45	16,14	18,70	17,27	17,25	19,78	17,38	17,93	28,71	21,53
шейки матки	18,70	19,34	21,17	21,32	21,33	20,81	23,00	23,51	24,63	24,65	20,87
яичника	16,64	17,77	18,73	17,14	17,61	18,50	17,96	16,52	18,03	18,82	18,10
прямой кишки, ректосигмоидного соединения, ануса	19,98	17,09	18,29	17,87	18,43	19,03	20,16	22,98	22,62	21,59	17,91
желудка	23,95	23,36	23,22	20,45	21,09	22,11	20,55	19,87	23,43	21,55	17,52
трахеи, бронхов, легких	14,04	10,72	12,44	12,87	12,53	14,21	15,79	15,94	15,06	14,71	13,13
оба пола											
Всего, в т.ч.	346,22	351,38	361,50	370,35	384,78	388,67	400,96	412,47	418,46	423,17	372,24
молочной железы	40,44	38,23	39,40	41,59	42,84	45,50	41,37	44,35	45,04	48,61	43,74
рак кожи	36,23	39,26	42,18	43,13	43,57	43,89	44,91	45,07	47,27	49,12	38,46
трахеи, бронхов, легких	36,84	35,60	35,83	36,13	35,98	39,07	40,65	41,93	42,76	41,15	36,43
ободочной кишки	18,53	21,76	21,85	22,66	22,54	24,29	26,13	28,02	28,72	29,35	27,11
желудка	29,01	28,75	29,06	26,40	26,96	27,45	27,81	25,94	29,69	27,15	24,42
предстательной железы	19,85	24,8	21,48	28,07	38,32	34,06	36,16	37,37	26,99	23,76	21,91
лимфатической и кроветворной ткани	16,67	16,02	17,47	18,70	17,81	17,82	20,14	18,36	18,14	28,17	21,68
прямой кишки, ректосигмоидного соединения, ануса	21,89	19,81	19,78	21,02	20,69	20,04	23,34	25,12	27,38	26,48	21,09
тела матки	20,33	20,63	22,53	22,43	26,37	25,01	24,77	26,74	26,98	24,92	26,50
почки	12,33	12,75	14,19	13,52	14,35	14,55	15,84	16,56	16,32	16,41	13,73

Динамика стандартизованного показателя заболеваемости ЗНО основных локализаций в Республике Татарстан  
в 2010 – 2020 годах (на 100 тыс. населения)

Локализация ЗНО	2010 г.	2011 г.	2012 г.	2013 г.	2014 г.	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
мужчины											
Всего, в т.ч.	271,13	281,19	279,10	285,21	292,93	286,97	298,63	302,36	295,75	285,24	199,28
трахеи, бронхов, легких	49,03	48,63	47,39	46,40	46,03	48,56	48,99	49,58	50,79	47,76	32,28
предстательной железы	31,73	39,85	34,39	45,06	59,39	51,67	54,49	55,28	39,50	34,15	23,34
желудка	26,15	26,37	26,23	23,77	24,52	24,07	24,85	23,10	16,23	22,29	16,63
рак кожи	23,69	24,26	25,78	25,46	25,05	23,00	24,27	25,40	24,96	24,61	16,18
ободочной кишки	12,81	15,04	14,40	15,94	15,09	15,70	17,10	18,36	18,21	19,34	13,83
прямой кишки, ректосигмоидного соединения, ануса	18,33	17,68	15,95	18,38	16,68	15,25	18,78	19,16	21,96	21,25	12,90
лимфатической и кроветворной ткани	14,47	15,54	16,25	14,86	15,26	15,17	16,13	15,79	14,62	20,87	14,75
почки	11,33	12,27	14,09	11,62	12,14	13,06	13,64	14,27	14,55	14,38	8,99
мочевого пузыря	12,31	11,92	12,33	9,63	10,20	11,25	11,29	10,85	12,35	10,37	8,10
поджелудочной железы	8,53	6,56	9,39	7,48	8,89	9,41	8,50	9,24	10,57	10,21	7,40
женщины											
Всего, в т.ч.	197,54	193,01	202,76	206,51	208,21	212,71	210,97	219,97	224,36	233,42	189,55
молочной железы	47,68	43,61	44,73	47,71	48,62	51,45	45,81	49,70	49,39	53,53	42,25
рак кожи	19,27	22,14	23,47	23,96	23,54	24,85	23,60	22,91	24,37	26,94	19,36
ободочной кишки	10,10	11,72	11,94	11,39	11,43	12,32	13,02	13,55	14,05	13,46	12,09
тела матки	12,35	12,72	13,87	13,20	15,25	14,36	14,09	15,11	15,08	13,61	12,75
лимфатической и кроветворной ткани	11,32	9,67	11,00	12,39	11,04	11,32	12,85	12,04	11,88	17,93	13,04
шейки матки	13,64	13,87	15,43	15,73	15,55	15,86	16,92	17,76	18,07	17,76	14,50
яичника	10,82	11,10	11,36	11,00	10,80	11,59	11,49	10,08	11,08	11,89	9,63
прямой кишки, ректосигмоидного соединения, ануса	10,31	8,75	9,08	9,34	9,27	9,51	10,16	11,73	11,33	10,61	8,10
желудка	11,80	11,59	11,21	9,94	10,29	10,07	9,22	8,92	10,69	9,44	8,06
трахеи, бронхов, легких	7,11	5,79	6,01	6,80	6,18	6,91	7,41	7,74	7,26	7,03	6,17
оба пола											
Всего, в т.ч.	221,25	222,71	227,81	231,88	235,82	236,22	239,54	247,07	246,23	248,14	189,27
молочной железы		25,20	25,93	27,62	27,95	29,57	26,24	28,47	28,36	30,61	23,6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
рак кожи	20,83	22,61	24,06	24,25	23,81	23,87	23,59	23,72	24,37	25,72	17,57
трахеи, бронхов, легких	23,50	22,49	22,29	22,42	21,83	23,24	23,57	24,10	24,20	23,00	17,17
ободочной кишки	10,98	12,85	12,67	12,90	12,70	13,39	14,38	15,37	15,48	15,66	12,54
желудка	17,30	17,18	16,93	15,29	15,80	15,48	15,30	14,5	16,23	14,35	11,56
предстательной железы	9,67	12,4	10,36	13,42	18,34	16,19	17,09	17,26	12,30	10,49	9,59
лимфатической и кроветворной ткани	12,50	12,03	13,23	13,49	12,91	12,88	14,13	13,57	12,94	19,05	13,73
прямой кишки, ректосигмоидного соединения, ануса	13,25	12,09	11,70	12,63	11,97	11,66	13,34	14,46	15,22	14,67	10,03
тела матки	6,07	6,21	6,70	6,52	7,50	7,02	6,80	7,25	7,34	6,60	7,02
почки	8,28	8,45	9,44	8,75	9,43	9,16	10,07	10,43	10,10	10,21	7,12

Таблица 9

Динамика «грубого» показателя заболеваемости ЗНО в муниципальных образованиях Республики Татарстан  
в 2010 – 2020 годах (на 100 тыс. населения)

Наименование муниципальных районов и городских округов	2010 г.	2011 г.	2012 г.	2013 г.	2014 г.	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
мужчины											
Республика Татарстан	354,44	367,06	366,96	382,70	400,59	397,97	419,79	428,79	427,20	418,56	372,66
Агрызский	414,62	283,46	330,70	342,51	336,60	342,51	315,12	383,62	425,58	337,57	319,08
Азнакаевский	421,00	489,34	347,72	506,67	562,97	480,18	477,35	539,82	566,64	517,12	446,16
Аксубаевский	360,73	345,24	307,93	321,04	314,49	360,35	305,66	337,21	406,03	293,13	358,42
Актанышский	289,72	313,06	391,95	405,02	378,89	339,69	500,50	255,05	328,88	407,00	411,06
Алексеевский	454,67	380,31	404,33	436,68	363,90	331,55	413,89	366,63	456,25	567,20	368,60
Алькеевский	245,20	334,36	335,11	408,42	460,78	345,59	373,81	516,63	398,23	402,48	397,57
Альметьевский	266,33	299,84	362,22	341,10	375,94	401,29	424,10	375,16	402,99	355,48	312,94
Апастовский	322,45	357,76	357,50	407,15	526,32	566,04	639,04	456,38	601,60	577,79	427,58
Арский	318,02	310,24	314,17	350,89	367,21	281,53	303,51	346,48	398,25	392,94	357,61
Атнинский	451,68	284,50	379,87	443,18	506,49	443,18	480,46	482,16	450,02	356,04	423,25
Бавлинский	412,04	452,84	343,38	372,48	430,68	488,88	520,34	391,60	581,46	375,16	374,80
Балтасинский	319,85	354,35	335,80	341,90	427,38	433,48	466,00	350,04	393,02	430,66	334,57

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Бугульминский	337,15	361,60	394,71	374,87	410,58	493,88	447,42	462,78	497,29	433,10	312,24
Буинский	377,74	368,77	379,22	360,02	494,43	470,43	449,15	506,24	403,03	460,24	393,00
Верхнеуслонский	566,10	294,53	436,79	398,25	642,34	411,10	547,42	485,00	612,64	538,95	351,84
Высокогорский	281,04	335,61	360,92	336,86	437,92	380,17	376,11	394,70	416,63	402,23	378,03
Дрожжановский	301,20	234,74	270,68	338,35	312,98	329,89	393,84	534,42	398,55	472,13	343,74
Елабужский	304,67	289,12	279,28	356,15	366,39	366,39	414,89	475,99	445,93	344,91	373,83
Заинский	313,49	291,57	362,75	418,27	351,64	396,06	438,28	497,47	444,31	467,49	396,40
Зеленодольский	383,31	415,21	386,82	413,96	426,18	418,04	471,27	469,50	487,86	366,59	402,89
Кайбицкий	266,55	441,09	399,83	599,74	571,18	442,67	594,46	395,20	365,93	399,94	258,44
Камско-Устьинский	449,99	388,63	495,24	534,34	690,73	482,21	474,96	495,73	647,20	504,06	415,06
Кукморский	305,52	318,55	314,74	379,31	480,19	359,13	406,62	428,42	363,75	324,32	303,62
Лаишевский	394,34	424,95	466,04	386,47	511,51	392,16	384,80	468,12	381,62	327,90	342,90
Лениногорский	390,91	431,32	485,19	421,15	411,30	472,87	456,59	503,65	483,30	427,38	359,82
Мамадышский	336,10	283,04	259,65	339,91	368,24	391,84	369,18	391,21	386,38	365,44	462,76
Менделеевский	335,46	308,46	348,01	408,25	334,63	281,09	362,15	401,36	387,99	432,84	275,56
Мензелинский	371,36	346,78	324,75	418,56	331,96	382,48	588,92	386,66	532,57	346,74	353,36
Муслумовский	374,95	357,85	330,26	456,53	563,38	514,81	471,56	567,09	556,96	474,47	487,70
Нижнекамский	260,70	300,24	290,57	302,13	332,96	321,40	358,89	373,22	367,84	389,94	343,24
Новошешминский	523,71	342,59	508,37	343,90	373,80	418,66	413,03	371,75	588,60	392,16	275,53
Нурлатский	265,72	340,51	284,56	319,69	361,85	323,20	390,12	343,29	433,64	420,09	351,57
Пестречинский	261,56	346,82	268,06	323,05	460,51	357,41	341,92	356,91	392,60	356,45	268,90
Рыбно-Слободский	343,34	480,69	404,83	443,75	607,24	365,90	400,61	582,48	469,22	415,72	448,77
Сабинский	360,67	351,45	310,77	398,59	385,08	466,15	357,17	422,51	442,63	402,58	332,56
Сармановский	411,08	368,48	414,56	391,52	523,95	489,41	471,92	570,88	451,95	456,62	336,78
Спасский	424,07	519,62	415,96	533,28	447,95	490,61	469,33	521,97	554,59	451,00	548,82
Тетюшский	519,82	435,38	330,95	491,95	483,01	608,23	501,35	601,62	573,42	545,56	356,58
Тукаевский	297,30	423,46	467,52	353,36	391,41	418,59	431,47	411,34	366,74	418,66	332,51
Тюлячинский	353,07	400,39	341,20	504,38	697,23	489,54	507,77	493,57	598,27	493,20	523,64
Черемшанский	327,01	406,69	449,04	438,60	417,71	563,91	498,15	417,42	449,53	411,17	344,10
Чистопольский	373,10	364,35	375,87	397,66	479,37	397,66	494,70	459,35	517,46	472,21	418,62
Ютазинский	331,45	330,40	291,02	291,02	441,55	501,76	579,50	379,49	492,31	423,38	282,31
г.Набережные Челны	302,99	321,52	308,70	350,70	363,72	413,28	382,12	422,17	369,71	417,35	370,66
г.Казань	409,54	411,95	414,05	411,19	399,55	397,46	426,53	432,24	428,78	445,63	394,43
женщины											
Республика Татарстан	339,20	337,92	356,81	359,73	371,17	380,66	384,74	398,39	410,91	427,16	371,88
Агрызский	353,28	246,67	262,26	287,98	200,56	323,97	346,37	312,32	349,37	416,78	331,04
Азнакаевский	317,97	355,79	374,80	437,77	434,77	482,74	417,71	521,71	454,59	428,52	442,11
Аксубаевский	227,19	257,51	247,04	196,36	278,71	285,04	272,24	249,33	276,28	274,56	341,76
Актанышский	332,00	244,84	239,44	288,56	288,56	245,58	315,54	293,44	318,96	343,64	226,20

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Алексеевский	290,38	320,43	320,91	423,02	335,50	277,15	337,99	311,36	437,39	411,03	291,59
Алькеевский	313,30	299,04	250,70	347,12	269,98	347,12	277,89	400,00	390,00	324,05	291,06
Альметьевский	272,64	305,88	374,69	367,12	340,63	359,55	379,07	366,59	392,38	364,43	309,51
Апастовский	233,46	311,60	312,89	241,37	393,35	420,17	373,03	446,30	303,86	451,19	374,13
Арский	293,00	325,87	322,33	282,04	293,03	340,65	323,75	327,19	287,20	322,05	303,56
Атнинский	293,36	196,63	281,73	239,47	225,38	239,47	200,83	418,71	303,21	395,08	296,74
Бавлинский	387,51	376,58	420,28	345,80	356,44	367,08	435,37	264,97	410,97	375,47	334,50
Балтасинский	216,90	222,50	245,81	200,08	274,40	268,68	229,46	249,19	260,78	226,94	270,02
Бугульминский	323,70	314,34	340,58	313,61	355,76	369,25	374,50	361,92	386,16	395,79	292,84
Буинский	351,08	352,46	324,24	378,28	394,91	440,64	314,99	379,46	388,08	511,81	413,75
Верхнеуслонский	374,85	295,87	331,43	377,14	468,57	468,57	446,99	313,15	498,72	340,22	447,89
Высокогорский	306,82	272,71	321,07	236,58	304,17	375,99	363,93	314,94	342,49	258,77	315,21
Дрожжановский	237,80	184,55	264,30	240,98	225,44	217,66	283,90	203,86	331,27	287,51	243,33
Елабужский	305,03	281,51	271,08	300,20	356,21	302,44	385,53	426,89	380,92	402,03	349,60
Заинский	259,65	321,92	342,91	342,91	352,80	309,93	373,78	439,15	408,51	344,40	287,04
Зеленодольский	388,12	373,33	373,51	416,30	430,18	425,55	381,68	486,34	460,51	437,69	403,50
Кайбицкий	179,11	170,46	211,00	250,56	197,81	237,37	328,23	471,31	429,72	322,72	380,28
Камско-Устьинский	292,78	400,99	426,17	403,13	368,58	426,17	492,61	379,67	502,14	424,20	360,82
Кукморский	280,95	249,91	309,78	306,05	279,92	339,64	317,22	310,94	318,52	247,85	218,07
Лаишевский	305,96	320,48	257,47	282,71	338,25	358,44	289,50	350,96	397,14	316,94	340,41
Лениногорский	392,82	352,96	465,13	375,17	443,19	509,01	440,12	445,90	434,64	378,55	358,19
Мамадышский	331,29	249,89	279,96	254,11	288,57	318,72	331,84	340,50	255,38	267,85	316,07
Менделеевский	198,94	239,37	330,44	285,08	343,40	362,84	279,91	378,22	378,22	332,18	256,83
Мензелинский	319,40	279,57	311,51	246,61	337,47	305,02	358,14	393,44	393,44	433,02	333,68
Муслюмовский	394,32	325,66	382,62	318,85	327,96	200,42	325,23	444,32	444,32	442,09	262,79
Нижнекамский	295,79	279,73	309,22	316,17	339,80	374,54	363,38	372,94	371,56	403,43	333,99
Новошешминский	394,92	305,94	377,09	293,30	265,36	251,40	372,01	562,77	447,33	380,40	302,48
Нурлатский	295,76	257,40	274,00	257,88	296,56	299,79	378,91	330,04	396,72	402,20	349,56
Пестречинский	248,18	339,07	211,47	290,77	323,82	297,38	327,81	337,47	428,99	406,27	333,15
Рыбно-Слободский	275,24	216,78	393,34	309,05	266,91	295,01	235,03	283,31	328,04	478,29	360,76
Сабинский	388,23	287,24	310,82	323,01	310,82	347,39	328,95	372,77	299,44	342,19	329,68
Сармановский	236,76	274,35	233,34	300,75	362,98	305,94	288,20	405,23	318,78	350,53	346,39
Спасский	444,55	251,09	467,25	429,87	364,45	532,66	471,11	482,16	491,80	431,71	355,22
Тетюшский	400,41	331,82	380,79	380,79	396,33	310,85	282,94	287,12	442,99	442,55	339,48
Тукаевский	307,60	373,13	291,88	344,00	271,03	338,79	404,37	353,91	304,76	285,29	340,30
Тюлячинский	252,96	296,16	228,99	255,93	404,09	336,75	327,78	316,67	357,98	332,82	155,06
Черемшанский	268,84	303,19	390,89	333,68	429,02	352,75	372,80	279,25	319,14	403,71	382,51
Чистопольский	378,08	362,46	364,97	337,08	411,47	427,74	452,79	443,45	464,91	477,65	401,87
Ютазинский	298,67	376,52	358,86	253,83	393,87	358,86	431,31	418,75	436,96	525,10	411,83

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
г.Набережные Челны	319,67	324,75	323,57	338,16	352,05	357,03	380,43	404,92	416,04	447,34	349,76
г.Казань	391,46	397,19	413,90	428,93	427,86	434,45	424,94	426,57	452,96	493,52	439,60
оба пола											
Республика Татарстан	346,22	351,38	361,50	370,35	384,78	388,67	400,96	412,47	418,46	423,17	372,24
Агрызский	381,72	263,79	294,12	313,36	263,88	332,60	331,72	345,76	385,11	379,56	325,42
Азнакаевский	366,88	419,21	361,93	470,51	495,69	481,53	446,07	530,33	507,97	470,79	444,05
Аксубаевский	292,36	300,58	276,97	257,65	296,30	322,06	288,77	292,81	340,47	283,77	350,06
Актанышский	311,59	277,87	313,33	344,98	332,32	291,18	405,44	274,73	323,79	374,61	316,50
Алексеевский	367,94	348,79	360,47	429,50	348,97	302,95	374,06	337,69	446,38	485,40	328,41
Алькеевский	280,50	316,00	291,16	376,51	361,45	346,39	324,09	456,17	393,97	361,86	342,70
Альметьевский	269,67	303,02	368,80	354,82	357,32	379,28	400,29	370,64	397,39	360,20	311,13
Апастовский	275,24	333,41	334,02	319,91	456,34	489,27	499,39	451,12	446,16	511,64	399,75
Арский	304,76	318,48	318,47	314,61	328,12	312,68	314,11	336,39	340,19	355,88	329,49
Атнинский	368,22	237,97	327,94	335,40	357,76	335,40	332,95	448,74	372,68	376,55	357,06
Бавлинский	399,15	412,99	383,56	358,54	391,90	425,25	475,83	325,35	492,26	375,32	353,84
Балтасинский	266,45	286,17	289,32	268,66	348,37	348,37	343,80	298,15	324,99	325,97	301,42
Бугульминский	329,87	336,06	365,45	341,76	380,95	426,51	408,05	408,35	437,32	412,97	301,76
Буинский	363,43	360,02	349,76	369,81	441,10	454,46	377,48	438,71	395,07	487,61	403,97
Верхнеуслонский	464,53	295,24	381,03	387,08	550,38	441,51	494,57	394,97	552,96	435,13	401,63
Высокогорский	294,78	302,08	339,70	283,46	366,70	377,94	369,67	352,67	377,56	326,82	345,18
Дрожжановский	268,06	208,56	267,36	287,61	267,36	271,41	336,96	363,83	363,83	377,02	292,09
Елабужский	304,86	285,06	274,90	326,30	360,96	332,27	399,24	449,79	411,23	375,38	360,96
Заинский	284,85	307,63	352,25	378,41	352,25	350,51	404,17	466,72	425,43	402,66	338,93
Зеленодольский	385,91	392,59	379,63	415,23	428,34	422,09	422,98	478,57	473,13	404,87	403,22
Кайбицкий	220,82	300,25	301,66	418,21	377,07	335,94	457,46	434,29	398,69	360,28	320,54
Камско-Устьинский	366,18	395,18	458,58	464,69	519,72	452,46	484,32	434,30	570,43	461,83	386,52
Кукморский	292,72	282,89	312,17	341,25	376,15	349,01	360,49	367,81	340,42	284,91	259,64
Лаишевский	347,31	369,55	355,59	331,52	419,75	374,30	334,65	406,70	389,76	322,17	341,61
Лениногорский	391,93	389,85	474,58	396,83	428,16	491,98	447,85	473,02	457,49	401,49	358,95
Мамадышский	333,58	265,71	270,27	295,05	326,58	353,60	349,76	364,90	318,42	314,92	386,92
Менделеевский	265,68	273,29	339,08	345,67	339,08	322,62	320,42	389,64	383,04	381,96	266,10
Мензелинский	343,93	311,41	317,77	328,03	334,86	341,69	468,23	390,20	459,88	391,74	343,13
Муслумовский	384,97	341,22	357,28	385,48	441,90	352,58	396,65	504,25	499,31	457,88	372,56
Нижнекамский	279,25	289,45	300,38	309,51	336,56	349,35	361,25	373,07	369,80	397,04	338,37
Новошешминский	456,98	323,64	440,50	317,74	317,74	332,18	391,84	470,64	515,46	386,07	289,47
Нурлатский	281,45	297,14	279,05	287,46	327,80	310,99	384,29	336,40	414,43	410,80	350,53
Пестречинский	254,69	342,87	239,21	306,59	390,82	326,81	334,72	347,00	411,15	381,87	301,86
Рыбно-Слободский	307,53	341,93	398,79	372,94	428,33	328,63	314,22	426,79	395,75	448,11	403,49
Сабинский	375,13	317,73	310,80	358,86	346,04	403,72	342,35	396,48	367,71	370,97	331,06

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Сармановский	318,80	318,91	319,21	343,76	439,25	392,87	375,47	484,09	382,18	401,12	341,81
Спасский	435,00	376,55	443,29	478,16	403,45	513,02	470,28	500,87	521,31	440,80	446,26
Тетюшский	455,53	379,95	357,62	432,47	436,63	449,10	384,60	433,68	503,77	490,55	347,48
Тукаевский	302,55	397,73	377,85	348,58	329,95	377,85	417,81	382,51	335,62	351,93	336,38
Тюлячинский	300,52	345,75	282,39	374,16	543,59	409,46	413,75	401,46	473,15	410,01	333,87
Черемшанский	296,51	352,46	418,64	383,75	423,62	453,53	433,05	345,90	382,03	407,31	363,99
Чистопольский	375,78	363,33	369,99	364,97	442,73	413,89	472,14	450,81	489,23	475,13	409,65
Ютазинский	313,97	355,00	327,26	271,15	416,08	425,43	500,83	400,29	462,99	477,14	350,65
г.Набережные Челны	312,00	323,27	316,75	343,91	357,40	382,83	381,21	412,80	394,87	433,64	359,28
г.Казань	399,50	403,77	413,96	421,02	415,24	417,96	425,65	429,10	442,17	472,14	419,44

Таблица 10

Динамика стандартизованного показателя заболеваемости ЗНО в муниципальных образованиях Республики Татарстан  
в 2010 – 2020 годах (на 100 тыс.населения)

Наименование муниципальных районов и городских округов	2010 г.	2011 г.	2012 г.	2013 г.	2014 г.	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
мужчины											
Республика Татарстан	271,13	281,19	279,10	285,21	292,93	286,97	298,63	302,36	295,75	285,24	199,28
Агрызский	229,13	152,47	180,14	186,86	180,70	176,21	163,44	206,15	240,42	160,31	148,66
Азнакаевский	220,63	253,51	181,66	255,69	281,18	239,87	237,59	253,98	262,59	235,83	199,93
Аксубаевский	210,18	188,64	166,60	173,45	179,12	190,34	153,64	163,13	216,01	138,55	193,66
Актанышский	144,88	160,98	203,79	179,78	198,88	166,60	231,93	122,64	151,14	178,36	190,94
Алексеевский	268,62	222,88	277,31	258,58	230,14	194,20	243,52	211,56	253,71	311,19	193,67
Алькеевский	110,46	180,69	160,25	206,69	243,37	184,55	209,72	260,80	202,74	203,44	186,64
Альметьевский	181,57	192,57	235,74	216,25	232,12	248,86	262,80	225,82	242,83	203,28	184,95
Апастовский	144,06	176,26	165,77	173,71	244,00	280,38	264,76	200,90	257,63	245,89	183,24
Арский	196,50	177,22	183,75	197,76	211,51	155,78	178,83	214,30	223,97	208,11	189,10
Атнинский	211,99	155,21	195,55	195,70	248,65	222,05	223,74	237,64	207,57	149,56	179,30
Бавлинский	217,03	257,12	178,39	178,71	216,00	259,21	264,19	190,17	277,40	179,09	156,27
Балтасинский	208,67	220,84	187,28	180,27	247,59	254,51	252,30	190,62	205,37	212,62	167,56
Бугульминский	199,30	213,89	223,87	222,41	230,47	276,39	248,88	252,86	264,07	226,37	167,69
Буинский	194,49	178,35	180,56	175,49	236,42	208,22	212,12	233,47	182,37	201,21	193,36
Верхнеуслонский	346,14	159,31	240,84	198,96	310,17	192,33	268,34	236,87	286,87	241,12	146,11
Высокогорский	162,74	201,63	203,58	194,78	250,43	194,69	210,01	210,71	233,53	213,95	198,34

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Дрожжановский	171,64	125,85	148,88	189,63	164,17	191,92	202,01	272,48	193,89	216,05	175,46
Елабужский	202,24	183,67	185,10	227,35	224,10	217,46	253,63	278,33	254,41	188,14	203,65
Заинский	188,18	176,03	204,51	243,81	200,70	224,53	233,46	262,76	224,61	224,31	194,82
Зеленодольский	218,27	228,24	216,34	221,27	235,79	218,73	249,35	255,69	249,53	182,45	211,41
Кайбицкий	127,88	204,30	186,06	263,49	266,07	211,26	268,81	182,11	157,17	181,52	133,80
Камско-Устьинский	220,56	197,83	245,46	238,67	337,04	240,20	223,10	214,21	312,11	250,79	190,92
Кукморский	179,49	179,97	196,43	229,05	281,89	190,58	230,28	243,78	206,11	177,75	156,60
Лаишевский	212,25	240,97	258,57	195,52	264,98	194,46	208,33	235,62	184,91	160,15	173,91
Лениногорский	224,48	236,28	263,06	232,66	229,80	262,46	243,09	262,50	256,80	217,83	186,21
Мамадышский	186,05	155,74	132,84	179,09	198,37	199,56	195,72	198,90	190,75	184,86	221,81
Менделеевский	221,52	205,37	222,44	256,03	220,87	178,58	218,33	229,87	259,16	248,34	165,66
Мензелинский	203,51	176,83	162,73	212,98	166,95	190,70	267,72	189,32	279,74	161,45	151,95
Муслумовский	185,71	177,03	154,60	235,30	263,15	253,60	212,09	245,03	266,29	205,21	192,21
Нижнекамский	187,61	214,45	202,27	203,57	216,59	204,63	227,11	228,25	222,94	221,67	196,68
Новошешминский	334,68	191,55	251,01	194,82	196,80	220,27	201,13	222,06	336,21	211,09	124,84
Нурлатский	162,09	205,07	162,38	180,74	210,12	194,49	227,43	180,82	233,48	218,67	167,82
Пестречинский	174,85	239,60	162,36	195,02	276,70	202,64	209,03	208,03	224,42	196,24	173,94
Рыбно-Слободский	183,54	237,06	195,73	213,73	251,55	162,98	170,62	249,84	201,58	165,70	175,67
Сабинский	198,44	202,72	186,20	221,45	210,66	266,89	196,84	226,10	240,89	209,71	164,14
Сармановский	229,30	197,16	229,34	206,05	276,96	240,91	236,95	262,89	226,03	210,31	159,50
Спаский	221,01	283,09	232,16	310,02	236,84	246,88	224,00	249,15	285,65	202,09	258,18
Тетюшский	250,91	205,34	135,56	221,15	216,32	279,76	230,30	308,73	270,38	243,13	159,27
Тукаевский	140,24	225,12	239,69	164,12	188,60	200,45	224,69	197,54	169,81	185,23	151,59
Тюлячинский	181,59	246,07	182,10	254,77	394,84	319,70	273,12	291,36	317,55	246,96	283,98
Черемшанский	170,85	224,44	239,11	223,34	204,21	313,41	245,80	210,15	222,26	189,52	157,97
Чистопольский	198,15	192,78	187,61	197,19	246,53	196,13	245,84	234,34	248,60	233,93	189,22
Ютазинский	181,49	155,34	154,96	150,85	226,33	249,56	272,57	178,25	234,36	188,06	142,75
г.Набережные Челны	214,77	219,77	209,53	230,30	234,20	260,82	243,03	255,09	221,21	240,84	207,26
г.Казань	249,17	248,55	250,00	245,76	234,78	231,88	252,97	256,95	248,99	258,09	227,39
женщины											
Республика Татарстан	197,54	193,01	202,76	206,51	208,21	212,71	210,97	219,97	224,36	233,42	189,55
Агрызский	176,64	144,42	141,88	151,21	112,24	183,49	154,70	141,41	167,49	222,46	168,08
Азнакаевский	185,30	169,57	182,07	219,38	208,08	228,99	213,09	246,65	216,27	207,44	202,23
Аксубаевский	133,49	145,56	135,88	89,56	134,04	141,08	120,93	135,36	118,32	140,38	172,91
Актанышский	194,69	116,05	114,10	135,14	153,55	139,39	155,29	136,66	148,52	167,99	93,96
Алексеевский	140,68	175,28	196,85	233,64	189,00	135,98	180,04	167,16	237,95	207,99	156,46
Алькеевский	153,52	130,27	107,31	173,16	132,63	186,68	161,39	230,10	217,51	161,54	146,05
Альметьевский	158,90	175,23	224,29	212,93	191,21	202,39	211,98	206,77	216,31	196,31	173,95

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Апастовский	104,17	165,54	128,62	116,84	161,53	208,98	175,37	170,39	127,09	216,22	173,47
Арский	156,61	172,58	170,77	167,73	167,95	184,59	174,27	175,77	157,85	165,23	159,27
Атнинский	146,01	89,04	156,66	96,84	81,92	108,07	93,46	209,28	132,90	185,96	128,43
Бавлинский	202,00	193,74	215,55	164,08	180,94	198,39	216,40	143,47	179,14	177,03	149,96
Балтасинский	121,38	113,91	129,16	115,75	144,34	157,53	144,12	134,75	133,68	121,36	135,38
Бугульминский	171,33	174,27	186,51	177,20	182,94	192,82	191,42	185,24	188,64	197,53	153,32
Буинский	166,66	171,30	156,09	187,64	200,94	224,47	143,88	175,12	191,69	244,26	173,08
Верхнеуслонский	238,18	132,75	161,49	231,99	216,88	192,05	238,20	141,81	262,21	158,09	207,10
Высокогорский	160,99	139,96	185,78	126,95	147,45	207,11	192,69	162,36	183,61	144,99	168,38
Дрожжановский	144,39	109,29	132,19	130,19	96,03	124,91	165,34	97,95	161,87	165,35	100,02
Елабужский	186,72	176,02	164,73	185,34	203,82	177,96	222,64	264,76	224,42	224,31	184,35
Заинский	141,60	170,81	184,50	173,25	191,63	170,01	189,80	231,20	184,91	172,70	147,01
Зеленодольский	196,93	193,13	196,46	204,82	190,28	207,73	177,55	228,31	228,48	206,44	195,89
Кайбицкий	80,35	98,18	87,83	140,05	93,04	133,09	139,13	220,60	222,82	151,23	180,80
Камско-Устьинский	143,01	179,69	185,15	204,69	163,62	218,46	246,01	176,25	234,67	193,37	153,72
Кукморский	155,51	132,44	162,46	177,16	173,07	194,02	181,66	139,56	177,33	133,48	109,33
Лаишевский	168,50	166,43	138,52	144,51	156,66	167,65	146,16	169,83	199,96	160,29	182,09
Лениногорский	199,08	172,70	235,46	192,79	230,71	260,73	237,94	214,53	218,95	176,34	171,13
Мамадышский	159,89	129,10	146,00	114,71	151,81	185,38	154,11	168,97	116,16	159,73	135,68
Менделеевский	108,73	134,05	194,29	159,04	187,92	224,61	149,22	205,69	196,26	159,27	123,85
Мензелинский	167,40	135,57	161,29	145,96	189,44	158,45	166,69	190,23	164,37	235,52	158,76
Муслумовский	204,62	145,10	160,72	159,16	156,31	100,89	119,10	186,75	217,21	238,56	92,35
Нижнекамский	187,45	170,73	190,55	192,99	199,76	214,25	206,62	206,53	202,31	211,93	177,99
Новошешминский	188,24	178,28	188,70	140,54	190,39	163,15	159,82	291,19	204,37	195,61	135,81
Нурлатский	165,97	140,23	132,02	139,62	159,13	190,79	215,20	196,09	210,85	210,67	179,63
Пестречинский	126,44	162,02	114,98	167,50	171,71	166,79	177,24	181,18	216,90	206,25	203,06
Рыбно-Слободский	135,80	96,89	185,32	150,18	111,83	150,68	125,48	128,61	153,03	203,33	156,62
Сабинский	197,10	145,84	158,37	162,82	164,86	183,85	179,21	203,28	174,28	156,58	156,17
Сармановский	120,53	142,34	131,98	152,27	186,61	161,87	143,56	194,04	168,68	175,21	147,23
Спасский	233,94	123,70	243,58	192,73	193,93	242,95	235,24	224,37	258,97	209,33	128,05
Тетюшский	185,07	126,81	170,56	203,38	211,00	140,40	139,32	117,29	195,79	205,64	161,54
Тукаевский	175,03	175,56	163,93	170,59	139,82	176,07	206,06	172,94	140,17	130,82	163,03
Тюлячинский	120,80	152,23	102,28	136,64	221,29	162,15	173,30	192,57	186,52	144,96	75,67
Черемшанский	163,12	165,01	183,27	164,77	230,74	167,57	215,35	137,51	172,37	162,99	169,17
Чистопольский	187,90	167,42	190,45	161,85	201,19	223,86	211,36	206,59	229,12	231,68	179,28
Ютазинский	139,39	201,22	173,92	133,93	212,61	191,52	171,45	164,01	205,84	228,06	201,30
г.Набережные Челны	206,19	207,82	200,05	207,55	208,81	201,65	223,59	226,91	232,77	241,10	186,73
г.Казань	208,18	211,13	215,92	226,50	221,87	222,41	225,88	225,35	235,99	256,45	231,72

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
оба пола											
Республика Татарстан	221,25	222,71	227,81	231,88	235,82	236,22	239,54	247,07	246,23	248,14	189,27
Агрызский	194,38	141,22	152,88	161,21	136,49	172,55	155,25	169,10	196,43	188,28	154,99
Азнакаевский	196,93	206,55	180,05	232,24	237,09	229,68	219,70	245,81	233,95	215,36	197,54
Аксубаевский	164,62	162,40	148,18	128,90	155,23	161,02	133,34	145,35	164,11	136,07	183,30
Актанышский	168,07	134,17	154,88	153,47	174,93	150,39	188,26	127,90	146,51	169,51	142,24
Алексеевский	191,85	190,81	230,98	242,89	201,40	162,32	200,03	181,15	238,16	252,14	167,98
Алькеевский	130,20	153,80	130,19	188,82	180,01	180,40	176,19	231,06	202,31	180,31	161,40
Альметьевский	165,45	179,86	223,93	209,22	204,10	216,89	227,07	209,51	221,41	194,89	174,43
Апастовский	117,95	164,42	144,67	137,94	196,40	236,60	206,60	178,62	181,10	221,10	175,58
Арский	171,73	169,01	173,20	176,32	182,04	166,81	172,97	191,12	185,07	181,62	172,22
Атнинский	165,16	118,54	168,00	139,69	154,03	158,66	147,68	217,77	162,47	163,90	146,84
Бавлинский	203,15	221,28	193,87	166,80	192,81	222,14	233,68	161,18	221,56	175,15	148,56
Балтасинский	160,08	161,76	152,62	138,32	189,23	200,17	189,62	158,74	164,73	160,91	148,22
Бугульминский	178,72	186,40	196,81	191,93	198,29	222,19	210,94	208,62	213,82	204,01	155,93
Буинский	175,30	169,33	162,60	176,60	210,38	206,08	171,26	196,17	181,95	216,69	181,16
Верхнеуслонский	282,91	142,30	196,06	213,40	255,99	190,47	243,54	186,46	268,80	193,03	174,68
Высокогорский	157,79	164,71	187,91	154,63	189,67	195,33	195,38	179,56	201,23	172,20	177,63
Дрожжановский	151,36	114,37	137,04	156,18	124,71	154,92	178,76	174,22	172,12	180,13	136,71
Елабужский	190,51	176,81	171,66	201,79	211,16	192,44	233,80	266,30	233,73	204,99	190,51
Заинский	158,38	171,02	189,98	202,78	190,40	190,97	204,28	239,51	198,76	191,60	168,00
Зеленодольский	200,66	202,17	199,92	205,67	207,46	207,01	202,98	236,06	229,59	191,01	198,07
Кайбицкий	102,09	143,26	132,91	187,72	169,14	164,80	193,81	200,38	183,40	162,76	156,19
Камско-Устьинский	175,03	185,89	213,15	214,38	240,91	221,27	232,50	194,07	265,53	215,15	163,88
Кукморский	162,22	150,67	175,30	196,67	216,40	183,11	194,79	185,12	186,68	151,77	127,67
Лаишевский	182,76	197,00	189,82	163,89	201,45	178,67	172,48	197,07	188,86	157,69	174,54
Лениногорский	206,62	198,31	243,77	205,53	225,45	256,80	233,76	230,28	230,42	191,04	175,98
Мамадышский	167,83	138,35	135,21	140,23	168,66	181,99	169,54	177,92	146,90	167,15	171,47
Менделеевский	152,45	161,54	195,82	199,20	195,42	193,50	173,10	208,89	216,85	195,34	137,86
Мензелинский	181,89	151,68	158,11	174,41	175,55	168,82	207,16	186,11	215,27	194,12	150,83
Муслумовский	192,43	157,38	154,83	192,88	201,43	170,47	162,80	212,15	236,96	216,16	140,89
Нижнекамский	184,11	187,54	192,23	194,11	202,54	205,29	211,04	210,91	205,83	211,40	182,05
Новошешминский	246,41	185,52	216,91	162,64	186,67	189,73	179,70	253,95	259,91	199,34	127,29
Нурлатский	158,69	166,95	144,37	155,65	178,84	187,52	217,50	184,27	217,10	209,93	170,67
Пестречинский	145,52	199,07	130,01	172,57	212,31	176,38	188,74	186,03	211,52	195,99	184,79
Рыбно-Слободский	153,59	161,39	187,76	177,03	169,36	152,34	142,05	183,93	171,58	181,04	162,74
Сабинский	193,80	169,30	170,24	186,04	178,69	214,36	182,35	207,16	201,44	179,65	155,49
Сармановский	168,10	165,08	175,05	174,39	223,03	191,30	183,36	220,66	190,85	187,26	151,06
Спасский	220,75	191,16	234,30	244,59	208,82	237,74	223,99	229,19	265,98	198,29	186,65

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Тетюшский	208,28	160,38	149,34	203,93	204,88	199,19	175,29	201,27	227,92	218,82	157,45
Тукаевский	154,33	196,64	196,44	162,24	159,39	184,52	210,44	181,73	152,04	155,08	154,92
Тюлячинский	143,50	194,70	136,98	185,72	294,53	236,31	211,40	234,15	241,98	188,41	166,60
Черемшанский	163,29	189,46	205,14	188,39	207,61	231,59	222,55	171,56	188,08	174,76	159,30
Чистопольский	187,11	176,11	183,90	172,58	216,34	204,10	220,46	215,21	231,33	225,91	177,94
Ютазинский	156,71	175,78	162,36	137,88	212,74	210,10	213,15	168,97	212,95	205,45	173,03
г.Набережные Челны	207,02	210,10	201,43	213,48	215,90	222,82	226,91	233,87	222,76	236,16	191,26
г.Казань	219,56	220,68	224,55	228,30	220,68	219,98	229,17	231,32	233,93	250,18	223,32

Таблица 11

Динамика показателя «доля ранних (I – II) стадий злокачественных новообразований среди всех впервые выявленных случаев» в Республике Татарстан, Российской Федерации, Приволжском федеральном округе, в 2010 – 2020 годах процентов

Территория	2010 г.	2011 г.	2012 г.	2013 г.	2014 г.	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.
Республика Татарстан	50,6	54,1	54,2	55,7	57,8	56,2	56,4	58,8	59,6	60,3	61,1
Приволжский федеральный округ	49,1	50,8	51,1	51,4	53,3	56,2	55,3	56,2	57,2	57,7	нет данных
Российская Федерация	47,8	49,7	50,5	50,8	52,0	53,7	54,7	55,6	56,4	57,4	нет данных

Таблица 12

Динамика показателя «доля ранних (I – II) стадий злокачественных новообразований среди всех впервые выявленных случаев» при различных локализациях в Республике Татарстан в 2010 – 2020 годах, процентов

Локализация ЗНО	2010 г.	2011 г.	2012 г.	2013 г.	2014 г.	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
мужчины											
Всего, в т.ч.	44,00	47,51	46,34	48,34	50,57	48,66	48,88	52,66	52,05	53,08	52,86
трахеи, бронхов, легких	32,39	35,41	35,07	32,09	34,26	28,84	30,99	33,73	38,49	38,49	33,87
предстательной железы	55,34	61,20	46,92	50,76	61,69	63,90	55,10	61,14	61,67	58,64	65,99

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
желудка	27,29	30,25	29,39	32,68	33,92	28,57	30,15	30,13	30,66	37,76	37,14
рак кожи	97,23	95,84	96,76	96,60	97,85	97,60	96,30	97,26	97,00	98,80	98,76
ободочной кишки	43,97	48,54	48,73	45,66	48,42	43,94	48,43	53,55	52,10	61,29	52,53
прямой кишки, ректосигмоидного соединения, ануса	59,34	55,61	53,32	61,10	52,90	50,70	52,23	62,79	59,72	61,50	57,67
лимфатической и кроветворной ткани *	38,69	57,05	50,88	58,66	50,33	48,26	59,30	53,44	47,83	54,13	56,76
почки	53,91	51,29	59,62	57,68	60,35	46,45	61,76	65,61	60,52	65,17	65,73
мочевого пузыря	52,92	68,11	72,83	74,89	82,54	75,70	77,90	78,89	77,43	79,57	82,08
поджелудочной железы	1,35	6,02	6,15	13,29	11,89	11,94	15,85	13,61	24,47	25,65	22,12
женщины											
Всего, в т.ч.	57,70	60,11	61,07	62,29	64,44	62,82	63,36	64,75	66,28	66,34	68,17
молочной железы	65,05	65,73	64,47	65,73	67,06	68,19	67,04	69,10	70,65	72,23	78,18
рак кожи	97,93	95,81	97,14	98,25	98,59	96,92	98,11	98,15	99,05	99,27	98,81
ободочной кишки	41,01	43,28	48,97	42,56	45,84	47,80	48,06	55,33	56,92	56,59	57,06
тела матки	76,94	83,25	83,59	82,36	86,59	84,87	85,52	84,71	84,49	82,42	86,34
лимфатической и кроветворной ткани*	43,53	71,70	45,11	58,97	49,13	42,85	63,00	58,71	55,66	57,62	66,39
шейки матки	77,66	72,63	69,68	79,27	83,11	74,19	76,84	78,96	77,01	79,88	83,49
яичника	40,06	40,41	40,00	41,64	42,17	43,20	44,66	37,75	42,78	44,27	39,62
прямой кишки, ректосигмоидного соединения, ануса	52,59	53,96	57,90	56,55	61,31	52,38	52,48	59,08	61,15	60,89	62,81
желудка	31,72	32,29	35,70	36,50	30,64	33,18	32,02	31,38	41,32	48,07	42,52
трахеи, бронхов, легких	36,29	34,48	38,24	39,18	38,66	37,83	35,67	36,60	41,46	41,49	43,48
оба пола											
Всего, в т.ч.	50,6	54,1	54,2	55,7	57,8	56,2	56,4	58,8	59,6	60,3	61,1
молочной железы	64,5	65,5	64,4	65,7	66,8	68,2	67,0	69,0	70,7	72,3	78,0
рак кожи	97,6	95,8	96,9	97,6	98,2	97,0	97,4	97,8	98,2	99,1	98,8
трахеи, бронхов, легких	32,8	35,2	35,7	33,4	35,1	30,6	32,0	34,3	39,1	39,1	35,7
ободочной кишки	41,6	45,5	48,9	43,9	46,9	46,1	48,2	54,5	54,8	58,8	54,9
желудка	29,2	31,2	32,1	34,2	32,5	30,6	30,9	30,7	35,2	42,1	39,2
предстательной железы	55,0	61,2	47,0	50,7	61,7	63,9	55,1	61,1	61,7	58,7	66,0
лимфатической и кроветворной ткани *	41,1	64,5	45,0	58,8	56,8	45,7	61,3	56,4	52,0	56,1	62,2
прямой кишки, ректосигмоидного соединения, ануса	55,3	54,8	55,6	59,0	56,9	51,6	52,4	61,1	60,3	61,2	60,0
тела матки	76,4	83,2	83,6	82,3	86,5	84,9	85,5	84,7	84,5	82,4	86,3
почки	–	57,2	61,4	63,8	65,5	63,5	68,5	69,5	66,5	68,7	70,9

\* Представлены данные по злокачественным лимфомам.

Динамика показателя «доля злокачественных новообразований, выявленных на I и II стадиях» в Республике Татарстан в 2010 – 2020 годах, процентов

Показатель	2010 г.	2011 г.	2012 г.	2013 г.	2014 г.	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.
Доля ЗНО, выявленных на I – II стадиях	50,6	54,1	54,2	55,7	57,8	56,2	56,4	58,8	59,6	60,3	61,1
Доля ЗНО, кроме рака кожи (С44), выявленных на I – II стадиях	45,4	48,5	48,3	49,8	52,4	50,6	50,9	53,87	54,4	54,9	56,65

Динамика показателя доли ранних (I – II) стадий злокачественных новообразований среди всех впервые выявленных случаев в разрезе муниципальных образований Республики Татарстан (2010, 2020 годы), процентов (ранжирование по возрастанию показателя в 2020 году)

Наименование муниципальных районов и городских округов	2010 г.	2020 г.	Темп прироста, процентов
1	2	3	4
Высокогорский	55,6	47,1	- 15,3
Тюлячинский	52,6	48,9	- 7,0
Ютазинский	47,7	52,9	10,9
Балтасинский	45,8	53,1	15,9
Тетюшский	43,5	53,4	22,8
Спасский	60,7	53,7	- 11,5
Аксубаевский	52,5	54,2	3,2
Бугульминский	47,1	54,6	15,9
Пестречинский	44,1	55,2	25,2
Арский	45,1	55,6	23,3
Атнинский	51,0	56,5	25,3
Лениногорский	57,7	57,1	- 1,0
Камско-Устьинский	55,9	57,4	2,7
Бавлинский	53,8	57,5	6,9
Дрожжановский	35,4	57,9	63,6
Зеленодольский	52,5	58,0	10,5
Нурлатский	50,6	58,0	14,6
Верхнеуслонский	50,0	58,1	16,2

1	2	3	4
Буинский	57,5	58,2	1,2
Черемшанский	46,6	59,1	26,8
Сабинский	43,1	59,2	37,4
Сармановский	43,9	59,5	35,5
Альметьевский	51,2	59,8	16,8
Актаныш	42,4	60,4	42,5
г.Казань	50,2	60,7	20,9
Республика Татарстан (в целом)	50,6	61,1	20,8
Новошешминский	46,2	61,8	33,8
Тукаевский	54,6	62,0	13,6
Чистопольский	51,4	62,1	20,8
Нижнекамский	60,5	62,1	2,6
Елабужский	57,5	62,3	8,3
Агрызский	46,0	64,2	39,6
Мензелинский	49,0	64,5	31,6
Рыбно-Слободский	50,0	64,6	29,2
Лаишевский	49,2	64,8	31,7
Кайбицкий	34,5	65,1	88,7
Заинский	48,7	65,3	34,1
Мамадышский	45,5	65,8	44,6
Алексеевский	48,4	65,8	36,0
Муслюмовский	57,1	66,2	15,9
г.Набережные Челны	53,1	66,3	24,9
Азнакаевский	58,0	66,5	14,7
Алькеевский	38,2	66,7	74,6
Кукморский	47,6	66,9	40,5
Менделеевский	46,8	69,2	47,9
Апастовский	46,6	72,4	55,4

В Республике Татарстан по состоянию на 31 декабря 2020 года число пациентов, находящихся на диспансерном учете, составило 110 578 человек, из них 65 393 человека находились под диспансерным наблюдением более пяти лет.

Показатель доли больных, состоящих на учете в онкологических учреждениях пять лет и более с момента установления диагноза ЗНО, составил 59,1 процента, темп прироста данного показателя за 10-летний период (2010 – 2020 годы) составил 11,5 процента (в 2020 году – 59,1 процента; в 2010 году – 53,0 процента) (таблица 15).

По 10 основным локализациям ЗНО за 10-летний период (2010 – 2020 годы) зарегистрирован рост данного показателя (таблица 16).

В 2020 году наиболее неблагоприятные показатели доли мужчин, состоящих на учете в онкологических учреждениях пять лет и более с момента установления диагноза ЗНО, зарегистрированы в Пестречинском (44,7 процента), Дрожжановском (44,8 процента), Агрызском (45,2 процента), Мамадышском (45,2 процента), Алькеевском (45,4 процента) муниципальных районах.

Наиболее неблагоприятные показатели доли женщин, состоящих на учете в онкологических учреждениях пять лет и более, зарегистрированы в Кайбицком (48,1 процента), Пестречинском (51,8 процента), Алькеевском (53,7 процента), Апастовском (55,0 процента), Тукаевском (55,5 процента) муниципальных районах (таблица 17).

Показатель распространенности ЗНО в Республике Татарстан в 2020 году составил 3 296,46 на 100 тыс. населения, за 10-летний период (2010 – 2020 годы) темп прироста данного показателя составил 68,4 процента (в 2020 году – 3 296,46, в 2010 году – 1 957,15 на 100 тыс. населения).

Максимальные значения показателя распространенности ЗНО в 2020 году зарегистрированы в Камско-Устьинском муниципальном районе (5 255,31), г.Казани (3 843,12), Тетюшском (3 836,17), Чистопольском (3 583,75), Верхнеуслонском (3 583,31) муниципальных районах; минимальные – в Аксубаевском (2 407,57), Кукморском (2 267,90), Агрызском (2 237,65), Дрожжановском (2 179,05), Пестречинском (2 041,99) муниципальных районах (таблица 18).

Индекс накопления контингента больных со ЗНО за 10-летний период (2010 – 2020 годы) вырос с 5,75 до 8,72, темп прироста данного показателя составил 51,6 процента.

В 2020 году наиболее низкие показатели индекса накопления отмечены при ЗНО трахеи, бронхов, легких (3,37), желудка (5,66), ободочной кишки (7,39).

Наиболее низкие показатели индекса накопления зарегистрированы в Мамадышском (6,07), Пестречинском (6,34), Атнинском (6,59), Аксубаевском (6,64), Лаишевском (6,82) муниципальных районах (таблицы 19, 20).

В 2020 году в республике выявлено 390 случаев ЗНО в стадии *in situ*, что соответствует 2,8 случая на 100 впервые выявленных ЗНО.

За 10-летний период (2010 – 2020 годы) темп прироста числа случаев выявления ЗНО в стадии *in situ* составил 41,0 процента (в 2020 году – 2,8; в 2010 году – 2,0 на 100 впервые выявленных случаев ЗНО).

Наибольшее число случаев выявления ЗНО в стадии *in situ* на 100 выявленных случаев зарегистрировано при ЗНО шейки матки (32,11), молочной железы (3,73), меланоме (2,23), полости рта, пищевода и желудка (2,15) (таблица 21).

Показатель запущенности ЗНО в 2020 году составил 26,8 процента. За 10-летний период (2010 – 2020 годы) темп прироста показателя запущенности составил (минус) 14,0 процента (в 2020 году – 26,8 процента; в 2010 году – 31,2 процента).

Наиболее высокие показатели зарегистрированы при ЗНО глотки (79,2 процента); печени и внутрипеченочных желчных протоков (64,6 процента); поджелудочной железы (64,0 процента); полости рта (60,0 процентов), трахеи, легких, бронхов (44,5 процента).

Из числа визуальных локализаций ЗНО высокие показатели запущенности при ЗНО полости рта (60,0 процента) и меланоме кожи (29,7 процента), при этом зарегистрирован прирост показателя при ЗНО полости рта (темп прироста 4,1 процента) и меланоме кожи (темп прироста 27,2 процента).

Отрицательный темп прироста зарегистрирован при раке кожи ( -50,6 процента), ЗНО щитовидной железы ( -39,7 процента), молочной железы ( -39,0 процента), губы ( -31,0 процента), шейки матки ( -21,1 процента), прямой кишки, ректосигмоидного соединения, ануса ( -10,3 процента) (таблица 22).

В 2020 году наиболее высокие показатели запущенности зарегистрированы в Тюлячинском (45,2 процента), Арском (36,7 процента), Ютазинском (36,5 процента), Бавлинском (33,7 процента), Сармановском (33,0 процента) муниципальных районах.

Прирост показателя запущенности зарегистрирован в Спасском, Бавлинском, Тюлячинском, Ютазинском, Черемшанском, Камско-Устьинском, Высокогорском, Лениногорском муниципальных районах (таблица 23).

За 10-летний период (2010 – 2020 годы) регистрируется снижение числа случаев ЗНО, выявленных посмертно (в 2020 году – 690 случаев; в 2010 году – 1 028 случаев) (таблицы 24, 25).

Таблица 15

Динамика показателя «доля больных, состоящих на учете в онкологических учреждениях 5 лет и более с момента установления диагноза» в Республике Татарстан, Российской Федерации, Приволжском федеральном округе в 2010 – 2020 годы, процентов

Территория	2010 г.	2011 г.	2012 г.	2013 г.	2014 г.	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.
Республика Татарстан	53,0	53,3	53,6	54,1	54,8	55,9	56,8	57,6	58,3	58,7	59,1
Приволжский федеральный округ	52,2	52,8	52,9	53,3	53,1	53,6	53,9	53,9	54,3	55,1	нет данных
Российская Федерация	51,0	51,3	51,1	51,7	52,4	52,9	53,3	53,9	54,5	55,3	нет данных

Таблица 16

Динамика показателя «доля больных, состоящих на учете в онкологических учреждениях 5 лет и более с момента установления диагноза» при различных локализациях ЗНО в Республике Татарстан в 2010 – 2020 годы, процентов

Локализация ЗНО	2010 г.	2011 г.	2012 г.	2013 г.	2014 г.	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
мужчины											
Всего, в т.ч.	47,27	47,12	47,38	47,88	48,51	49,85	50,91	51,42	52,31	53,59	54,11
злокачественные лимфомы	52,81	53,99	54,38	56,63	59,06	58,85	60,64	61,87	63,74	63,25	63,59
желудка	57,65	57,22	56,84	58,50	58,86	59,66	60,49	61,42	60,55	60,61	59,90
почки	48,35	48,37	49,42	50,77	53,57	54,11	55,31	56,59	56,44	57,01	58,22
мочевого пузыря	48,67	49,16	49,90	51,53	53,28	54,90	55,55	57,93	57,12	58,40	56,97
ободочной кишки	47,45	48,35	49,80	49,24	50,37	50,29	50,70	50,58	50,93	51,88	49,38
предстательной железы	23,39	21,73	22,40	22,85	23,90	26,21	29,75	30,23	35,42	44,19	49,09
трахеи, бронхов, легких	43,30	42,95	43,71	46,11	47,87	49,21	49,54	49,69	49,05	48,94	48,30
прямой кишки, ректосигмоидного соединения, ануса	44,30	45,63	46,77	47,33	47,57	51,15	50,83	50,51	49,97	49,18	47,69
рак кожи	33,90	37,78	39,26	40,84	43,59	46,83	49,39	51,25	51,63	45,80	46,89
поджелудочной железы	42,48	40,99	37,84	41,08	41,01	44,91	46,75	46,28	39,53	42,53	42,86
женщины											
Всего, в т.ч.	56,16	56,60	56,99	57,55	58,30	59,22	60,17	61,12	61,66	61,67	61,91
шейки матки	69,76	69,23	68,60	67,71	67,88	68,55	68,77	69,12	69,43	69,68	69,98
яичника	58,72	59,00	59,52	59,58	60,73	62,11	63,79	66,15	66,30	66,58	66,30

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
тела матки	61,13	62,00	62,15	62,86	62,39	62,67	63,73	64,43	64,63	66,53	66,13
желудка	59,61	58,64	60,43	60,68	61,71	62,35	63,75	65,90	65,07	65,16	65,52
молочной железы	57,56	58,09	58,72	59,49	59,89	60,39	61,43	61,91	63,08	64,04	64,49
злокачественные лимфомы	54,62	55,54	56,82	57,10	59,58	62,20	63,20	64,97	66,74	64,69	62,27
прямой кишки, ректосигмоидного соединения, ануса	53,97	54,05	54,77	55,28	56,12	58,07	58,81	58,72	58,48	58,62	57,79
ободочной кишки	53,72	53,92	54,29	54,79	55,09	55,49	56,54	56,86	56,75	56,90	56,45
трахеи, бронхов, легких	42,80	46,00	48,10	47,79	48,96	50,17	46,79	45,88	46,47	47,23	48,13
рак кожи	34,43	46,19	39,20	41,04	43,63	45,35	47,58	50,80	51,05	44,87	47,32
оба пола											
Всего, в т.ч.	53,05	53,25	53,60	54,12	54,78	55,86	56,82	57,60	58,25	58,72	59,14
тела матки	61,13	62,05	62,19	62,91	62,41	62,70	63,72	64,42	64,62	66,52	66,13
молочной железы	57,50	58,06	58,66	59,38	59,79	60,30	61,36	61,89	63,08	64,02	64,46
злокачественные лимфомы	53,82	54,85	55,73	56,90	59,35	60,71	62,07	63,58	65,39	64,05	62,85
желудка	58,56	57,95	58,53	59,55	60,21	60,94	61,98	63,46	62,63	62,70	62,54
почки	50,92	50,79	52,03	53,11	54,71	55,76	56,78	57,76	58,30	59,70	60,53
ободочной кишки	51,25	51,73	52,56	52,63	53,25	53,45	54,20	54,35	54,42	54,88	53,61
прямой кишки, ректосигмоидного соединения, ануса	49,60	50,20	51,14	51,66	52,22	54,92	55,11	54,91	54,45	54,09	52,96
предстательной железы	23,39	21,73	22,40	22,85	23,90	26,21	29,75	30,23	35,42	44,19	49,09
трахеи, бронхов, легких	43,17	43,73	44,78	46,56	48,16	49,48	48,77	48,63	48,33	48,45	48,25
рак кожи	34,31	37,89	39,28	41,02	43,65	45,90	48,27	50,99	51,28	45,28	47,22

Таблица 17

Динамика показателя «доля больных ЗНО, состоящих под диспансерным наблюдением пять лет и более с момента установления диагноза» в муниципальных образованиях Республики Татарстан, процентов

Наименование муниципальных районов и городских округов	2010 г.	2011 г.	2012 г.	2013 г.	2014 г.	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
мужчины											
Республика Татарстан	47,27	47,12	47,38	47,88	48,51	49,85	50,91	51,42	52,31	53,59	54,11
Агрызский	45,56	46,99	45,86	45,00	40,34	41,18	41,71	42,27	42,08	44,84	45,15
Азнакаевский	47,15	45,51	48,19	44,11	43,08	44,65	44,91	44,33	45,85	45,42	48,53
Аксубаевский	47,06	44,72	45,78	44,13	44,39	48,29	50,95	50,22	48,40	53,36	53,97
Актанышский	47,28	49,74	47,44	48,26	47,15	48,37	46,15	52,08	52,96	52,94	53,09

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Алексеевский	49,42	50,91	46,78	43,39	46,15	48,17	48,19	50,00	48,18	46,25	49,57
Алькеевский	44,90	43,12	40,54	45,22	41,48	43,26	44,76	41,25	40,61	46,75	45,40
Альметьевский	48,40	48,82	46,59	47,54	47,38	47,34	47,18	49,57	49,38	50,96	53,75
Апастовский	47,06	46,21	46,62	48,00	45,68	42,78	39,30	37,02	34,67	39,17	46,32
Арский	43,62	45,98	48,55	47,56	45,97	46,67	49,44	48,18	48,45	50,79	52,07
Атнинский	46,81	47,78	42,86	45,28	44,83	44,07	44,27	46,77	46,32	50,00	51,16
Бавлинский	41,88	42,13	41,79	41,52	43,69	47,58	49,32	52,03	49,89	52,25	53,95
Балтасинский	52,53	51,12	49,15	45,56	44,48	44,84	46,38	49,30	50,14	51,91	57,60
Бугульминский	56,03	55,44	56,23	55,02	53,62	52,18	52,04	52,72	53,21	55,25	57,96
Буинский	41,13	38,25	38,85	39,45	41,83	43,85	44,47	43,17	45,47	49,69	53,05
Верхнеуслонский	47,41	47,79	44,86	48,28	44,85	49,66	46,88	46,51	43,50	48,39	46,29
Высокогорский	50,67	48,67	46,64	45,05	41,46	43,84	47,44	47,81	49,65	53,88	52,55
Дрожжановский	57,84	55,24	52,83	47,90	48,74	47,20	43,66	43,04	44,19	43,65	44,77
Елабужский	42,57	41,96	42,92	42,54	43,39	45,53	44,08	43,21	42,66	46,52	47,61
Заинский	42,81	42,76	43,29	42,78	43,27	41,79	41,80	42,15	42,12	44,29	48,65
Зеленодольский	42,66	43,90	43,95	45,81	45,03	46,62	47,38	47,58	47,98	50,03	51,35
Кайбицкий	55,88	44,58	44,32	40,19	35,48	33,08	34,07	38,06	43,88	47,62	49,65
Камско-Устьинский	50,37	48,28	47,31	45,76	44,78	47,77	50,00	48,33	51,69	57,79	58,78
Кукморский	41,32	40,00	42,48	44,31	41,60	40,25	41,75	39,91	43,91	46,56	49,32
Лаишевский	37,62	35,75	34,04	36,61	34,24	36,53	38,51	41,32	43,58	46,32	48,28
Лениногорский	47,12	45,38	42,31	42,42	41,46	45,62	48,82	49,28	50,70	52,63	57,04
Мамадышский	43,69	44,69	40,71	42,68	42,29	43,01	41,95	41,54	44,51	46,57	45,20
Менделеевский	36,71	42,86	40,80	41,54	43,56	48,04	48,83	48,68	51,05	47,94	48,51
Мензелинский	57,53	54,74	52,54	55,60	55,16	57,63	52,51	53,44	53,75	57,10	57,41
Муслюмовский	49,06	48,77	52,73	50,81	48,06	49,30	47,88	48,71	49,20	54,07	53,30
Нижнекамский	43,79	44,63	46,39	48,58	50,16	51,02	52,28	52,43	53,17	53,63	52,43
Новошешминский	34,83	41,76	37,61	46,53	45,87	47,58	46,67	47,06	43,90	42,15	51,52
Нурлатский	47,62	44,79	46,30	46,92	45,99	46,37	46,00	46,01	46,96	48,43	49,34
Пестречинский	42,58	43,11	48,17	44,57	44,68	43,14	43,50	42,68	42,86	43,22	44,66
Рыбно-Слободский	53,30	49,55	49,13	47,90	42,61	41,78	46,20	48,08	51,49	59,58	61,13
Сабинский	49,29	43,79	43,03	40,41	38,50	37,76	43,40	43,31	44,37	47,66	54,00
Сармановский	45,05	45,23	42,80	40,71	40,13	42,04	41,97	42,46	43,00	46,29	48,68
Спасский	43,38	40,97	43,26	43,04	40,25	42,35	40,23	35,60	41,94	44,34	46,05
Тетюшский	47,87	50,75	54,40	55,67	52,17	50,39	51,30	49,13	51,32	50,76	57,00
Тукаевский	45,66	42,11	40,49	40,08	41,73	43,93	44,96	48,68	48,66	49,77	50,37
Тюлячинский	44,00	45,12	45,35	40,95	34,88	30,23	32,56	32,86	41,06	46,31	50,68
Черемшанский	58,33	51,28	47,29	43,28	41,89	40,12	38,92	40,00	40,64	45,95	54,29
Чистопольский	46,18	44,42	44,43	45,66	46,95	47,20	47,17	45,53	47,14	48,92	48,89
Ютазинский	48,39	47,97	50,00	51,94	50,00	44,51	42,86	44,55	41,35	47,13	51,26

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
г.Набережные Челны	49,10	50,42	51,25	52,16	52,79	53,31	54,12	55,07	57,10	57,68	58,02
г.Казань	47,79	47,53	48,18	48,90	51,30	53,73	55,53	55,98	56,64	56,90	55,81
женщины											
Республика Татарстан	56,16	56,60	56,99	57,55	58,30	59,22	60,17	61,12	61,66	61,67	61,91
Агрызский	61,54	58,75	56,13	58,77	59,34	60,06	57,03	58,46	55,56	55,13	57,42
Азнакаевский	53,58	52,24	52,97	51,94	51,47	50,56	52,71	52,12	51,77	53,36	56,66
Аксубаевский	64,98	59,47	56,54	55,83	56,82	54,32	58,25	60,19	62,07	63,53	64,31
Актанышский	48,65	50,00	52,34	50,58	52,16	56,12	56,43	55,89	54,90	54,89	58,38
Алексеевский	63,10	60,38	59,78	56,75	55,70	57,96	57,35	58,66	56,10	58,58	60,89
Алькеевский	56,63	56,97	59,51	52,51	53,89	54,95	53,92	52,77	54,55	53,03	53,73
Альметьевский	54,68	55,19	53,40	53,50	54,23	54,70	55,25	57,62	59,04	60,14	62,03
Апастовский	53,40	55,50	56,80	58,96	57,83	54,51	54,22	52,83	52,04	50,90	55,02
Арский	52,97	51,67	53,54	54,39	55,01	54,41	57,37	59,38	61,31	60,83	63,72
Атнинский	53,60	61,90	59,85	62,50	64,75	66,43	65,73	64,58	63,40	58,60	58,39
Бавлинский	52,20	52,81	51,30	54,88	58,66	56,92	57,51	61,66	62,94	62,79	63,95
Балтасинский	63,54	61,74	61,41	64,71	64,01	66,20	67,11	66,33	65,40	66,34	64,99
Бугульминский	59,49	59,04	59,59	58,46	58,37	59,49	60,70	61,81	62,16	62,73	65,63
Буинский	54,73	56,13	56,99	55,08	54,77	55,74	58,52	58,24	61,65	60,53	61,33
Верхнеуслонский	58,30	59,31	62,77	62,04	62,78	62,41	62,21	61,83	62,65	65,33	65,47
Высокогорский	57,05	57,74	57,23	59,16	59,96	59,80	60,19	62,02	60,55	62,71	62,88
Дрожжановский	57,33	55,33	50,61	54,71	53,63	52,88	52,00	55,34	54,46	53,30	56,44
Елабужский	57,58	58,38	59,06	58,33	58,36	60,48	61,14	59,16	58,35	59,25	59,37
Заинский	49,28	48,21	51,64	53,02	52,58	52,58	54,67	55,25	56,23	57,74	59,23
Зеленодольский	54,53	55,12	55,56	56,66	57,58	59,52	59,97	59,35	60,45	60,44	61,36
Кайбицкий	56,92	61,48	63,41	65,87	64,89	62,04	61,44	55,56	49,49	49,00	48,06
Камско-Устьинский	62,39	62,45	63,42	63,41	63,32	61,44	59,04	61,60	61,75	63,50	67,13
Кукморский	52,02	53,30	52,05	52,74	53,86	52,70	52,36	55,21	55,89	56,56	58,97
Лаишевский	55,56	57,35	58,77	55,61	57,36	57,92	59,43	60,47	60,46	61,70	62,02
Лениногорский	53,27	52,58	52,44	53,60	53,23	53,71	54,64	56,73	57,20	59,63	63,91
Мамадышский	56,10	57,45	57,00	56,73	54,57	56,13	54,55	56,98	59,52	62,09	63,70
Менделеевский	57,52	57,09	56,38	56,49	56,85	55,01	57,11	60,39	60,79	62,75	66,35
Мензелинский	50,00	55,94	53,60	54,36	56,13	59,46	59,13	59,55	55,45	57,18	56,91
Муслимовский	51,43	50,00	47,52	47,17	47,56	54,15	55,60	58,02	60,73	59,93	60,00
Нижнекамский	53,17	54,30	53,92	55,29	55,81	57,16	58,02	59,43	60,54	60,95	62,08
Новошешминский	51,91	53,96	51,63	53,50	55,83	60,12	58,82	60,00	54,04	55,67	57,59
Нурлатский	53,09	53,22	53,94	55,96	57,23	57,89	54,82	56,45	55,02	55,62	55,91
Пестречинский	54,38	53,47	55,60	57,03	58,60	56,86	58,26	56,01	54,52	53,33	51,78
Рыбно-Слободский	61,42	61,96	56,67	57,23	61,46	61,14	62,06	65,91	65,00	61,68	61,79
Сабинский	53,23	55,56	55,67	55,62	55,43	56,46	58,59	58,99	59,91	61,12	61,61

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Сармановский	58,19	61,25	63,23	61,90	60,87	58,47	59,46	57,89	57,69	56,60	57,50
Спасский	48,03	52,40	49,08	51,19	55,82	56,71	54,41	56,27	55,83	55,50	59,63
Тетюшский	57,86	62,03	59,38	60,00	59,10	62,40	63,82	66,58	65,63	65,34	64,90
Тукаевский	45,90	47,39	52,47	51,30	52,35	55,32	55,38	56,60	57,86	59,26	55,47
Тюлячинский	55,88	55,86	56,20	61,29	56,49	55,17	53,90	50,96	49,40	51,18	58,06
Черемшанский	60,43	61,11	56,00	53,97	53,46	55,19	54,04	57,88	59,15	59,74	61,89
Чистопольский	55,95	55,23	56,42	58,25	58,12	57,49	57,95	57,99	57,36	59,03	61,07
Ютазинский	50,24	47,89	47,21	53,53	53,23	53,02	56,48	59,49	59,82	59,59	60,82
г.Набережные Челны	52,52	53,94	55,34	56,86	57,98	59,88	60,48	60,73	60,98	60,60	60,66
г.Казань	58,75	58,88	59,52	59,74	60,70	61,58	63,02	64,23	65,10	64,43	63,31
оба пола											
Республика Татарстан	53,05	53,25	53,60	54,12	54,78	55,86	56,82	57,60	58,25	58,72	59,14
Агрызский	55,93	54,87	52,80	54,23	52,76	53,64	51,89	53,08	50,93	51,71	53,31
Азнакаевский	50,90	49,43	51,02	48,74	47,97	48,21	49,58	49,05	49,42	50,17	53,44
Аксубаевский	57,57	53,35	52,11	50,84	51,52	51,76	55,23	56,05	56,06	59,11	59,90
Актанышский	48,03	49,88	50,00	49,49	49,81	52,59	51,69	54,19	54,07	54,06	56,12
Алексеевский	57,55	56,71	54,75	51,46	52,15	54,26	54,03	55,56	53,22	54,01	56,74
Алькеевский	52,27	51,46	51,82	49,66	48,78	50,15	50,28	48,10	49,04	50,58	50,45
Альметьевский	52,45	52,93	50,96	51,37	51,74	52,04	52,28	54,66	55,51	56,78	59,02
Апастовский	50,76	51,59	52,54	54,42	52,81	49,42	47,56	45,88	44,13	45,45	51,15
Арский	49,55	49,66	51,79	51,90	51,58	51,59	54,54	55,33	56,56	57,09	59,48
Атнинский	50,68	56,02	52,61	54,96	55,69	56,20	55,47	56,34	55,36	54,74	55,17
Бавлинский	48,16	48,61	47,61	49,73	52,79	53,26	54,22	57,71	57,45	58,29	59,72
Балтасинский	58,95	57,20	56,15	56,39	55,16	56,24	57,16	58,29	58,19	59,48	61,49
Бугульминский	58,20	57,70	58,34	57,17	56,54	56,64	57,29	58,20	58,60	59,76	62,67
Буинский	49,93	49,81	50,60	49,51	50,10	51,40	53,23	52,45	55,45	56,47	58,28
Верхнеуслонский	54,57	55,52	57,10	57,62	56,72	58,16	56,86	56,44	55,89	59,14	58,51
Высокогорский	54,97	54,52	53,56	54,10	52,95	53,85	55,41	56,67	56,39	59,36	59,01
Дрожжановский	57,54	55,29	51,48	51,90	51,68	50,63	48,54	50,00	50,00	49,02	51,39
Елабужский	52,75	53,03	53,74	53,00	53,21	55,23	55,11	53,55	52,66	54,74	55,34
Заинский	46,88	46,26	48,62	49,28	49,18	48,56	49,83	50,27	50,79	52,38	55,12
Зеленодольский	50,98	51,70	51,98	53,29	53,63	55,41	55,88	55,46	56,28	56,98	58,11
Кайбицкий	56,57	54,63	55,45	54,08	50,59	47,94	48,61	48,09	47,16	48,41	48,70
Камско-Устьинский	57,89	57,18	57,08	56,51	55,71	55,80	55,35	56,06	57,47	61,06	63,74
Кукморский	47,51	47,62	48,12	49,26	48,56	47,28	47,82	48,57	50,71	52,22	54,81
Лаишевский	49,50	49,84	49,92	49,08	49,10	50,39	51,94	53,30	54,23	56,07	56,99
Лениногорский	51,07	49,97	48,81	49,50	48,88	50,73	52,53	54,03	54,86	57,10	61,50
Мамадышский	51,45	52,61	51,05	51,60	50,07	51,21	49,81	51,06	53,86	56,03	56,46
Менделеевский	49,76	51,86	50,64	50,70	51,86	52,53	54,13	56,20	57,34	57,18	60,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Мензелинский	53,52	55,38	53,11	54,93	55,69	58,66	56,16	56,82	54,70	57,14	57,12
Муслимовский	50,30	49,43	49,86	48,87	47,80	51,80	51,85	53,64	55,24	57,25	56,91
Нижнекамский	49,84	50,81	51,23	52,88	53,78	54,98	55,97	56,93	57,89	58,30	58,69
Новошешминский	45,00	49,13	45,80	50,78	51,84	54,88	54,18	55,32	50,16	50,48	55,52
Нурлатский	51,11	50,12	51,17	52,70	53,04	53,57	51,53	52,55	52,02	53,03	53,56
Пестречинский	49,46	49,27	52,66	52,05	53,07	51,37	52,34	50,65	49,85	49,23	48,98
Рыбно-Слободский	57,87	56,43	53,40	53,19	52,51	51,89	54,42	57,16	58,16	60,65	61,48
Сабинский	51,86	51,39	51,18	50,00	49,02	49,19	52,50	52,64	53,58	55,61	58,56
Сармановский	53,01	54,73	54,57	52,89	51,92	51,20	51,69	50,92	50,99	51,83	53,60
Спасский	46,41	48,22	47,09	48,34	50,33	51,81	49,50	48,65	50,68	51,45	54,67
Тетюшский	54,00	57,49	57,50	58,36	56,39	57,53	58,69	59,30	59,58	58,99	61,49
Тукаевский	45,80	45,24	47,29	46,51	47,73	50,29	50,77	53,07	53,70	54,91	53,21
Тюлячинский	50,85	51,30	51,69	51,97	45,77	43,43	44,17	42,42	45,45	48,90	54,49
Черемшанский	59,66	57,46	52,82	50,13	49,26	49,54	48,45	51,18	52,13	54,56	59,13
Чистопольский	52,55	51,47	52,28	54,02	54,33	54,03	54,24	53,77	53,87	55,55	56,98
Ютазинский	49,54	47,92	48,20	52,97	52,08	49,78	50,99	53,45	52,11	54,42	57,14
г.Набережные Челны	51,28	52,65	53,85	55,13	56,05	57,40	58,07	58,60	59,53	59,52	59,71
г.Казань	55,21	55,16	55,79	56,16	57,60	59,00	60,54	61,46	62,25	61,90	60,87

Таблица 18

Динамика показателя распространенности злокачественных новообразований в Республике Татарстан в 2010 – 2020 годах, случаев на 100 тыс.населения

Наименование муниципальных районов и городских округов	2010 г.	2011 г.	2012 г.	2013 г.	2014 г.	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
мужчины											
Республика Татарстан	1571,17	1648,55	1755,34	1860,32	1980,65	2102,19	2225,42	2364,40	2494,31	2620,85	2668,69
Агрызский	1312,90	1293,74	1281,52	1257,82	1265,52	1374,90	1403,17	1486,54	1579,36	1668,79	1675,15
Азнакаевский	1733,63	1869,83	1937,74	2129,35	2307,77	2400,21	2416,80	2578,37	2747,83	2827,44	2931,44
Аксубаевский	1210,92	1294,07	1327,72	1408,64	1509,23	1661,06	1691,35	1761,75	1919,32	2048,46	2150,54
Актанышский	1471,67	1507,02	1640,95	1776,85	1846,74	1952,22	2128,80	2060,54	2102,84	2232,27	2264,33
Алексеевский	1758,67	1724,83	1740,75	1803,33	1866,67	1805,81	1955,85	1906,47	2087,96	2346,87	2379,16
Алькеевский	1362,18	1344,59	1459,55	1549,90	1652,19	1750,69	1858,38	2023,46	2132,06	2168,20	2274,99
Альметьевский	1274,46	1327,77	1485,02	1588,26	1699,60	1833,65	1940,67	2057,22	2171,69	2222,97	2265,52

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Апастовский	1632,57	1686,39	1810,04	1857,00	1991,55	2165,73	2514,95	2520,49	2794,41	2964,62	2939,60
Арский	1286,66	1317,63	1392,63	1468,85	1580,95	1607,65	1657,35	1756,27	1912,59	2055,29	2145,64
Атнинский	1783,24	1748,09	1751,89	1994,30	2178,79	2288,00	2370,28	2539,38	2411,39	2543,33	2490,64
Бавлинский	1555,34	1775,08	1812,71	1926,43	2102,68	2264,17	2442,05	2545,39	2882,15	2991,99	3034,70
Балтасинский	1466,77	1550,44	1681,24	1721,72	1916,72	2133,14	2348,40	2425,69	2571,67	2592,11	2602,23
Бугульминский	1514,74	1586,06	1716,50	1799,00	1923,08	2167,86	2273,37	2486,45	2688,94	2818,13	2827,00
Буинский	1559,88	1621,26	1715,32	1771,31	2037,56	2215,42	2353,17	2565,61	2578,31	2812,94	2827,54
Верхнеуслонский	1906,37	1787,54	1774,32	1760,02	2126,02	2089,48	2380,65	2488,83	2823,05	2791,65	2749,54
Высокогорский	1344,87	1471,25	1593,00	1621,75	1790,18	1855,69	1938,75	1991,05	2062,47	2149,69	2146,25
Дрожжановский	1093,03	1075,36	1105,20	1226,53	1336,21	1350,28	1494,81	1775,36	1842,25	2090,23	2062,45
Елабужский	1286,47	1337,64	1388,93	1534,76	1596,37	1707,07	1865,73	2019,19	2129,41	2143,82	2183,18
Заинский	1356,50	1336,36	1431,52	1599,05	1644,05	1802,98	1923,15	2107,62	2264,63	2542,93	2680,64
Зеленодольский	1455,42	1545,70	1641,25	1748,15	1844,44	1945,39	2098,33	2204,56	2378,89	2428,77	2516,46
Кайбицкий	1207,83	1394,96	1545,44	1827,79	2108,13	2214,18	2421,34	2356,56	2384,83	2452,52	2477,96
Камско-Устьинский	2079,59	2046,49	2407,93	2684,74	2984,09	3139,55	3487,58	3800,61	4354,52	4682,18	4808,93
Кукморский	1335,47	1456,95	1511,06	1606,00	1804,82	1861,72	1952,57	2081,48	2132,40	2171,54	2092,95
Лаишевский	1431,47	1582,02	1723,44	1676,61	1731,36	1750,19	1802,75	1953,90	1986,98	1982,58	2004,66
Лениногорский	1582,88	1774,83	1914,02	1972,76	2116,28	2268,14	2386,36	2520,79	2610,64	2642,90	2647,41
Мамадышский	1234,40	1281,22	1300,97	1392,69	1484,89	1596,15	1682,89	1825,65	1939,29	1961,17	2169,48
Менделеевский	1279,65	1354,34	1457,94	1559,36	1626,61	1626,29	1703,44	1812,83	1884,53	2003,74	2049,87
Мензелинский	1918,33	1894,68	1996,24	2107,24	2127,04	2191,26	2435,66	2560,74	2840,28	2873,52	2947,15
Муслюмовский	1746,81	1859,94	1849,00	2068,97	2332,42	2525,25	2558,44	2896,20	2929,35	3018,87	3064,04
Нижнекамский	1291,08	1345,54	1460,77	1559,98	1681,06	1786,73	1888,42	2014,30	2142,37	2277,19	2296,41
Новошешминский	1664,19	1637,67	1825,20	1928,83	1897,10	2061,54	2279,33	1951,67	2211,76	2338,90	2188,01
Нурлатский	1244,16	1333,61	1392,54	1440,37	1548,99	1637,66	1807,44	1806,82	1994,52	2148,07	2105,70
Пестречинский	1292,12	1445,39	1393,17	1443,40	1609,97	1580,19	1627,30	1671,52	1698,69	1720,18	1736,48
Рыбно-Слободский	1756,90	1967,41	2100,22	2179,84	2492,53	2625,93	2820,29	3106,54	3236,06	3434,89	3598,44
Сабинский	1219,18	1301,25	1338,74	1499,80	1669,37	1903,79	1961,05	2166,19	2308,11	2444,62	2517,99
Сармановский	1519,74	1653,27	1779,03	1905,80	2098,79	2294,33	2424,49	2652,24	2781,78	2945,81	2792,24
Спасский	1801,51	1825,96	1971,74	2015,78	2108,43	2201,74	2313,91	2392,34	2628,97	2873,43	2927,05
Тетюшский	2022,69	2059,44	2039,01	2191,41	2306,99	2714,60	2850,25	3073,89	3282,92	3468,71	3615,29
Тукаевский	1274,86	1419,40	1641,44	1685,24	1727,73	1834,77	1969,54	2076,52	2196,72	2391,51	2407,16
Тюлячинский	1416,27	1464,06	1497,18	1794,99	2248,03	2366,42	2374,55	2348,19	2645,34	2709,58	2707,96
Черемшанский	1334,27	1503,37	1686,97	1743,94	1800,86	2117,57	2183,36	2140,64	2304,70	2477,80	2386,50
Чистопольский	1648,48	1751,63	1848,53	1917,47	2028,69	2076,55	2237,12	2388,07	2531,50	2672,47	2779,44
Ютазинский	1427,89	1538,16	1518,33	1555,44	1719,08	2001,22	2328,18	2430,77	2643,54	2872,31	2833,54
г.Набережные Челны	1527,96	1647,04	1751,26	1883,27	2007,97	2198,45	2317,61	2498,72	2576,03	2741,39	2818,55
г.Казань	1866,26	1928,30	2050,83	2157,02	2260,55	2353,14	2480,15	2629,80	2767,61	2915,49	2975,71

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
женщины											
Республика Татарстан	2286,98	2397,75	2556,35	2699,48	2856,49	3013,89	3182,24	3360,80	3549,89	3758,75	3838,60
Агрызский	1904,03	1842,31	1992,60	1943,84	1882,69	2047,32	2230,39	2260,34	2415,17	2704,01	2735,12
Азнакаевский	2002,37	2148,54	2346,31	2590,63	2749,74	2918,87	3087,45	3316,35	3542,25	3680,39	3797,71
Аксубаевский	1465,25	1561,17	1619,33	1678,60	1836,22	1989,92	2071,71	2257,41	2416,09	2516,83	2662,87
Актанышский	1622,89	1584,51	1635,54	1712,92	1887,50	1970,72	2151,96	2309,26	2470,34	2672,01	2654,51
Алексеевский	2036,53	2109,15	2225,13	2333,89	2424,99	2514,80	2615,72	2817,11	3093,94	3360,64	3399,32
Алькеевский	1718,98	1888,07	1785,37	1928,45	2023,86	2226,35	2282,65	2550,00	2744,30	2918,51	3035,34
Альметьевский	1897,93	1981,09	2198,34	2376,83	2477,85	2612,40	2800,82	2958,51	3142,54	3290,96	3331,12
Апастовский	1772,00	1983,50	2048,05	2074,02	2306,23	2520,85	2573,91	2744,28	2812,71	3067,01	3081,62
Арский	1762,87	1888,59	2067,93	2128,13	2220,11	2350,97	2495,45	2639,33	2752,06	2972,09	3080,61
Атнинский	1937,01	1953,72	2016,52	2056,63	2179,76	2216,85	2209,15	2468,96	2385,13	2621,17	2655,79
Бавлинский	2141,63	2293,02	2453,60	2569,56	2784,14	2932,02	3155,07	3184,99	3439,08	3667,24	3634,94
Балтасинский	1699,47	1823,26	1930,19	1955,07	2100,38	2190,62	2254,47	2416,55	2566,19	2533,50	2647,34
Бугульминский	1979,84	2092,18	2257,42	2346,99	2504,92	2661,51	2836,23	3032,14	3238,12	3480,57	3564,37
Буинский	2235,51	2309,84	2444,47	2623,05	2846,98	3120,25	3213,72	3380,62	3530,18	3918,33	4046,56
Верхнеуслонский	2767,02	2837,28	2923,51	2948,57	3211,89	3539,42	3770,77	3781,03	4129,52	4210,78	4357,83
Высокогорский	2294,06	2255,54	2342,57	2365,76	2470,52	2561,38	2679,46	2724,19	2811,68	2881,86	2977,82
Дрожжановский	1220,22	1284,35	1392,16	1492,54	1566,97	1676,30	1895,46	1894,16	2125,81	2281,81	2289,11
Елабужский	2089,63	2210,54	2282,14	2367,99	2508,77	2552,80	2725,15	2955,41	3113,53	3218,94	3273,89
Заинский	1789,74	1875,49	2068,40	2215,70	2382,37	2488,64	2646,73	2842,55	3096,16	3331,00	3416,14
Зеленодольский	2536,81	2699,80	2824,79	2974,24	3121,42	3264,82	3388,95	3571,75	3766,34	3968,62	4096,62
Кайбицкий	1783,25	1840,65	1760,10	1872,61	1883,77	2029,50	2188,18	2592,18	2946,54	3150,06	3276,29
Камско-Устьинский	2815,49	2886,23	3168,09	3363,28	3602,14	3866,16	4337,38	4690,75	5152,84	5495,76	5657,22
Кукморский	1653,53	1728,53	1837,70	1940,81	2056,10	2181,52	2262,08	2369,94	2482,27	2533,53	2433,24
Лаишевский	2176,23	2360,75	2393,89	2408,12	2448,49	2580,93	2662,43	2766,10	2847,96	2945,36	3011,02
Лениногорский	2323,09	2476,23	2720,70	2832,44	3051,67	3232,74	3418,15	3596,44	3767,22	3872,61	3914,50
Мамадышский	1649,50	1727,59	1879,15	1938,15	2093,52	2213,55	2340,60	2522,40	2610,43	2756,94	2844,66
Менделеевский	1836,27	1966,49	2176,86	2202,93	2324,98	2535,93	2662,41	2856,21	3002,67	3138,90	3161,01
Мензелинский	1779,78	1882,26	1986,71	2044,26	2187,97	2347,36	2586,55	2847,43	3085,25	3308,62	3371,57
Муслимовский	1707,64	1834,94	2039,17	2113,51	2278,81	2326,24	2515,78	2849,42	2986,54	3185,42	3153,43
Нижнекамский	1927,11	2006,35	2178,90	2375,11	2525,59	2715,20	2866,81	3070,01	3246,13	3418,43	3438,87
Новошешминский	1869,28	2063,12	2326,23	2388,27	2437,99	2542,13	2861,64	2972,58	3087,05	3313,61	3266,79
Нурлатский	1798,43	1912,84	2010,34	2095,29	2256,74	2358,68	2550,25	2637,02	2869,50	3171,98	3282,41
Пестречинский	1627,77	1783,31	1826,09	1909,86	2034,05	2073,19	2203,61	2202,14	2352,06	2385,93	2332,02
Рыбно-Слободский	1958,92	2007,03	2276,52	2374,10	2495,01	2564,85	2658,83	2818,16	2983,60	3245,50	3482,08
Сабинский	1865,16	1918,82	2004,04	2133,11	2287,74	2476,31	2613,30	2749,94	2853,65	3037,02	3197,31
Сармановский	1963,50	2023,18	2082,47	2136,38	2319,49	2480,17	2513,74	2760,97	2919,27	3067,32	2966,65
Спасский	2585,73	2546,25	2785,75	2924,96	3125,30	3302,07	3605,42	3606,56	3689,17	4116,54	4151,02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Тетюшский	2458,47	2501,70	2697,32	2852,04	3024,32	3134,72	3306,39	3461,85	3757,52	3974,47	4030,29
Тукаевский	1634,73	1817,99	1907,79	2037,94	2020,67	2149,94	2306,43	2482,30	2577,47	2673,72	2788,54
Тюлячинский	1554,88	1689,73	1681,69	1858,84	2030,59	2128,53	2335,43	2354,40	2523,92	2653,26	2523,26
Черемшанский	1844,08	2042,15	2278,72	2469,25	2733,92	2857,42	3031,49	3111,60	3259,99	3520,41	3545,95
Чистопольский	2446,56	2595,93	2786,74	2863,98	3062,34	3258,86	3424,21	3616,73	3867,03	4134,65	4280,08
Ютазинский	1863,41	2139,32	2233,71	2301,97	2507,73	2702,22	2938,27	3104,23	3307,23	3558,42	3584,80
г.Набережные Челны	2169,39	2293,88	2471,61	2603,50	2751,40	2900,71	3084,42	3301,90	3493,99	3739,82	3846,64
г.Казань	2855,15	2966,50	3127,82	3310,26	3485,90	3656,02	3833,05	4006,13	4205,86	4442,31	4542,58
оба пола											
Республика Татарстан	1957,15	2051,78	2186,24	2311,54	2451,39	2592,22	2739,63	2899,58	3060,95	3231,44	3296,46
Агрызский	1630,84	1587,43	1661,86	1624,52	1594,75	1732,32	1842,56	1897,45	2022,43	2217,72	2237,65
Азнакаевский	1874,79	2016,20	2152,42	2371,44	2539,97	2672,63	2768,52	2964,76	3163,29	3273,35	3384,39
Аксубаевский	1341,68	1430,58	1476,38	1545,89	1674,94	1827,71	1883,69	2012,19	2169,78	2283,52	2407,57
Актанышский	1550,01	1546,99	1638,16	1743,89	1867,70	1961,73	2140,70	2188,06	2290,73	2456,76	2463,93
Алексеевский	1905,67	1927,19	1995,94	2082,29	2160,34	2178,42	2302,17	2383,26	2614,89	2877,21	2911,61
Алькеевский	1546,79	1626,34	1628,75	1746,99	1845,45	1997,67	2078,30	2296,41	2449,13	2555,27	2666,67
Альметьевский	1605,50	1672,28	1861,00	2004,17	2110,48	2245,30	2395,38	2533,17	2683,64	2785,92	2827,48
Апастовский	1706,79	1843,60	1935,88	1971,21	2157,25	2352,49	2545,90	2637,32	2803,97	3017,97	3013,53
Арский	1540,32	1619,46	1748,76	1816,25	1916,54	1997,17	2095,95	2217,91	2351,48	2533,18	2632,04
Атнинский	1863,90	1857,02	1892,11	2027,28	2179,30	2250,32	2285,28	2502,28	2397,60	2584,22	2577,04
Бавлинский	1865,04	2045,72	2147,71	2262,43	2459,20	2613,26	2815,55	2880,02	3173,16	3343,90	3346,96
Балтасинский	1587,68	1691,81	1810,14	1842,23	2011,66	2162,83	2299,87	2420,99	2568,86	2562,02	2625,39
Бугульминский	1767,18	1859,32	2008,67	2095,20	2237,17	2434,44	2577,23	2780,92	2985,29	3175,76	3225,24
Буинский	1922,74	1990,88	2106,15	2227,77	2471,07	2699,53	2812,90	2999,75	3083,57	3398,60	3472,24
Верхнеуслонский	2364,64	2342,24	2383,10	2389,02	2701,73	2854,03	3112,18	3165,83	3505,55	3527,38	3583,31
Высокогорский	1850,10	1890,80	1992,94	2017,95	2151,68	2229,91	2330,00	2377,40	2456,25	2533,35	2581,11
Дрожжановский	1159,61	1184,40	1255,01	1365,15	1456,23	1519,37	1702,09	1836,67	1988,33	2189,05	2179,05
Елабужский	1717,61	1804,47	1866,47	1979,30	2081,29	2157,52	2323,81	2518,81	2654,50	2716,25	2762,66
Заинский	1588,07	1621,71	1768,61	1925,19	2034,69	2165,54	2305,75	2495,15	2702,56	2957,13	3067,15
Зеленодольский	2040,80	2169,56	2280,53	2410,18	2533,93	2657,74	2793,98	2941,02	3125,96	3256,86	3366,18
Кайбицкий	1509,96	1627,88	1657,27	1851,09	1991,98	2118,73	2301,36	2477,57	2673,30	2808,87	2884,83
Камско-Устьинский	2473,77	2491,84	2811,20	3044,94	3312,16	3524,26	3938,31	4271,73	4776,67	5112,08	5255,31
Кукморский	1501,63	1598,38	1680,74	1779,93	1935,18	2027,30	2112,28	2230,31	2312,70	2357,82	2267,90
Лаишевский	1828,61	1996,01	2079,42	2064,01	2110,58	2188,75	2255,13	2379,68	2437,26	2485,49	2528,31
Лениногорский	1978,84	2146,89	2341,26	2427,42	2611,15	2778,53	2933,55	3091,33	3223,97	3295,10	3319,39
Мамадышский	1452,24	1514,24	1602,99	1677,93	1803,25	1917,72	2024,94	2187,10	2286,72	2372,62	2518,56
Менделеевский	1564,85	1665,90	1824,47	1886,36	1981,08	2087,66	2190,07	2341,17	2449,79	2577,32	2611,10
Мензелинский	1844,97	1888,15	1991,23	2074,08	2159,06	2273,04	2514,57	2710,52	2968,06	3099,89	3167,67
Муслюмовский	1726,53	1847,01	1947,39	2091,95	2304,80	2423,25	2536,60	2872,26	2958,64	3104,03	3109,80

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Нижнекамский	1628,96	1693,49	1838,42	1988,64	2125,24	2275,13	2403,25	2569,65	2723,31	2878,19	2898,03
Новошешминский	1770,60	1857,61	2084,38	2166,38	2177,57	2308,99	2580,22	2480,20	2664,65	2844,00	2746,05
Нурлатский	1535,31	1636,37	1715,06	1781,90	1917,81	2013,01	2194,20	2238,64	2449,00	2678,89	2713,93
Пестречинский	1464,94	1618,29	1614,56	1681,21	1825,82	1831,73	1921,53	1942,03	2032,08	2061,24	2041,99
Рыбно-Слободский	1863,11	1988,30	2192,93	2281,96	2493,83	2593,96	2736,05	2956,47	3105,35	3337,06	3538,57
Сабинский	1558,33	1625,02	1687,72	1832,75	1993,96	2204,72	2303,63	2471,62	2593,62	2754,42	2872,44
Сармановский	1755,73	1848,46	1938,95	2027,12	2214,76	2392,08	2471,35	2709,21	2853,70	3009,37	2883,44
Спасский	2221,01	2209,54	2405,24	2500,37	2649,21	2786,25	3000,56	3035,88	3189,34	3531,39	3575,46
Тетюшский	2258,61	2295,97	2391,40	2544,91	2690,72	2939,29	3094,08	3281,06	3536,39	3738,32	3836,17
Тукаевский	1457,15	1624,75	1777,86	1865,30	1876,72	1994,71	2139,39	2280,24	2387,22	2532,17	2596,97
Тюлячинский	1489,13	1582,85	1593,91	1828,45	2134,15	2242,31	2354,12	2351,42	2582,36	2680,44	2612,86
Черемшанский	1601,19	1786,42	1997,73	2123,10	2286,98	2501,77	2623,80	2643,26	2798,96	3017,81	2986,83
Чистопольский	2077,06	2206,69	2354,16	2428,13	2585,61	2713,25	2876,00	3048,08	3248,23	3457,12	3583,75
Ютазинский	1660,30	1858,55	1899,47	1954,18	2140,10	2375,08	2652,04	2787,56	2994,30	3233,90	3229,95
г.Набережные Челны	1873,40	1996,60	2140,96	2273,11	2410,70	2579,11	2733,55	2934,90	3074,72	3284,28	3377,98
г.Казань	2415,70	2505,01	2648,31	2796,15	2938,99	3074,77	3229,67	3391,98	3563,49	3760,16	3843,12

Таблица 19

Индекс накопления контингентов в разрезе локализаций злокачественных новообразований в Республике Татарстан

Локализация ЗНО	2010 г.	2011 г.	2012 г.	2013 г.	2014 г.	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
мужчины											
Всего, в т.ч.	4,31	4,36	4,57	4,71	4,84	5,31	5,36	5,75	6,09	6,36	6,72
трахеи, бронхов, легких	2,36	2,28	2,40	2,46	2,55	2,43	2,55	2,64	2,71	2,97	2,97
предстательной железы	3,43	3,32	4,29	3,96	3,65	4,80	5,22	5,68	8,57	10,03	10,20
желудка	3,73	3,71	3,74	4,03	4,08	4,39	4,09	4,93	4,47	5,19	4,79
рак кожи	5,93	6,69	6,88	7,07	7,80	9,02	8,60	9,15	9,33	8,47	9,32
ободочной кишки	5,17	4,92	5,29	4,96	5,45	5,86	5,61	5,74	5,97	6,00	6,36
прямой кишки, ректосигмоидного соединения, ануса	4,37	4,86	5,51	4,99	5,61	6,38	5,41	5,89	5,50	5,83	7,20
лимфатической и кровеносной ткани	7,23	6,72	6,71	6,84	8,41	8,13	8,47	8,38	9,22	8,04	9,39
почки	5,97	5,76	5,66	7,03	7,01	7,08	7,27	7,30	8,11	8,36	10,22
мочевого пузыря	5,16	5,92	5,78	7,25	7,15	7,07	7,44	7,85	7,50	8,76	8,24
поджелудочной железы	1,06	1,23	0,97	1,19	1,23	1,09	1,34	1,32	1,32	1,47	1,35

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
женщины											
Всего, в т.ч.	7,00	7,32	7,36	7,81	8,02	8,38	8,76	9,07	9,30	9,21	10,43
молочной железы	8,47	9,32	9,69	9,59	9,91	9,87	11,43	11,25	11,70	11,50	12,96
рак кожи	6,48	6,69	6,53	7,16	7,66	8,19	8,69	9,86	9,57	7,92	10,37
ободочной кишки	6,00	5,17	5,71	6,05	6,80	6,60	6,61	6,80	7,09	7,59	8,29
тела матки	9,64	9,61	9,54	10,51	9,32	10,55	11,11	11,00	11,85	12,89	12,30
лимфатической и кроветворной ткани	7,46	8,28	7,75	7,94	9,43	9,53	9,21	9,49	9,61	8,17	9,00
шейки матки	10,75	10,99	10,46	10,82	11,38	12,07	11,56	12,13	12,16	12,87	14,77
яичника	7,16	7,07	7,00	7,83	8,06	8,02	8,69	10,20	9,55	9,75	9,99
прямой кишки, ректосигмоидного соединения, ануса	5,71	6,68	6,63	7,12	7,42	7,37	7,34	7,00	7,75	8,60	9,74
желудка	3,98	3,95	4,23	4,97	5,00	5,05	5,57	6,17	5,49	6,24	7,10
трахеи, бронхов, легких	2,89	3,71	3,27	3,59	3,66	3,69	3,45	3,83	4,44	4,85	5,07
оба пола											
Всего, в т.ч.	5,75	5,90	6,06	6,33	6,49	6,94	7,13	7,49	7,80	7,92	8,72
молочной железы	8,46	9,31	9,62	9,54	9,91	9,85	11,43	11,23	11,68	11,49	12,92
рак кожи	6,28	6,69	6,66	7,14	7,71	8,48	8,68	9,58	9,50	8,12	10,00
трахеи, бронхов, легких	2,48	2,51	2,56	2,66	2,75	2,66	2,74	2,88	3,03	3,32	3,37
ободочной кишки	5,65	5,08	5,53	5,57	6,19	6,29	6,17	6,34	6,59	6,86	7,39
желудка	3,84	3,85	3,95	4,42	4,46	4,67	4,66	5,43	4,89	5,63	5,66
предстательной железы	3,43	3,33	4,29	3,96	3,65	4,80	5,22	5,68	8,57	10,03	10,20
лимфатической и кроветворной ткани	7,36	7,50	7,25	7,41	8,95	8,86	8,87	8,96	9,43	8,11	9,16
прямой кишки, ректосигмоидного соединения, ануса	5,02	5,69	6,07	5,96	6,47	6,89	6,30	6,44	6,49	7,01	8,33
тела матки	9,64	9,68	9,54	10,53	9,32	10,55	11,11	10,99	11,85	12,88	12,30
почки	6,52	6,52	6,60	7,61	7,36	8,15	7,89	8,25	9,32	9,39	11,19

Таблица 20

## Индекс накопления контингентов в разрезе муниципальных образований Республики Татарстан

Наименование муниципальных районов и городских округов	2010 г.	2011 г.	2012 г.	2013 г.	2014 г.	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
мужчины											
Республика Татарстан	4,31	4,36	4,57	4,71	4,84	5,31	5,36	5,75	6,09	6,36	6,72
Агрызский	2,82	4,37	3,14	2,96	3,26	3,90	4,25	3,46	3,62	4,74	5,15

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Азнакаевский	3,95	3,66	5,11	3,79	3,82	4,64	4,73	4,72	4,58	5,33	6,33
Аксубаевский	3,48	3,66	3,77	3,65	4,17	4,27	5,12	5,19	4,90	6,49	5,48
Актанышский	4,60	4,24	3,98	4,18	4,56	5,35	4,20	8,55	6,28	5,55	5,29
Алексеевский	3,25	4,02	3,56	3,78	4,44	4,66	3,94	5,41	4,40	4,00	5,71
Алькеевский	4,45	3,63	3,58	3,19	3,21	5,22	4,77	3,81	5,00	5,28	5,12
Альметьевский	4,65	4,54	3,85	4,56	4,51	4,60	4,68	5,77	5,49	6,37	6,89
Апастовский	4,25	4,26	4,93	4,05	3,31	3,60	3,65	5,07	4,02	4,62	6,60
Арский	3,47	3,58	3,68	3,74	3,99	5,31	5,36	4,74	4,60	4,92	5,23
Атнинский	3,24	5,29	4,26	4,24	4,00	4,72	4,68	4,96	5,67	6,74	5,38
Бавлинский	3,49	3,34	5,36	5,25	4,61	4,65	4,42	7,16	5,12	8,07	8,43
Балтасинский	4,21	4,13	4,98	5,64	4,39	4,77	4,93	7,64	6,12	6,10	7,81
Бугульминский	4,20	4,59	4,35	4,76	4,68	4,59	5,50	5,80	5,85	6,94	9,11
Буинский	3,68	4,32	4,29	4,88	3,97	4,29	5,00	4,78	7,09	6,04	6,33
Верхнеуслонский	3,14	4,91	3,82	5,04	2,83	5,80	4,32	5,21	3,77	5,03	7,00
Высокогорский	4,05	3,87	4,32	4,31	4,05	5,13	5,01	5,26	4,93	5,69	5,33
Дрожжановский	3,00	3,89	3,42	3,50	3,84	3,57	3,55	3,43	4,65	4,11	5,38
Елабужский	4,04	4,82	4,64	4,28	4,37	4,73	4,46	4,34	4,87	6,26	5,31
Заинский	3,90	4,24	3,53	3,50	4,62	4,10	4,25	4,21	5,18	5,54	6,26
Зеленодольский	3,42	3,62	3,82	3,98	4,39	4,88	4,27	5,02	5,07	6,40	5,98
Кайбицкий	4,00	2,77	3,38	2,68	5,78	6,28	3,75	5,83	5,79	6,93	8,81
Камско-Устьинский	4,22	5,37	4,51	4,43	3,10	4,33	7,18	8,97	7,79	5,88	9,80
Кукморский	4,17	4,12	4,37	3,75	4,02	6,59	4,90	4,32	5,41	8,80	6,63
Лаишевский	3,31	3,25	3,01	3,86	3,38	4,82	4,85	4,02	5,59	6,09	5,09
Лениногорский	3,73	3,97	3,67	4,44	3,25	4,44	5,92	5,21	5,67	6,23	6,92
Мамадышский	3,22	3,90	4,71	4,05	4,81	4,58	4,38	4,51	4,90	6,13	4,07
Менделеевский	3,76	4,20	3,70	3,25	3,78	3,67	4,53	4,15	4,31	5,56	6,71
Мензелинский	4,98	5,66	5,49	4,81	4,04	5,37	4,46	6,40	5,84	4,31	7,36
Муслюмовский	4,68	4,63	5,16	4,40	6,30	5,95	6,38	5,52	5,00	7,67	5,54
Нижнекамский	4,70	4,69	5,01	5,10	3,89	5,00	5,30	5,59	6,07	6,47	6,29
Новошешминский	2,70	4,14	3,30	4,59	5,68	5,56	4,38	4,86	3,42	6,73	7,07
Нурлатский	4,08	3,52	4,15	4,01	5,09	5,45	4,05	5,23	4,46	5,81	5,87
Пестречинский	4,43	3,71	4,82	4,07	4,74	4,77	4,37	4,47	4,96	6,05	5,52
Рыбно-Слободский	4,80	3,76	4,69	4,76	3,94	4,99	7,52	5,65	6,96	5,02	7,72
Сабинский	2,86	3,26	4,02	3,57	3,13	4,25	5,76	5,26	5,39	5,11	6,67
Сармановский	3,36	4,30	3,88	4,59	3,74	6,91	4,61	4,49	5,83	9,07	7,76
Спасский	3,89	3,51	3,92	3,36	3,87	3,71	4,35	4,24	4,62	6,06	5,24
Тетюшский	3,30	4,23	6,03	3,98	3,93	4,69	5,85	5,13	5,53	6,22	8,57
Тукаевский	3,53	2,94	3,29	4,85	4,54	4,25	4,23	5,91	7,05	5,58	6,36
Тюлячинский	3,95	4,10	4,10	3,39	4,60	4,20	4,16	4,83	3,97	6,33	4,56

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Черемшанский	3,60	3,44	3,15	3,53	4,28	5,17	3,80	5,83	5,05	5,79	6,03
Чистопольский	4,23	4,48	4,63	4,50	2,80	4,45	4,28	4,91	4,71	5,32	5,75
Ютазинский	4,43	3,84	4,74	5,16	3,79	3,52	3,98	6,39	5,39	5,14	8,29
г.Набережные Челны	5,29	5,17	5,59	5,35	3,84	5,24	6,33	6,54	7,49	5,55	7,52
г.Казань	4,64	4,51	4,86	5,24	3,74	4,12	6,10	6,45	7,08	6,78	7,07
женщины											
Республика Татарстан	7,00	7,32	7,36	7,81	8,02	8,38	8,76	9,07	9,30	9,21	10,43
Агрызский	4,95	7,33	7,09	6,50	8,97	6,85	6,17	7,80	6,93	6,22	8,43
Азнакаевский	6,02	6,09	6,53	5,65	6,14	6,08	7,33	6,46	7,81	9,15	8,71
Аксубаевский	6,58	5,82	6,41	8,57	6,14	6,62	9,58	8,97	8,62	8,23	7,88
Актанышский	4,53	6,00	7,12	5,84	6,32	7,74	7,42	8,28	7,60	8,18	12,33
Алексеевский	6,46	6,05	6,78	5,45	6,98	8,72	8,29	8,95	7,00	8,33	12,63
Алькеевский	5,72	5,69	7,09	5,42	7,15	5,94	8,04	6,18	7,23	8,80	9,93
Альметьевский	7,27	7,03	5,83	6,49	7,62	7,79	7,84	8,54	8,62	9,49	10,98
Апастовский	7,64	6,06	6,87	8,48	5,61	5,55	7,11	6,46	9,28	6,30	8,26
Арский	5,61	5,49	5,98	7,64	7,73	6,60	7,69	8,16	10,08	8,80	10,11
Атнинский	6,58	9,69	6,95	8,50	9,93	9,33	11,92	5,76	8,05	6,83	8,05
Бавлинский	5,20	5,85	5,88	8,09	7,85	7,77	7,58	13,48	9,22	9,58	11,09
Балтасинский	8,15	7,84	8,18	9,79	8,07	8,88	10,11	10,03	10,15	11,54	9,70
Бугульминский	6,44	6,76	7,11	7,87	7,34	7,86	8,21	9,02	9,13	9,06	12,64
Буинский	6,57	6,87	7,88	7,02	7,61	7,23	10,20	9,33	9,92	7,13	9,55
Верхнеуслонский	7,43	10,04	9,24	9,42	7,39	7,63	9,97	13,78	9,26	13,46	9,59
Высокогорский	6,78	8,54	7,54	9,89	8,52	6,99	8,03	9,21	8,82	11,93	8,60
Дрожжановский	5,00	7,50	5,13	6,30	7,16	7,07	6,45	9,81	6,59	7,57	9,78
Елабужский	7,46	7,94	8,72	8,31	7,15	9,67	7,42	7,16	8,92	8,34	9,62
Заинский	6,62	5,71	5,91	6,45	6,65	7,87	7,03	6,94	8,10	9,73	12,37
Зеленодольский	6,55	7,60	7,64	7,53	7,88	8,95	9,42	8,19	9,03	9,08	9,79
Кайбицкий	10,83	9,38	9,46	7,88	8,88	9,30	6,65	5,81	6,76	9,70	8,24
Камско-Устьинский	9,04	7,90	8,03	8,12	8,73	7,61	9,08	13,89	10,81	9,09	13,30
Кукморский	5,74	6,29	5,50	6,00	9,32	8,86	7,14	8,00	7,73	12,45	11,94
Лаишевский	7,20	7,16	8,61	8,08	6,83	6,24	9,14	9,16	7,85	10,12	8,48
Лениногорский	5,91	7,75	5,91	7,67	7,83	7,92	8,30	8,56	9,39	9,82	11,80
Мамадышский	5,21	6,71	6,55	7,56	6,81	6,61	7,17	8,17	10,21	10,68	8,89
Менделеевский	9,50	8,76	6,08	7,33	6,84	7,38	9,50	7,18	7,98	10,50	12,88
Мензелинский	5,00	6,87	6,18	8,20	6,72	7,24	6,92	7,24	7,67	9,23	9,23
Муслимовский	4,17	5,47	5,05	7,31	6,46	7,74	8,06	6,39	6,71	7,44	13,95
Нижнекамский	6,41	7,48	7,27	8,15	6,43	11,45	8,47	8,74	9,39	6,95	10,24
Новошешминский	4,37	6,32	5,88	7,48	8,20	8,83	6,80	5,00	7,62	8,80	10,61
Нурлатский	6,09	7,14	7,14	8,05	7,94	7,67	6,62	8,19	7,08	9,19	9,55

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Пестречинский	6,58	5,33	8,62	6,92	10,19	10,18	6,53	7,04	6,39	7,76	7,01
Рыбно-Слободский	7,06	9,20	5,77	8,41	7,15	7,47	10,97	10,35	8,78	7,61	9,07
Сабинский	4,61	6,34	6,38	7,00	6,06	7,12	8,61	8,69	10,21	6,55	9,74
Сармановский	7,60	7,31	8,16	7,71	8,26	8,97	8,71	6,88	9,32	7,16	8,89
Спасский	5,77	9,62	5,89	6,98	7,45	7,15	7,83	7,79	8,39	9,26	11,00
Тетюшский	6,50	7,97	6,96	7,44	6,37	7,76	11,73	11,79	8,49	8,25	11,65
Тукаевский	5,15	5,10	6,61	5,95	8,59	6,43	5,99	7,97	9,19	10,08	7,64
Тюлячинский	6,80	5,84	8,07	7,75	7,93	10,71	6,42	8,26	6,72	9,09	15,50
Черемшанский	6,93	6,39	5,49	7,47	8,02	7,13	7,70	10,81	10,20	10,06	9,59
Чистопольский	6,73	7,19	7,41	8,84	5,46	6,04	7,52	8,51	8,46	8,50	10,51
Ютазинский	6,41	5,61	5,97	8,93	6,05	8,71	7,17	8,64	7,20	7,90	8,18
г.Набережные Челны	7,01	7,42	7,85	8,14	7,44	7,42	8,80	8,93	9,09	9,10	11,27
г.Казань	7,98	7,69	7,98	8,18	6,26	7,21	9,76	10,22	10,30	7,64	10,56
оба пола											
Республика Татарстан	5,75	5,90	6,06	6,33	6,49	6,94	7,13	7,49	7,80	7,92	8,72
Агрызский	3,91	5,99	5,03	4,66	5,58	5,45	5,36	5,51	5,28	5,64	6,95
Азнакаевский	4,94	4,77	5,87	4,71	4,90	5,41	6,00	5,64	6,11	7,10	7,58
Аксубаевский	4,81	4,67	4,98	5,44	5,11	5,37	7,04	6,88	6,47	7,37	6,64
Актанышский	4,56	5,04	5,17	4,92	5,35	6,43	5,48	8,39	6,97	6,81	7,87
Алексеевский	4,61	5,06	5,02	4,64	5,75	6,56	5,92	7,25	5,76	5,94	8,74
Алькеевский	5,18	4,64	5,07	4,26	4,75	5,62	6,32	4,94	6,15	6,98	7,25
Альметьевский	6,06	5,88	4,92	5,64	6,10	6,23	6,28	7,26	7,13	8,05	9,03
Апастовский	5,74	5,15	5,90	5,84	4,36	4,49	5,00	5,77	5,81	5,39	7,43
Арский	4,58	4,62	4,90	5,54	5,70	6,06	6,66	6,47	7,01	6,81	7,54
Атнинский	4,56	7,20	5,48	5,90	5,93	6,45	6,85	5,36	6,72	6,79	6,59
Бавлинский	4,36	4,52	5,66	6,70	6,16	6,15	5,89	9,90	6,89	8,87	9,79
Балтасинский	5,86	5,66	6,41	7,42	5,85	6,33	6,72	8,74	7,74	8,11	8,70
Бугульминский	5,37	5,75	5,75	6,33	6,02	6,15	6,88	7,39	7,46	8,08	11,00
Буинский	5,14	5,68	6,09	6,07	5,71	5,78	7,33	6,83	8,60	6,68	8,04
Верхнеуслонский	5,06	7,48	6,38	7,37	4,79	6,90	6,85	8,73	6,11	8,34	8,46
Высокогорский	5,56	5,98	5,99	6,75	6,01	6,16	6,55	7,18	6,78	8,42	6,99
Дрожжановский	3,94	5,43	4,29	4,74	5,32	5,10	4,82	5,43	5,58	5,51	7,22
Елабужский	5,86	6,56	6,76	6,30	5,86	7,07	6,01	5,83	6,86	7,47	7,53
Заинский	5,26	5,08	4,75	4,93	5,73	5,86	5,64	5,57	6,66	7,47	8,97
Зеленодольский	5,14	5,69	5,83	5,90	6,31	7,07	6,77	6,78	7,16	7,97	8,11
Кайбицкий	6,83	4,77	5,41	4,16	7,54	8,03	4,88	5,81	6,32	8,55	8,46
Камско-Устьинский	6,33	6,72	6,14	6,12	4,64	5,56	8,19	11,30	9,28	7,38	11,62
Кукморский	4,96	5,14	4,97	4,81	6,05	7,76	5,98	5,84	6,52	10,57	8,87
Лаишевский	5,16	5,05	5,17	5,87	4,74	5,53	6,94	6,20	6,83	7,86	6,82

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Лениногорский	4,89	5,76	4,85	6,05	5,21	6,21	7,24	6,95	7,59	8,11	9,46
Мамадышский	4,23	5,27	5,73	5,75	5,90	5,68	5,79	6,24	7,24	8,42	6,07
Менделеевский	6,06	6,26	4,92	4,93	5,27	5,35	6,82	5,69	6,13	7,79	9,71
Мензелинский	4,99	6,24	5,84	6,17	5,38	6,44	5,55	6,84	6,74	6,45	8,33
Муслюмовский	4,39	5,04	5,10	5,59	6,39	6,84	7,15	5,95	5,77	7,54	8,20
Нижнекамский	5,68	6,16	6,26	6,71	4,90	7,05	6,98	7,27	7,85	6,73	8,39
Новошешминский	3,49	5,23	4,44	6,00	7,04	7,23	5,61	4,95	5,18	7,90	9,06
Нурлатский	5,17	5,18	5,66	5,91	6,61	6,70	5,35	6,76	5,81	7,59	7,80
Пестречинский	5,47	4,53	6,57	5,41	6,97	6,91	5,45	5,72	5,73	7,00	6,34
Рыбно-Слободский	5,86	5,60	5,25	6,31	5,48	6,30	8,99	7,35	7,76	6,42	8,37
Сабинский	3,80	4,75	5,28	5,17	4,42	5,60	7,18	6,87	7,48	5,88	8,22
Сармановский	5,08	5,69	5,56	5,98	5,25	7,85	6,24	5,55	7,32	7,99	8,35
Спасский	4,94	5,88	5,02	5,07	5,52	5,25	6,13	5,95	6,44	7,61	7,85
Тетюшский	4,73	5,88	6,58	5,60	5,02	6,02	8,30	7,64	6,92	7,16	10,09
Тукаевский	4,37	3,93	4,60	5,42	6,54	5,47	5,06	6,89	8,08	7,80	7,02
Тюлячинский	5,21	4,95	5,75	4,87	6,18	6,57	5,15	6,19	5,06	7,64	7,17
Черемшанский	5,18	4,85	4,32	5,33	5,81	6,11	5,58	8,19	7,36	7,52	7,90
Чистопольский	5,58	5,94	6,14	6,68	3,71	5,17	5,97	6,82	6,65	6,65	8,22
Ютазинский	5,48	4,80	5,47	7,12	4,98	5,61	5,42	7,57	6,31	6,57	8,22
г.Набережные Челны	6,27	6,40	6,84	6,83	5,65	6,50	7,67	7,85	8,42	7,46	9,55
г.Казань	6,48	6,25	6,59	6,90	5,05	5,60	8,14	8,55	8,93	7,26	9,10

Характеристика контингента пациентов, состоящих под диспансерным наблюдением врача-онколога с диагнозами D00 – D09 в Республике Татарстан  
(2010 – 2020 годы)

Локализация ЗНО	Коды по МКБ-10	Число выявленных случаев рака in situ на 100 случаев ЗНО										
		2010 г.	2011 г.	2012 г.	2013 г.	2014 г.	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.
Карцинома in situ полости рта, пищевода и желудка	D00: C00 – C16	0,75	1,32	1,19	1,45	1,42	1,98	1,96	1,86	1,12	1,57	2,15
Карцинома in situ других и неуточненных органов пищеварения	D01: C17 – C26	0,53	0,46	0,88	0,89	0,47	1,01	1,31	2,54	2,73	2,86	3,33
Карцинома in situ среднего уха и органов дыхания	D02: C30 – C34	1,44	1,07	0,90	1,55	1,04	1,45	1,65	1,07	1,00	1,37	1,23
Меланома in situ	D03: C43	0,00	2,04	3,64	3,66	1,90	1,67	1,75	3,60	4,23	3,96	2,23
Карцинома in situ кожи	D04: C44	0,59	0,61	1,31	1,64	2,22	2,02	1,67	1,72	1,48	1,52	1,34
Карцинома in situ молочной железы	D05: C50	2,80	2,72	3,15	2,59	4,58	4,37	3,95	3,16	2,24	4,63	3,73
Карцинома in situ шейки матки	D06: C53	33,24	22,51	28,70	28,02	29,00	32,33	32,00	37,08	29,08	32,03	32,11
Карцинома in situ других и неуточненных половых органов	D07: C51 – C52, C54 – C63	0,77	0,38	1,17	0,91	0,56	0,69	0,76	0,73	0,96	0,46	0,96
Карцинома in situ других и неуточненных локализаций	D09: прочие	0,50	0,14	0,29	0,29	0,12	0,08	0,73	0,77	0,70	0,16	0,38
Всего		2,00	1,56	2,11	2,14	2,18	2,45	2,55	2,79	2,43	2,75	2,82

Динамика показателя запущенности злокачественных новообразований при различных локализациях в Республике Татарстан (2010, 2019, 2020 годы), процентов (ранжирование по убыванию показателя в 2020 году)

Локализации ЗНО	2010 г.	2019 г.	2020 г.	Темп прироста за период 2010 – 2020 гг., процентов
Все локализации	31,18	26,68	26,82	-14,0
Глотки (С10 – 13)	82,98	85,15	79,22	-4,5
Печень и внутрипеченочные желчные протоки (С22)	84,07	61,03	64,58	-23,2
Поджелудочная железа (С25)	79,64	66,20	64,02	-19,6
Полости рта (С01 – С09, С46.2)	57,64	59,07	60,00	4,1
Трахеи, бронхов, легкого (С33 – 34)	40,19	38,91	44,53	10,8
Желудка (С16)	45,31	43,48	41,92	-7,5
Прямой кишки, ректосигмоидного соединения, ануса (С19 – 21)	44,69	38,51	40,08	-10,3
Меланома кожи (С43)	23,31	34,33	29,65	27,2
Пищевода (С15)	32,47	23,79	29,25	-9,9
Гортани (С32)	22,15	15,00	24,58	11,0
Ободочной кишки (С18)	29,62	24,38	23,34	-21,2
Костей и суставных хрящей (С40 – 41)	32,65	21,95	22,58	-30,8
Молочной железы (С50)	35,50	27,63	21,67	-39,0
Почки (С64)	25,78	23,69	20,00	-22,4
Злокачественные лимфомы (С81 – 85, 88, 90, 96)	19,19	22,42	19,60	2,1
Предстательной железы (С61)	16,59	16,12	18,48	11,4
Яичника (С56)	16,89	17,63	17,99	6,5
Шейки матки (С53)	21,37	20,12	16,86	-21,1
Щитовидной железы (С73)	21,01	15,00	12,66	-39,7
Мезотелиальной и других мягких тканей (С46.1, 3, 7 – 9, 47, 49)	12,82	18,75	11,11	-13,3
Мочевого пузыря (С67)	13,11	11,54	10,53	-19,7
Губы (С00)	11,88	7,25	8,20	-31,0
Тела матки (С54)	10,30	6,85	5,70	-44,7
Другие новообразования кожи (С44,С46.0)	2,35	0,85	1,16	-50,6
Прочие локализации	54,99	46,64	46,22	-15,9

Динамика показателя запущенности злокачественных новообразований в разрезе муниципальных образований Республики Татарстан (2010, 2020 годы), процентов  
(ранжирование по убыванию показателя в 2020 году)

Наименование муниципальных районов и городских округов	2010 г.	2020 г.	Темп прироста, процентов
Тюлячинский	35,29	45,24	28,2
Арский	37,24	36,71	-1,4
Ютазинский	30,00	36,51	21,7
Бавлинский	24,64	33,65	36,6
Сармановский	35,14	33,01	-6,0
Черемшанский	28,07	32,79	16,8
Высокогорский	30,89	32,73	5,9
Спасский	22,78	32,00	40,4
Тетюшский	42,72	31,88	-25,4
Новошешминский	39,68	31,25	-21,3
Бугульминский	35,85	30,83	-14,0
Чистопольский	32,96	30,69	-6,9
Зеленодольский	33,03	30,66	-7,2
Лениногорский	29,65	29,92	0,9
Сабинский	35,85	29,67	-17,2
Дрожжановский	43,75	29,09	-33,5
Альметьевский	33,63	28,92	-14,0
Пестречинский	41,18	28,23	-31,5
Верхнеуслонский	35,82	28,07	-21,6
г.Казань	27,77	27,62	-0,6
Атнинский	39,58	27,27	-31,1
Нурлатский	33,12	27,16	-18,0
Апастовский	37,93	27,14	-28,4
Акпанышский	41,57	26,83	-35,5
Кайбицкий	51,72	26,83	-48,1
Республика Татарстан (в целом)	31,18	26,82	-14,0
Буинский	29,45	26,71	-9,3
Балтасинский	37,04	26,37	-28,8
Елабужский	27,91	26,35	-5,6
Тукаевский	34,65	25,95	-25,1
Нижнекамский	29,41	25,34	-13,9
Аксубаевский	29,87	24,72	-17,2
Агрызский	37,40	24,51	-34,5
Лаишевский	31,90	23,84	-25,3
Менделевский	32,86	23,53	-28,4
Камско-Устьинский	21,05	23,08	9,6
Алькеевский	43,14	22,95	-46,8
г.Набережные челны	32,16	22,32	-30,6
Мамадышский	39,23	21,48	-45,3
Кукморский	36,96	20,69	-44,0
Рыбно-Слободский	35,06	20,22	-42,3
Муслимовский	25,00	20,00	-20,0
Азнакаевский	25,82	19,75	-23,5
Алексеевский	40,22	19,18	-52,3
Мензелинский	31,91	18,68	-41,5
Заинский	34,93	18,13	-48,1

Динамика числа случаев злокачественных новообразований, выявленных посмертно, при различных локализациях новообразований (2010, 2019, 2020 годы), случаев на 100 тыс.населения

Локализации ЗНО	2010 г.			2019 г.			2020 г.		
	число случаев ЗНО, выявленных посмертно	общее число выявленных ЗНО	выявлено посмертно на 100 случаев выявленных ЗНО	число случаев ЗНО, выявленных посмертно	общее число выявленных ЗНО	выявлено посмертно на 100 случаев выявленных ЗНО	число случаев ЗНО, выявленных посмертно	общее число выявленных ЗНО	выявлено посмертно на 100 случаев выявленных ЗНО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Все локализации	1 028	13 082	7,86	773	16 507	4,68	690	14 528	4,75
глотки (С10 – 13)	6	106	5,66	5	115	4,35	2	87	2,30
печень и внутрипеченочные желчные протоки (С22)	63	184	34,24	57	195	29,23	57	208	27,40
поджелудочная железа (С25)	70	362	19,34	77	554	13,90	67	499	13,43
полости рта (С01 – С09, С46.2)	9	159	5,66	5	238	2,10	2	234	0,85
трахеи, бронхов, легкого (С33 – 34)	171	1 392	12,28	120	1 605	7,48	120	1 422	8,44
желудка (С16)	118	1 096	10,77	73	1 059	6,89	60	953	6,30
прямой кишки, ректосигмоидного соединения, ануса (С19 – 21)	61	827	7,38	45	1 033	4,36	22	823	2,67
меланома кожи (С43)	2	148	1,35	4	231	1,73	0	224	0,00
пищевода (С15)	34	278	12,23	11	286	3,85	7	280	2,50
гортани (С32)	11	168	6,55	7	176	3,98	3	135	2,22
ободочной кишки (С18)	80	700	11,43	79	1 145	6,90	92	1 058	8,70
костей и суставных хрящей (С40 – 41)	7	57	12,28	4	46	8,70	2	33	6,06
молочной железы (С50)	38	1 539	2,47	18	1 896	0,95	17	1 707	1,00
почки (С64)	23	466	4,94	14	640	2,19	17	536	3,17
злокачественные лимфомы (С81 – 85,88,90,96)	25	333	7,51	27	509	5,30	42	468	8,97
предстательной железы (С61)	27	750	3,60	18	927	1,94	15	855	1,75
яичника (С56)	17	339	5,01	18	394	4,57	13	379	3,43
шейки матки (С53)	5	381	1,31	4	516	0,78	1	437	0,23
щитовидной железы (С73)	4	151	2,65	1	332	0,30	0	248	0,00
мезотелиальной и других мягких тканей (С46.1,3,7 – 9,47,49)	2	82	2,44	4	92	4,35	2	81	2,47

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
мочевого пузыря (С67)	18	380	4,74	9	352	2,56	10	355	2,82
губы (С00)	0	110	0,00	0	77	0,00	0	64	0,00
тела матки (С54)	16	415	3,86	9	521	1,73	6	555	1,08
другие новообразования кожи (С44, С46.0)	1	1 369	0,07	1	1 916	0,05	0	1 501	0,00
прочие локализации	220	1 290	17,05	163	1 652	9,87	133	1 386	9,60

Таблица 25

Динамика числа случаев злокачественных новообразований, выявленных посмертно, в разрезе муниципальных образований Республики Татарстан (2010, 2019, 2020 годы), на 100 случаев выявленных злокачественных новообразований

Наименование муниципальных районов и городских округов	2010 г.			2019 г.			2020 г.		
	число случаев ЗНО, выявленных посмертно	общее число выявленных ЗНО	выявлено посмертно на 100 случаев выявленных ЗНО	число случаев ЗНО, выявленных посмертно	общее число выявленных ЗНО	выявлено посмертно на 100 случаев выявленных ЗНО	число случаев ЗНО, выявленных посмертно	общее число выявленных ЗНО	выявлено посмертно на 100 случаев выявленных ЗНО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Агрызский	13	139	9,35	8	134	5,97	7	113	6,19
Азнакаевский	10	235	4,26	11	292	3,77	10	267	3,75
Аксубаевский	13	93	13,98	1	82	1,22	2	98	2,04
Актанышский	6	98	6,12	11	113	9,73	2	93	2,15
Алексеевский	1	96	1,04	7	124	5,65	3	82	3,66
Алькеевский	2	57	3,51	0	69	0,00	1	64	1,56
Альметьевский	61	531	11,49	44	746	5,90	31	650	4,77
Апастовский	2	60	3,33	2	102	1,96	2	78	2,56
Арский	4	157	2,55	1	186	0,54	0	169	0,00
Атнинский	1	50	2,00	5	49	10,20	0	46	0,00
Бавлинский	2	147	1,36	6	132	4,55	9	122	7,38
Балтасинский	7	90	7,78	4	109	3,67	2	100	2,00
Бугульминский	32	367	8,72	36	437	8,24	26	311	8,36
Буинский	11	164	6,71	5	210	2,38	3	168	1,79
Верхнеуслонский	5	77	6,49	4	71	5,63	2	64	3,13
Высокогорский	2	128	1,56	13	161	8,07	4	178	2,25
Дрожжановский	4	69	5,80	6	84	7,14	6	63	9,52
Елабужский	16	250	6,40	16	322	4,97	16	309	5,18
Заинский	6	165	3,64	10	222	4,50	12	182	6,59

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Зеленодольский	37	616	6,01	20	670	2,99	37	669	5,53
г.Казань	467	4590	10,17	235	5871	4,00	215	5274	4,08
Кайбицкий	4	33	12,12	1	50	2,00	0	43	0,00
Камско-Устьинский	1	61	1,64	0	70	0,00	3	57	5,26
Кукморский	5	152	3,29	3	145	2,07	1	132	0,76
Лаишевский	8	128	6,25	6	138	4,35	3	162	1,85
Лениногорский	17	343	4,96	27	332	8,13	22	291	7,56
Мамадышский	18	150	12,00	10	134	7,46	6	161	3,73
Менделеевский	3	81	3,70	0	116	0,00	2	80	2,50
Мензелинский	6	102	5,88	2	111	1,80	2	95	2,11
Муслюмовский	5	83	6,02	1	91	1,10	4	72	5,56
г.Набережные Челны	147	1602	9,18	131	2309	5,67	154	1918	8,03
Нижнекамский	46	752	6,12	71	1092	6,50	45	935	4,81
Новошешминский	2	67	2,99	3	51	5,88	3	37	8,11
Нурлатский	3	169	1,78	7	234	2,99	13	194	6,70
Пестречинский	6	74	8,11	4	140	2,86	2	136	1,47
Рыбно-Слободский	2	85	2,35	6	114	5,26	4	100	4,00
Сабинский	7	116	6,03	6	116	5,17	3	102	2,94
Сармановский	3	117	2,56	9	140	6,43	6	117	5,13
Спасский	4	88	4,55	6	85	7,06	1	83	1,20
Тетюшский	3	112	2,68	3	110	2,73	2	75	2,67
Тукаевский	4	112	3,57	8	143	5,59	6	143	4,20
Тюлячинский	5	43	11,63	4	57	7,02	1	46	2,17
Черемшанский	3	61	4,92	1	78	1,28	2	68	2,94
Чистопольский	20	303	6,60	14	367	3,81	12	310	3,87
Ютазинский	4	69	5,80	5	98	5,10	3	71	4,23
Республика Татарстан	1028	13082	7,86	773	16507	4,68	690	14528	4,75

1.3. Анализ динамики показателей смертности от злокачественных новообразований.

По предварительным данным, в 2020 году в Республике Татарстан умерли от ЗНО 7 069 человек, в том числе мужчин – 3 978 человек (56,3 процента), женщин – 3 091 человек (43,7 процента)

«Грубый» показатель смертности составил 184,45 на 100 тыс.населения (в 2019 году – 185,89 на 100 тыс.населения).

За 10-летний период (2010 – 2020 годы) темп прироста «грубого» показателя смертности от ЗНО составил 5,5 процента (в 2020 году – 184,45 случая; в 2010 году – 174,83 случая на 100 тыс.населения).

Темп прироста «грубого» показателя смертности мужского населения от ЗНО за 10-летний период составил 8,0 процента (в 2020 году – 222,32; в 2010 году – 205,85 на 100 тыс.населения); женского населения – 1,1 процента (в 2020 году – 149,98; в 2010 году – 148,32 на 100 тыс.населения) (таблица 26, 27, 28).

В 2020 году в структуре смертности от ЗНО всего населения Республики Татарстан наибольший удельный вес составляют опухоли трахеи, бронхов, легкого (17,0 процента), желудка (10,4 процента), молочной железы (8,0 процента), ободочной кишки (7,5 процента), поджелудочной железы (6,2 процента), прямой кишки, ректосигмоидного соединения, ануса (5,6 процента), предстательной железы (5,2 процента), губы, полости рта и глотки (3,4 процента), лейкемия (3,1 процента), почек (3,0 процента).

В структуре смертности от ЗНО мужского населения наибольший удельный вес составляют опухоли трахеи, бронхов, легкого (25,2 процента), желудка (11,4 процента), предстательной железы (9,3 процента), ободочной кишки (6,3 процента), поджелудочной железы (5,8 процента), прямой кишки, ректосигмоидного соединения, ануса (5,6 процента), губы, полости рта и глотки (4,9 процента), пищевода (3,8 процента), почек (3,4 процента), лейкемия (3,2 процента).

В структуре смертности от ЗНО женского населения наибольший удельный вес составляют опухоли молочной железы (18,1 процента), желудка (9,1 процента), ободочной кишки (8,9 процента), поджелудочной железы (6,8 процента), трахеи, бронхов, легкого (6,4 процента), прямой кишки, ректосигмоидного соединения, ануса (5,7 процента), яичника (5,7 процента), тела матки (4,3 процента), шейки матки (3,8 процента), лейкемия (3,0 процента).

Наибольшие темпы прироста смертности населения республики за 10-летний период (2010 – 2020 годы) регистрируются при ЗНО поджелудочной железы (36,1 процента), ободочной кишки (23,5 процента), предстательной железы (14,7 процента) (таблица 29).

В 2020 году наиболее неблагоприятные «грубые» показатели смертности населения от ЗНО зарегистрированы в Нурлатском (237,7 случая на 100 тыс.населения), Алексеевском (237,3 случая на 100 тыс.населения), Муслимовском (234,0 случая на 100 тыс.населения), Тетюшском (228,5 случая на 100 тыс.населения), Лениногорском (221,7 случая на 100 тыс.населения) муниципальных районах (таблица 30).

За период с 2010 по 2019 год регистрируется тенденция к снижению стандартизованного показателя смертности от ЗНО как мужского населения

(в 2019 году – 147,8 случая; в 2010 году – 157,0 случая на 100 тыс.населения), так и женского населения (в 2019 году – 72,6 случая; в 2010 году – 78,1 случая на 100 тыс.населения) (таблицы 31, 32).

За 10-летний период (2010 – 2020 годы) зарегистрировано снижение численности пациентов, умерших от ЗНО и не состоявших на учете в онкологических учреждениях, на 100 умерших от ЗНО с 17,1 до 11,1 процента (таблица 33).

Доля больных, умерших в течение первого года после установления диагноза из числа взятых на учет в предыдущем году, составила 22,3 процента, в том числе мужчин – 28,63 процента, женщин – 15,25 процента.

За 10-летний период зарегистрировано снижение данного показателя у мужчин с 39,81 до 28,63 процента, у женщин – с 24,32 до 15,25 процента. При этом у женщин зарегистрирован рост показателя при ЗНО гортани, глотки, злокачественных лимфомах (таблицы 34, 35).

Число умерших в 2020 году от новообразований, относящихся к кодам D00 – D48, составило 90 человек. В структуре причин смерти в данной группе больных первое место занимают доброкачественные новообразования мозговых оболочек, головного мозга и других отделов центральной нервной системы (26,6 процента), второе место – новообразования неопределенного или неизвестного характера мозговых оболочек, головного мозга и центральной нервной системы (14,4 процента), третье место – миелодиспластические синдромы (13,3 процента) (таблица 36).

Динамика показателя смертности населения Республики Татарстан, Российской Федерации, Приволжского федерального округа от злокачественных новообразований, оба пола, в 2010 – 2020 годах (случаев на 100 тыс.населения)

Показатель	Территория	2010 г.	2011 г.	2012 г.	2013 г.	2014 г.	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.
«Грубый» показатель	Республика Татарстан	174,83	178,64	181,20	174,67	180,44	195,47	194,71	189,06	195,79	185,89	184,45*
	Приволжский федеральный округ	189,83	191,30	189,54	190,43	191,20	196,69	192,72	190,65	192,32	194,68	нет данных
	Российская Федерация	204,44	202,53	200,98	201,13	199,49	202,50	201,62	197,94	200,03	200,59	нет данных
Стандартизованный показатель	Республика Татарстан	107,41	108,36	108,66	104,12	106,58	112,17	110,00	104,07	108,35	100,68	нет данных
	Приволжский федеральный округ	115,62	113,47	110,81	110,12	109,37	110,80	107,03	104,02	103,42	102,26	нет данных
	Российская Федерация	123,95	120,19	117,66	116,79	114,59	114,79	112,78	108,97	108,56	106,79	нет данных

\*Предварительные данные.

Динамика показателя смертности мужского населения от злокачественных новообразований в Республике Татарстан, Российской Федерации, Приволжском федеральном округе в 2010 – 2020 годах (случаев на 100 тыс.населения)

Показатель	Территория	2010 г.	2011 г.	2012 г.	2013 г.	2014 г.	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
«Грубый» показатель	Республика Татарстан	205,85	210,77	216,34	211,17	214,09	237,25	230,15	225,19	238,09	222,78	222,32*
	Приволжский федеральный округ	226,51	228,29	227,35	229,04	228,91	236,49	234,28	230,12	234,82	236,26	нет данных
	Российская Федерация	236,15	234,27	231,34	231,25	229,31	232,96	234,27	228,77	231,90	231,77	нет данных

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Стандартизованный показатель	Республика Татарстан	157,01	159,04	161,13	155,58	156,21	169,05	162,30	154,14	163,01	147,81	нет данных
	Приволжский федеральный округ	172,20	167,48	164,39	163,26	161,43	164,46	159,61	153,74	154,71	152,16	нет данных
	Российская Федерация	180,23	173,91	169,34	167,52	164,24	164,04	162,10	155,61	155,26	152,42	нет данных

Таблица 28

Динамика показателя смертности женского населения от злокачественных новообразований в Республике Татарстан, Российской Федерации, Приволжском федеральном округе в 2010 – 2020 годах (случаев на 100 тыс. населения)

Показатель	Территория	2010 г.	2011 г.	2012 г.	2013 г.	2014 г.	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.
«Грубый» показатель	Республика Татарстан	148,32	151,06	151,00	143,27	151,49	159,52	164,19	157,90	159,28	154,03	149,98*
	Приволжский федеральный округ	158,66	159,79	157,31	157,48	158,97	162,66	157,15	156,83	155,88	158,99	нет данных
	Российская Федерация	177,16	175,22	174,83	175,15	173,74	176,20	173,42	171,29	172,46	173,60	нет данных
Стандартизованный показатель	Республика Татарстан	78,10	77,84	77,51	73,37	76,74	78,31	79,09	74,49	76,00	72,63	нет данных
	Приволжский федеральный округ	83,14	82,05	79,47	78,81	78,94	79,29	76,12	74,60	73,04	72,93	нет данных
	Российская Федерация	91,43	88,91	87,54	86,98	85,37	85,72	83,55	81,15	80,58	79,47	нет данных

\* Предварительные данные.

Динамика «грубого» показателя смертности от злокачественных новообразований основных локализаций  
в Республике Татарстан в 2010 – 2020 годах (случаев на 100 тыс. населения)

Локализация ЗНО	2010 г.	2011 г.	2012 г.	2013 г.	2014 г.	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
мужчины											
Всего, в т.ч.	205,85	210,77	216,34	211,17	214,09	237,25	230,15	225,19	238,09	222,78	222,32
трахеи, бронхов, легких	53,70	54,42	52,44	54,32	55,76	63,04	59,42	56,46	60,32	55,71	55,40
желудка	25,39	28,12	28,55	25,58	27,20	25,86	27,87	25,15	27,59	21,96	25,10
предстательной железы	16,60	16,03	16,91	15,64	17,59	22,17	23,02	23,32	23,21	22,13	20,35
ободочной кишки	9,99	9,53	12,26	11,57	12,08	13,72	12,49	13,88	13,07	13,17	13,93
поджелудочной железы	9,48	8,96	11,35	9,71	9,79	12,71	12,15	12,38	12,46	13,55	12,77
прямой кишки, ректосигмоидного соединения, ануса	13,33	12,72	14,02	12,70	12,82	14,11	13,21	12,83	14,51	15,05	12,27
губы, полости рта и глотки	9,59	9,07	11,29	11,52	11,63	12,60	11,76	11,49	10,91	11,17	10,84
пищевод	8,44	9,64	11,69	9,71	9,95	11,59	9,59	9,99	9,92	10,18	8,40
почки	6,20	8,39	6,87	6,89	7,59	7,78	7,80	7,55	8,03	5,70	7,46
лейкемия	5,51	5,65	4,71	4,80	5,17	6,16	4,43	5,00	6,15	5,64	6,97
женщины											
Всего, в т.ч.	148,32	151,06	151,00	143,27	151,49	159,52	164,19	157,90	159,28	154,03	149,98
молочной железы	24,39	25,71	26,53	24,77	27,13	27,12	25,40	26,38	27,59	25,03	26,74
желудка	18,01	18,95	18,68	15,25	16,20	16,14	15,55	15,66	14,49	13,85	13,47
ободочной кишки	11,73	13,76	12,68	12,97	11,70	14,45	15,41	14,70	13,96	12,99	13,13
поджелудочной железы	7,26	7,10	8,93	8,50	9,24	9,83	11,04	11,11	10,33	11,13	9,98
трахеи, бронхов, легких	10,06	9,65	9,66	8,94	10,74	10,36	10,66	10,77	11,29	9,56	9,41
прямой кишки, ректосигмоидного соединения, ануса	10,75	9,60	9,46	8,94	9,58	10,41	12,82	9,81	9,80	9,94	8,40
яичника	7,56	8,96	9,51	9,37	9,72	9,20	10,18	8,95	8,51	9,56	8,21
тела матки	7,12	6,56	4,54	6,70	6,53	6,12	7,30	5,79	6,31	6,69	6,35
шейки матки	5,60	5,68	6,49	5,68	5,76	6,41	7,44	6,13	6,22	6,50	5,59
лейкемия	4,56	4,02	3,80	3,93	4,35	5,01	5,42	4,45	5,21	4,92	4,49
оба пола											
Всего, в т.ч.	174,83	178,64	181,20	174,67	180,44	195,47	194,71	189,06	195,79	185,89	184,45
трахеи, бронхов, легких	30,17	30,33	29,43	29,92	31,56	34,72	33,22	31,93	34,01	30,94	30,72
желудка	21,41	23,19	23,24	20,03	21,29	20,64	21,25	20,05	20,58	17,61	18,86
молочной железы	13,15	14,02	14,51	13,42	14,69	14,63	13,72	14,22	14,91	13,51	14,53
ободочной кишки	10,93	11,80	12,49	12,32	11,88	14,11	14,06	14,32	13,55	13,07	13,50

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
поджелудочной железы	8,28	7,96	10,05	9,06	9,49	11,16	11,56	11,70	11,32	12,25	11,27
прямой кишки, ректосигмоидного соединения, ануса	11,94	11,04	11,57	10,68	11,07	12,12	13,00	11,21	11,99	12,31	10,20
предстательной железы	8,22	7,69	8,31	7,39	8,08	10,2	10,49	10,87	10,19	10,07	9,43
губы, полости рта и глотки	5,45	5,43	6,30	6,55	6,42	7,09	6,84	6,71	6,62	6,49	6,15
лейкемия	5,00	4,77	4,22	4,33	4,73	5,54	5,57	4,70	5,65	5,26	5,64
почки	4,92	5,69	5,01	4,96	5,33	5,46	5,73	5,40	5,93	5,87	5,43

Таблица 30

Динамика «грубого» показателя смертности от злокачественных новообразований в муниципальных образованиях Республики Татарстан в 2010 – 2020 годах (случаев на 100 тыс.населения)

Наименование муниципальных районов и городских округов	2010 г.	2011 г.	2012 г.	2013 г.	2014 г.	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
мужчины											
Республика Татарстан	205,85	210,77	216,34	211,17	214,09	237,25	230,15	225,19	238,09	222,78	222,32
Агрызский	266,54	271,65	230,31	242,12	188,97	259,83	190,26	257,75	191,81	210,98	134,99
Азнакаевский	226,95	290,96	261,62	264,93	281,48	301,35	250,36	291,70	241,41	212,93	257,94
Аксубаевский	199,69	195,42	235,86	157,24	203,11	229,31	230,95	144,52	165,16	237,30	200,72
Актанышский	177,78	182,62	209,04	202,51	228,64	307,03	233,57	221,49	214,78	244,20	195,08
Алексеевский	308,53	331,76	274,95	242,60	210,25	218,34	316,51	211,83	236,27	279,49	293,21
Алькеевский	286,06	188,08	219,92	272,28	146,61	167,56	106,80	118,39	150,68	195,80	165,65
Альметьевский	163,90	181,17	201,70	191,14	205,92	262,95	192,30	195,83	220,56	211,45	178,24
Апастовский	234,51	198,76	218,47	268,12	278,05	218,47	381,36	290,43	331,92	231,12	245,86
Арский	227,16	204,10	195,85	134,64	122,40	134,64	179,71	167,26	175,23	204,49	215,38
Атнинский	155,75	126,44	94,97	174,11	221,59	221,59	224,22	192,86	208,94	194,21	146,51
Бавлинский	154,52	267,06	261,90	244,44	273,54	296,82	248,34	207,67	290,73	220,33	223,67
Балтасинский	196,83	158,85	189,27	170,95	183,16	201,48	208,47	208,79	221,08	258,40	179,68
Бугульминский	221,50	225,26	285,62	241,98	232,06	305,45	237,82	282,14	296,34	205,26	204,64
Буинский	200,82	196,36	235,22	91,21	129,61	220,81	229,46	245,75	206,43	262,29	244,99
Верхнеуслонский	283,05	294,53	256,94	179,86	359,71	231,24	331,00	293,55	357,37	346,46	221,53
Высокогорский	152,84	136,19	197,31	168,43	168,43	216,55	241,78	258,75	214,89	312,37	235,76
Дрожжановский	219,80	184,44	160,72	203,01	228,39	203,01	187,97	326,09	217,39	314,76	219,61
Елабужский	168,10	165,21	174,23	222,91	187,04	220,35	256,47	237,99	217,95	257,43	249,22
Заинский	206,53	195,61	159,16	222,09	177,67	192,48	226,70	174,69	144,31	203,09	259,04
Зеленодольский	250,99	243,68	238,88	244,31	260,59	266,02	269,86	250,49	260,98	219,95	229,48
Кайбицкий	238,50	156,52	271,31	214,19	271,31	257,03	318,98	278,10	248,83	118,50	197,63

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Камско-Устьинский	90,00	103,63	13,03	65,16	130,33	156,39	162,84	96,39	151,47	182,02	200,37
Кукморский	160,80	193,55	201,76	189,65	201,76	205,79	233,50	238,46	218,25	202,70	198,36
Лаишевский	168,17	218,22	301,22	312,59	278,49	272,80	231,93	249,33	234,06	161,50	184,64
Лениногорский	197,90	244,00	248,75	214,27	201,96	231,51	264,87	244,19	292,52	260,03	265,27
Мамадышский	172,72	155,67	146,35	193,56	193,56	221,89	210,96	212,51	284,96	194,90	199,03
Менделеевский	181,15	140,82	200,78	200,78	207,47	240,93	228,02	240,82	260,89	159,82	107,53
Мензелинский	278,52	187,84	216,50	281,45	274,23	267,01	261,74	182,39	328,30	199,19	127,81
Муслумовский	163,44	241,79	252,55	242,84	271,98	330,26	190,63	455,70	243,04	330,07	275,66
Нижнекамский	159,89	156,68	185,75	169,56	197,31	210,41	197,16	201,97	183,54	214,93	207,17
Новошешминский	382,17	268,12	119,62	164,47	89,71	134,57	183,57	92,94	185,87	188,24	210,70
Нурлатский	178,31	186,05	214,30	189,71	193,22	186,19	246,96	205,98	245,73	255,71	254,33
Пестречинский	148,45	235,84	206,20	164,96	288,68	233,69	215,29	208,20	190,35	100,25	164,08
Рыбно-Слободский	206,00	217,09	256,91	295,83	179,06	171,27	264,40	275,06	202,25	252,69	207,76
Сабинский	176,93	121,65	168,90	81,07	128,36	202,68	155,00	241,43	241,43	248,26	251,12
Сармановский	185,28	213,03	184,25	241,82	230,31	241,82	206,47	214,08	142,72	216,29	165,33
Спасский	254,44	222,69	319,97	234,64	245,31	351,96	218,29	217,49	228,36	275,00	251,54
Тетюшский	299,56	257,67	250,45	277,28	169,95	348,84	352,80	357,21	300,81	220,14	287,24
Тукаевский	253,26	236,48	260,94	282,69	233,76	250,07	197,97	193,28	173,46	265,97	238,84
Тюлячинский	279,51	237,27	178,02	207,68	222,52	356,03	298,69	179,48	299,13	313,85	254,34
Черемшанский	183,95	198,13	240,18	240,18	219,30	334,17	317,97	224,77	192,66	400,35	210,90
Чистопольский	236,21	212,09	215,17	245,13	256,03	245,13	236,35	282,25	282,25	229,12	193,65
Ютазинский	224,22	180,22	190,67	240,84	220,77	230,81	223,67	235,90	164,10	289,14	292,76
г.Набережные Челны	168,85	175,07	176,40	187,32	177,66	225,54	190,85	233,80	215,63	221,62	219,44
г.Казань	273,35	224,70	244,12	232,87	241,45	248,31	222,02	221,94	224,12	236,41	225,19
женщины											
Республика Татарстан	148,32	151,06	151,00	143,27	151,49	159,52	164,19	157,90	159,28	154,03	149,98
Агрызский	179,20	92,50	164,56	210,84	118,28	149,13	115,46	158,81	95,28	101,52	81,40
Азнакаевский	154,53	140,52	143,92	203,89	212,89	149,92	196,75	180,00	131,19	147,98	127,23
Аксубаевский	122,80	69,09	88,68	120,35	126,69	139,36	92,96	87,60	168,46	116,69	113,92
Актанышский	178,30	140,78	153,49	98,23	135,07	104,37	113,59	140,34	102,07	155,61	79,84
Алексеевский	137,93	152,93	145,87	167,75	80,23	160,46	66,13	133,44	126,03	149,47	153,47
Алькеевский	161,40	192,93	192,85	106,06	57,85	106,06	39,70	30,00	90,00	70,89	93,56
Альметьевский	135,36	129,19	140,98	147,61	149,50	142,87	151,07	142,77	132,64	153,83	132,52
Апастовский	103,76	169,15	160,92	107,28	134,10	178,79	195,84	199,41	132,94	124,80	118,15
Арский	172,14	106,18	150,18	106,22	95,23	91,57	116,41	98,16	79,98	80,51	127,42
Атнинский	111,76	84,27	126,78	98,61	98,61	140,86	100,42	202,14	101,07	87,80	148,37
Бавлинский	196,34	190,94	218,12	111,72	191,52	133,00	177,37	124,37	156,82	190,46	133,80
Балтасинский	85,62	85,58	114,33	97,18	137,20	131,48	86,05	92,72	110,11	104,74	93,92
Бугульминский	177,62	159,69	193,90	148,37	183,78	188,84	164,92	185,29	167,97	136,60	134,74
Буинский	148,69	111,96	137,18	58,20	62,35	145,49	153,24	150,92	176,79	144,36	145,49

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Верхнеуслонский	147,67	136,56	182,86	137,14	160,00	205,71	309,46	104,38	208,77	164,24	217,89
Высокогорский	164,21	119,31	109,84	105,61	177,43	126,74	159,97	129,91	102,35	139,04	129,79
Дрожжановский	111,47	92,28	69,96	147,70	116,60	85,51	150,30	101,93	152,89	113,26	144,20
Елабужский	106,99	139,63	123,22	141,14	145,62	154,58	154,21	151,05	166,38	161,69	131,92
Заинский	142,81	114,97	138,48	135,18	138,48	158,26	212,14	102,13	105,53	113,65	109,86
Зеленодольский	154,09	180,87	157,27	181,55	181,55	195,43	177,89	169,60	181,96	140,28	177,09
Кайбицкий	127,93	144,23	118,69	131,87	92,31	131,87	54,70	69,31	41,59	182,40	102,38
Камско-Устьинский	90,09	57,28	69,11	34,55	69,11	92,14	84,10	97,98	110,23	99,81	141,75
Кукморский	136,78	138,01	130,63	108,24	123,17	171,69	135,95	151,68	113,76	83,89	99,47
Лаишевский	127,48	137,35	156,50	85,82	136,31	111,07	132,88	184,71	120,06	89,28	137,79
Лениногорский	169,58	153,46	155,77	151,39	160,16	164,55	187,66	159,89	180,16	164,19	174,44
Мамадышский	178,39	86,17	116,29	64,61	86,14	124,90	123,89	152,33	129,93	154,36	88,31
Менделеевский	134,77	51,75	90,71	116,63	90,71	90,71	162,74	163,03	176,07	169,35	118,54
Мензелинский	140,53	130,03	110,33	149,26	129,79	142,77	139,28	180,05	140,04	74,42	69,52
Муслимовский	125,46	135,69	209,53	145,76	100,21	127,54	124,35	260,79	202,84	147,36	181,93
Нижнекамский	110,31	111,33	116,05	129,94	138,28	141,76	119,28	146,69	136,31	180,30	140,19
Новошешминский	171,13	111,25	69,83	69,83	55,87	69,83	100,16	158,73	72,15	160,94	90,74
Нурлатский	95,41	122,26	128,94	109,60	128,94	154,73	131,80	150,02	136,68	155,47	230,71
Пестречинский	154,27	106,38	112,34	125,56	152,00	112,34	176,05	108,68	160,16	106,91	121,14
Рыбно-Слободский	172,02	69,93	133,46	161,55	182,62	140,48	146,90	141,65	149,11	136,65	117,64
Сабинский	117,09	122,23	97,51	67,04	103,61	91,42	194,93	189,44	134,44	140,54	118,19
Сармановский	149,26	150,12	150,38	129,63	119,26	150,38	117,41	108,06	75,64	98,59	100,56
Спасский	185,23	120,90	158,86	112,14	186,90	158,86	173,06	308,58	48,22	137,36	172,54
Тетюшский	151,10	192,92	155,42	170,97	124,34	139,88	177,85	155,87	196,88	158,65	182,80
Тукаевский	153,80	178,68	187,64	208,49	114,67	172,00	124,81	157,29	122,89	142,65	94,53
Тюлячинский	146,45	188,46	26,94	107,76	148,17	80,82	81,94	96,38	165,22	166,41	84,58
Черемшанский	129,79	104,22	123,94	95,34	171,61	143,01	156,97	109,70	79,78	171,58	155,07
Чистопольский	161,37	141,73	165,05	127,86	123,21	181,32	193,38	145,43	112,05	173,69	133,14
Ютазинский	153,60	140,10	148,80	175,05	157,55	183,81	170,73	245,79	218,48	211,88	140,40
г.Набережные Челны	122,67	125,62	140,60	135,62	141,67	148,08	131,59	157,80	152,24	158,33	145,27
г.Казань	195,81	177,76	176,27	168,75	177,95	185,47	180,65	177,67	167,26	180,64	166,50
оба пола											
Республика Татарстан	174,83	178,64	181,20	174,67	180,44	195,47	194,71	189,06	195,79	185,89	184,45
Агрызский	219,70	175,86	195,16	225,40	151,18	200,66	150,53	205,21	140,55	152,96	144,5
Азнакаевский	188,90	211,96	199,85	232,89	245,48	221,88	222,24	233,22	183,70	178,96	208,7
Аксубаевский	160,33	131,10	161,03	138,49	164,25	183,57	161,17	115,76	166,83	176,49	168,7
Актанышский	178,05	161,04	180,40	148,75	180,40	202,56	171,90	179,89	156,99	198,91	146,9
Алексеевский	218,46	237,64	207,08	203,24	141,89	187,91	185,10	170,79	178,55	211,38	237,3
Алькеевский	221,45	190,60	205,82	185,74	100,40	135,54	72,02	72,57	119,23	131,11	123,7
Альметьевский	148,80	153,77	169,68	168,18	176,16	199,62	170,50	167,81	174,13	181,07	170,6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Апастовский	165,15	183,14	188,18	183,48	202,30	197,59	283,97	242,91	228,04	175,56	206,1
Арский	198,00	152,48	171,78	119,67	108,09	111,95	146,58	131,14	125,43	139,67	177,8
Атнинский	132,56	104,11	111,80	134,16	156,52	178,88	158,91	197,75	152,11	138,32	163,6
Бавлинский	176,49	227,28	239,03	175,10	230,69	211,23	211,17	164,09	220,67	204,72	180,4
Балтасинский	139,15	120,96	150,57	132,85	159,42	165,33	145,22	149,08	163,98	179,43	129,7
Бугульминский	197,74	189,83	236,04	191,38	205,97	242,42	198,46	229,87	227,07	168,21	178,1
Буинский	172,85	151,12	182,68	73,52	93,57	180,45	188,74	195,24	190,64	199,69	195,7
Верхнеуслонский	211,15	210,89	217,73	157,25	254,02	217,73	319,66	194,45	279,52	251,27	220,4
Высокогорский	158,90	127,19	150,73	134,98	173,22	168,73	198,57	190,86	155,59	221,27	199,9
Дрожжановский	163,17	136,37	113,42	174,19	170,14	141,78	168,48	210,41	184,11	210,95	181,8
Елабужский	135,36	151,55	147,01	179,28	164,94	185,26	201,97	191,60	190,43	206,34	192,9
Заинский	172,64	152,95	148,23	176,13	156,94	174,38	219,00	136,43	123,86	155,99	194,5
Зеленодольский	198,59	209,76	194,81	210,42	217,92	227,91	220,29	206,92	218,41	177,06	202,0
Кайбицкий	180,67	150,12	191,96	171,40	178,25	191,96	182,98	170,87	142,39	151,32	149,8
Камско-Устьинский	90,04	79,04	42,80	48,91	97,83	122,29	121,08	97,23	129,64	138,55	163,6
Кукморский	148,29	164,70	164,81	147,36	160,93	188,08	183,17	193,68	164,34	141,47	149,7
Лаишевский	146,52	175,33	224,58	192,50	203,19	187,15	179,81	215,45	174,30	123,73	166,7
Лениногорский	182,82	196,08	199,58	181,01	179,85	196,10	223,93	199,48	232,92	209,21	221,7
Мамадышский	175,69	119,35	130,63	126,13	137,39	171,17	165,68	181,29	204,53	173,91	152,0
Менделеевский	157,44	95,49	144,85	158,02	148,14	164,60	194,89	201,43	217,94	164,64	116,7
Мензелинский	205,69	157,42	160,60	211,85	198,18	201,60	197,70	181,17	229,94	134,11	116,2
Муслюмовский	143,78	186,97	230,35	192,74	183,34	225,65	156,70	355,94	222,46	236,49	234,0
Нижекамский	133,68	132,83	149,09	148,73	166,27	174,31	156,18	172,89	158,69	196,70	170,2
Новошешминский	272,82	186,99	93,88	115,54	72,21	101,10	140,47	127,00	127,00	174,11	164,7
Нурлатский	134,90	152,77	169,79	147,93	159,70	169,79	187,00	176,87	189,01	203,64	237,7
Пестречинский	151,44	169,74	158,35	144,87	219,00	171,83	195,25	157,46	174,96	103,65	150,7
Рыбно-Слободский	188,14	139,71	192,01	225,24	180,93	155,08	203,10	205,63	174,59	192,61	162,3
Сабинский	145,53	121,96	131,37	73,69	115,35	144,18	175,97	214,23	185,45	191,88	172,2
Сармановский	166,21	179,90	166,43	182,80	171,88	193,71	159,71	158,53	107,58	154,72	129,0
Спасский	217,50	168,46	234,10	169,35	214,18	249,04	194,24	265,77	132,88	202,25	216,2
Тетюшский	219,63	223,02	199,60	220,39	145,54	237,03	259,28	249,69	245,31	187,30	228,5
Тукаевский	202,60	206,93	223,52	244,80	172,96	210,21	161,08	175,21	148,07	204,27	162,9
Тюлячинский	209,67	211,69	98,84	155,31	183,55	211,79	185,48	136,21	229,41	237,38	138,2
Черемшанский	155,55	148,93	179,42	164,47	194,37	234,24	234,36	165,20	134,23	281,98	166,9
Чистопольский	195,95	174,15	188,13	181,86	184,37	210,71	213,23	208,75	190,83	199,37	162,0
Ютазинский	186,56	158,82	168,30	205,70	187,00	205,70	195,56	241,14	192,91	248,31	203,7
г.Набережные Челны	143,92	148,31	157,03	159,34	158,18	183,61	158,71	192,53	181,20	187,24	179,3
г.Казань	230,30	198,67	206,51	197,33	206,26	213,49	199,10	197,42	192,63	205,55	196,9

Динамика стандартизованного показателя смертности от злокачественных новообразований основных локализаций  
в Республике Татарстан в 2010 – 2020 годах (случаев на 100 тыс. населения)

Локализация ЗНО	2010 г.	2011 г.	2012 г.	2013 г.	2014 г.	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
мужчины											
Всего, в т.ч.	157,01	159,04	161,13	155,58	156,21	169,05	162,30	154,14	163,01	147,81	нет данных
трахеи, бронхов, легких	41,06	41,35	39,19	39,80	40,55	44,91	42,44	38,38	41,48	37,00	нет данных
желудка	19,02	21,37	20,63	18,34	19,16	18,35	19,55	17,18	18,73	14,61	нет данных
предстательной железы	12,04	11,21	12,02	10,91	12,35	14,81	14,94	15,01	15,15	13,92	нет данных
ободочной кишки	7,47	7,36	8,78	8,14	8,49	9,30	8,34	9,34	8,82	8,61	нет данных
поджелудочной железы	7,40	6,64	8,37	7,14	7,39	9,57	8,78	8,48	8,40	8,82	нет данных
прямой кишки, ректосигмоидного соединения, ануса	10,28	9,29	10,39	9,14	9,18	9,90	9,22	8,51	9,49	9,67	нет данных
губы, полости рта и глотки	7,48	7,00	8,57	8,61	8,64	8,95	8,26	8,03	7,42	7,54	нет данных
пищевод	6,48	7,40	8,73	7,48	7,30	8,19	6,82	7,05	6,97	6,71	нет данных
почки	4,68	6,37	5,44	5,19	5,69	5,87	5,69	5,39	5,69	3,57	нет данных
лейкемия	4,47	4,84	3,83	3,83	4,13	4,52	4,43	3,89	4,40	4,03	нет данных
женщины											
Всего, в т.ч.	78,10	77,84	77,51	73,37	76,74	78,31	79,09	74,49	76,00	72,63	нет данных
молочной железы	13,64	14,59	14,87	13,65	15,07	14,62	13,56	13,41	14,11	12,91	нет данных
желудка	8,80	9,14	8,71	7,06	7,66	6,89	6,63	6,82	6,45	5,71	нет данных
ободочной кишки	5,42	6,19	5,70	5,80	5,23	6,27	6,87	6,20	5,74	5,08	нет данных

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
поджелудочной железы	3,79	3,43	4,33	4,23	4,23	4,64	4,84	4,85	4,66	4,63	нет данных
трахеи, бронхов, легких	4,86	4,90	4,70	4,41	5,11	4,83	4,76	4,67	5,16	4,25	нет данных
прямой кишки, ректосигмоидного соединения, ануса	5,22	4,44	4,55	4,18	4,34	4,61	5,42	4,21	4,46	4,19	нет данных
яичника	4,33	4,67	5,11	5,30	5,29	5,06	5,28	4,77	4,33	4,81	нет данных
тела матки	3,94	3,42	2,57	3,33	3,36	2,89	3,58	2,67	3,04	3,15	нет данных
шейки матки	3,58	3,47	4,34	3,79	3,72	4,12	4,50	3,98	3,84	4,15	нет данных
лейкемия	2,76	2,42	2,21	2,43	2,63	2,82	3,13	2,34	2,76	2,62	нет данных
оба пола											
Всего, в т.ч.	107,41	108,36	108,66	104,12	106,58	112,17	110,00	104,07	108,35	100,68	нет данных
трахеи, бронхов, легких	18,98	18,98	18,18	18,33	18,97	20,48	19,45	17,81	19,30	17,13	нет данных
желудка	12,61	13,82	13,16	11,35	11,99	11,31	11,59	10,76	11,18	9,06	нет данных
молочной железы	8,22	8,72	8,98	8,11	8,92	8,71	8,04	7,99	8,39	7,64	нет данных
ободочной кишки	6,09	6,64	6,77	6,50	6,40	7,22	7,24	7,27	6,87	6,42	нет данных
поджелудочной железы	5,28	4,72	5,95	5,39	5,53	6,62	6,45	6,31	6,14	6,36	нет данных
прямой кишки, ректосигмоидного соединения, ануса	6,98	6,21	6,66	5,92	6,03	6,49	6,80	5,79	6,22	6,26	нет данных
предстательной железы	3,73	3,45	3,78	3,38	3,65	4,66	4,77	4,85	4,51	4,31	нет данных
губы, полости рта и глотки	3,64	3,52	4,00	4,17	4,17	4,31	4,06	3,91	3,95	3,94	нет данных
лейкемия	3,41	3,39	2,81	2,95	3,25	3,47	3,65	2,96	3,37	3,13	нет данных
почки	3,12	3,51	3,21	2,99	3,25	3,25	3,39	3,16	3,35	3,16	нет данных

Динамика стандартизованного показателя смертности от злокачественных новообразований в муниципальных образованиях Республики Татарстан в 2010 – 2020 годах (случаев на 100 тыс.населения)

Наименование муниципальных районов и городских округов	2010 г.	2011 г.	2012 г.	2013 г.	2014 г.	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
мужчины											
Республика Татарстан	157,01	159,04	161,13	155,58	156,21	169,05	162,30	154,14	163,01	147,81	нет данных
Агрызский	156,12	138,85	127,59	125,10	97,38	140,24	97,21	130,78	95,24	104,61	нет данных
Азнакаевский	113,97	145,64	121,12	129,17	133,81	153,64	120,18	135,98	111,37	97,44	нет данных
Аксубаевский	120,60	99,89	113,37	99,38	119,03	127,59	121,63	68,50	85,79	110,72	нет данных
Актанышский	101,08	86,71	105,51	89,68	103,92	146,96	99,38	99,19	94,89	107,94	нет данных
Алексеевский	159,80	187,52	152,16	161,40	111,28	128,47	179,56	117,45	124,47	148,87	нет данных
Алькеевский	144,71	106,43	101,94	136,16	78,10	101,59	53,57	63,85	69,98	93,73	нет данных
Альметьевский	109,76	119,66	127,37	115,80	126,77	159,02	116,35	119,17	131,98	123,87	нет данных
Апастовский	98,52	92,06	96,33	118,95	123,95	107,55	158,41	117,55	134,56	94,15	нет данных
Арский	133,53	131,01	105,90	80,47	71,53	82,40	100,27	89,82	105,31	114,29	нет данных
Атнинский	95,93	73,25	49,55	96,33	116,44	106,54	99,44	118,86	91,67	79,60	нет данных
Бавлинский	81,71	136,41	126,05	119,15	135,02	162,26	119,71	98,06	129,92	98,65	нет данных
Балтасинский	125,12	87,27	106,37	96,06	102,51	110,62	113,35	112,56	111,59	125,70	нет данных
Бугульминский	130,98	126,25	155,08	137,17	129,22	169,15	128,33	149,93	161,08	110,54	нет данных
Буинский	106,38	93,91	127,58	42,75	61,12	103,31	104,54	115,05	90,30	110,92	нет данных

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Верхнеуслонский	153,39	156,05	141,86	96,85	178,64	105,11	146,24	139,56	168,39	177,16	нет данных
Высокогорский	89,16	80,02	109,83	92,09	92,35	113,57	131,03	138,65	112,23	159,92	нет данных
Дрожжановский	128,76	82,96	95,80	117,11	119,52	107,89	107,85	151,97	96,25	143,16	нет данных
Елабужский	108,62	104,49	108,59	140,64	111,05	128,72	152,42	138,60	125,45	143,11	нет данных
Заинский	111,16	118,77	88,49	124,94	95,87	107,58	125,55	87,58	74,79	95,46	нет данных
Зеленодольский	138,28	133,59	125,23	126,85	140,91	137,56	140,74	126,04	132,06	108,20	нет данных
Кайбицкий	109,35	69,40	139,26	100,33	132,44	115,20	142,68	117,77	106,13	45,22	нет данных
Камско-Устьинский	36,08	48,46	4,21	33,32	76,59	88,19	71,03	39,91	90,34	82,62	нет данных
Кукморский	90,81	100,53	111,00	111,84	116,25	112,05	129,28	126,60	120,77	99,87	нет данных
Лаишевский	85,41	120,81	160,42	155,00	149,89	127,74	124,70	133,31	110,65	82,12	нет данных
Лениногорский	108,87	137,86	129,34	116,91	106,02	126,92	138,69	126,69	147,36	131,51	нет данных
Мамадышский	102,67	91,75	76,27	105,88	94,27	110,12	101,83	99,55	137,12	90,10	нет данных
Менделеевский	123,00	102,47	131,35	120,93	126,73	155,83	148,92	146,28	172,95	84,75	нет данных
Мензелинский	135,49	92,32	100,76	134,99	138,71	127,84	118,43	87,25	162,50	88,02	нет данных
Муслумовский	68,36	102,41	120,70	113,07	116,70	159,46	73,88	185,59	117,84	129,00	нет данных
Нижнекамский	112,46	110,43	128,79	111,55	130,44	134,47	128,34	124,59	115,39	122,83	нет данных
Новошешминский	204,89	163,48	78,63	94,62	46,76	81,53	85,64	64,72	102,53	102,06	нет данных
Нурлатский	103,51	111,65	116,63	106,05	103,61	101,98	141,04	106,62	123,98	122,16	нет данных
Пестречинский	89,67	170,54	118,60	97,95	165,02	134,81	132,04	130,29	110,14	54,38	нет данных

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Рыбно-Слободский	113,75	94,14	131,74	127,71	72,42	78,71	109,63	109,19	80,21	101,21	нет данных
Сабинский	104,68	75,47	104,11	44,62	62,88	104,92	81,76	124,28	121,24	131,54	нет данных
Сармановский	95,73	102,90	104,24	137,70	127,16	128,33	107,73	100,69	81,31	96,39	нет данных
Спасский	149,48	110,76	157,10	117,35	133,28	170,42	102,37	98,08	112,46	133,53	нет данных
Тетюшский	135,27	112,13	103,47	108,95	73,56	158,99	155,80	183,02	126,20	86,99	нет данных
Тукаевский	121,21	114,30	130,62	131,03	102,57	111,60	97,60	92,77	76,85	112,66	нет данных
Тюлячинский	134,17	121,27	82,36	101,71	133,31	192,27	156,00	100,30	142,93	157,20	нет данных
Черемшанский	102,14	118,56	131,72	119,33	107,99	161,01	172,38	117,77	90,17	183,66	нет данных
Чистопольский	120,96	105,45	107,97	120,62	127,32	119,73	120,29	136,00	133,46	109,55	нет данных
Ютазинский	114,92	97,53	77,54	124,39	101,37	118,63	110,02	106,05	84,04	119,33	нет данных
г.Набережные Челны	123,10	119,01	117,22	122,37	114,78	145,43	122,06	142,27	129,18	125,63	нет данных
г.Казань	161,15	131,51	142,27	135,29	139,73	141,49	129,94	128,03	126,95	130,73	нет данных
женщины											
Республика Татарстан	78,10	77,84	77,51	73,37	76,74	78,31	79,09	74,49	76,00	72,63	нет данных
Агрызский	85,82	38,68	83,92	89,12	52,55	65,26	46,05	71,13	37,69	45,54	нет данных
Азнакаевский	77,98	60,18	63,33	91,39	85,74	65,95	84,01	68,08	58,72	59,90	нет данных
Аксубаевский	75,14	27,83	41,14	54,33	52,97	69,52	37,70	34,00	64,86	55,90	нет данных
Актанышский	80,43	68,10	63,34	54,54	47,71	61,44	55,62	59,20	54,56	58,04	нет данных
Алексеевский	60,03	67,12	65,87	70,41	31,18	83,24	32,17	65,01	57,13	63,80	нет данных
Алькеевский	76,68	78,85	66,38	40,06	25,66	43,85	13,73	10,84	52,72	27,54	нет данных

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Альметьевский	69,55	67,75	74,67	78,49	74,63	72,59	78,51	74,20	67,73	77,80	нет данных
Апастовский	51,65	76,57	53,97	65,33	51,19	55,88	56,15	74,38	53,30	55,34	нет данных
Арский	79,45	56,66	67,29	58,86	57,44	47,03	60,01	52,79	46,31	37,18	нет данных
Атнинский	57,33	42,76	81,28	63,32	50,91	63,28	32,89	72,67	38,47	27,81	нет данных
Бавлинский	95,26	89,41	91,29	42,08	91,85	65,11	74,62	51,30	78,45	75,24	нет данных
Балтасинский	41,99	45,00	53,83	49,24	69,04	68,09	45,85	49,47	52,97	50,48	нет данных
Бугульминский	84,27	70,69	88,14	74,32	85,92	87,43	78,94	83,48	74,51	65,26	нет данных
Буинский	61,12	58,94	70,87	32,11	28,66	57,29	61,63	69,43	83,46	61,85	нет данных
Верхнеуслонский	79,28	80,70	72,53	81,47	62,45	82,51	131,57	39,29	102,54	55,97	нет данных
Высокогорский	80,61	64,95	55,40	45,18	86,75	55,38	75,53	62,21	47,33	64,23	нет данных
Дрожжановский	49,70	53,19	26,77	68,37	62,28	47,07	66,47	50,38	53,07	47,65	нет данных
Елабужский	59,33	78,73	69,03	74,21	79,38	87,56	81,26	82,25	92,20	85,06	нет данных
Заинский	67,93	51,98	70,25	60,25	68,51	72,66	104,39	50,45	48,96	47,71	нет данных
Зеленодольский	75,48	85,57	70,44	80,93	78,83	89,84	78,33	75,50	80,94	62,35	нет данных
Кайбицкий	38,99	47,62	66,97	50,28	57,45	49,61	22,73	16,63	18,04	60,88	нет данных
Камско-Устьинский	41,65	19,44	28,88	15,32	38,34	48,20	42,21	58,10	56,56	40,25	нет данных
Кукморский	70,67	74,68	68,27	51,46	62,17	85,37	61,47	64,80	55,04	34,70	нет данных
Лаишевский	64,41	59,26	71,06	46,28	55,12	48,78	61,91	88,15	51,09	37,09	нет данных
Лениногорский	84,50	68,01	69,48	77,53	79,11	81,33	81,10	69,83	77,23	67,62	нет данных

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Мамадышский	73,27	41,16	53,13	34,69	44,95	51,60	55,75	59,76	50,66	75,27	нет данных
Менделеевский	73,15	23,17	51,22	68,49	44,17	42,15	89,93	90,83	79,77	95,17	нет данных
Мензелинский	68,13	69,64	42,71	58,54	63,53	60,81	73,91	80,67	53,79	31,74	нет данных
Муслумовский	66,73	64,35	76,02	64,79	34,77	51,46	48,50	108,38	76,61	52,50	нет данных
Нижнекамский	65,57	68,80	70,46	74,31	77,78	75,83	65,34	79,73	72,83	91,92	нет данных
Новошешминский	58,64	50,01	21,67	51,20	22,77	42,15	62,46	64,01	30,06	91,30	нет данных
Нурлатский	42,16	52,41	54,32	50,05	58,80	73,25	57,94	67,45	67,78	80,97	нет данных
Пестречинский	85,81	44,95	62,37	65,61	75,59	45,55	87,62	63,09	72,03	58,64	нет данных
Рыбно-Слободский	62,29	25,04	50,07	78,01	75,96	50,50	54,29	63,03	65,28	57,04	нет данных
Сабинский	54,41	63,58	39,61	23,31	48,64	41,26	88,10	85,34	54,56	58,50	нет данных
Сармановский	68,53	76,73	68,44	66,30	71,12	71,81	49,01	46,46	40,05	48,53	нет данных
Спасский	71,11	69,23	79,55	65,31	94,37	77,85	73,71	136,24	20,91	57,81	нет данных
Тетюшский	57,91	78,52	50,55	82,92	55,52	68,11	72,67	59,16	74,14	56,44	нет данных
Тукаевский	75,24	62,18	93,94	91,34	48,41	84,76	47,79	70,26	51,51	51,92	нет данных
Тюлячинский	55,43	75,58	6,66	76,32	49,39	32,84	31,10	49,44	92,86	70,57	нет данных
Черемшанский	42,69	67,26	53,23	44,31	83,39	52,10	62,10	46,81	32,93	56,63	нет данных
Чистопольский	72,37	62,64	76,79	55,91	57,44	80,30	85,18	65,07	50,18	78,51	нет данных
Ютазинский	64,35	62,97	72,70	87,85	58,85	81,76	65,83	86,42	79,08	83,62	нет данных
г.Набережные Челны	82,11	79,38	86,20	81,85	84,26	84,89	74,78	85,76	82,01	80,94	нет данных
г.Казань	93,38	84,08	86,10	80,19	85,03	85,96	86,38	84,25	78,24	81,81	нет данных

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
оба пола											
Республика Татарстан	107,41	108,36	108,66	104,12	106,58	112,17	110,00	104,07	108,35	100,68	нет данных
Агрызский	115,09	78,72	100,58	99,36	70,92	93,85	67,86	94,63	61,44	71,33	нет данных
Азнакаевский	92,05	98,36	88,41	107,25	106,19	104,52	98,09	98,69	81,15	76,85	нет данных
Аксубаевский	94,52	60,15	74,66	75,83	84,93	96,63	77,62	50,32	74,83	81,70	нет данных
Актанышский	89,10	75,74	83,20	69,40	74,78	100,46	75,34	77,06	71,50	82,20	нет данных
Алексеевский	100,94	116,08	102,46	112,01	65,17	100,29	90,33	85,19	86,52	104,77	нет данных
Алькеевский	103,76	90,75	82,10	85,67	48,78	71,79	31,43	35,62	57,04	57,81	нет данных
Альметьевский	86,14	88,95	95,38	93,14	95,58	107,92	92,25	91,45	92,89	95,02	нет данных
Апастовский	70,10	81,68	72,82	87,24	83,66	81,25	99,41	90,80	86,71	71,73	нет данных
Арский	101,59	87,75	83,16	67,69	62,95	63,06	76,45	69,49	72,03	72,78	нет данных
Атнинский	74,67	56,00	64,40	76,43	81,15	81,54	62,38	97,17	61,73	49,43	нет данных
Бавлинский	87,22	109,00	104,77	74,95	110,03	109,29	94,04	71,62	99,76	85,00	нет данных
Балтасинский	79,37	62,64	76,12	68,91	83,83	86,43	74,33	75,59	80,38	82,81	нет данных
Бугульминский	102,46	92,62	113,07	98,96	103,12	117,32	97,53	107,78	106,97	83,12	нет данных
Буинский	80,53	72,91	95,06	36,35	42,97	75,72	78,40	87,94	84,34	80,56	нет данных
Верхнеуслонский	110,07	111,09	103,86	87,98	114,09	94,10	135,37	83,26	129,32	113,93	нет данных
Высокогорский	84,11	69,17	76,32	65,83	86,94	81,14	97,95	93,30	75,08	104,07	нет данных
Дрожжановский	86,89	62,16	60,28	89,62	88,98	74,55	84,03	94,54	71,10	91,17	нет данных
Елабужский	80,12	89,59	85,76	103,28	92,19	103,99	111,51	106,42	104,97	109,20	нет данных

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Заинский	85,36	80,47	77,02	88,88	79,12	87,25	112,35	66,44	59,54	68,29	нет данных
Зеленодольский	99,51	103,54	91,38	97,25	103,89	107,73	102,12	94,16	99,68	79,93	нет данных
Кайбицкий	73,02	58,47	99,16	71,88	91,90	79,06	75,96	62,66	57,20	52,06	нет данных
Камско-Устьинский	37,87	32,62	16,85	23,48	56,87	65,86	52,71	47,03	72,63	59,77	нет данных
Кукморский	78,49	83,80	86,27	77,92	85,73	93,99	88,62	90,68	83,14	63,62	нет данных
Лаишевский	72,10	85,71	109,36	92,27	96,35	81,61	89,16	107,64	76,82	57,63	нет данных
Лениногорский	93,75	98,24	94,57	93,98	89,02	99,27	105,00	93,46	107,04	94,44	нет данных
Мамадышский	85,80	64,35	61,98	66,26	64,12	75,62	72,56	74,10	88,34	80,13	нет данных
Менделеевский	90,85	58,97	83,99	88,08	80,49	88,36	109,00	110,97	116,60	88,76	нет данных
Мензелинский	97,71	77,27	68,12	91,92	97,67	89,61	91,26	81,95	101,28	56,39	нет данных
Муслимовский	64,56	80,86	95,20	86,17	71,26	100,69	58,18	142,45	95,11	86,76	нет данных
Нижнекамский	84,82	85,61	94,20	89,24	99,92	99,05	90,63	96,69	89,51	103,07	нет данных
Новошешминский	123,47	104,84	51,16	73,04	32,50	61,85	74,52	64,58	64,78	93,17	нет данных
Нурлатский	68,61	78,02	81,70	74,50	77,99	83,94	95,68	84,32	90,93	96,98	нет данных
Пестречинский	83,15	102,20	85,79	75,84	112,07	79,38	104,22	85,71	87,00	53,40	нет данных
Рыбно-Слободский	86,03	55,64	89,21	97,79	72,01	63,54	79,58	83,04	69,65	76,64	нет данных
Сабинский	75,67	68,42	68,43	32,71	53,72	66,95	83,85	99,18	83,80	90,74	нет данных
Сармановский	79,68	87,50	84,45	98,20	94,90	96,05	74,53	69,99	59,55	69,18	нет данных
Спасский	105,54	84,04	111,00	85,09	109,38	114,76	83,33	118,10	59,63	92,43	нет данных

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Тетюшский	88,69	89,72	71,71	90,40	61,24	105,76	107,43	116,55	95,72	69,38	нет данных
Тукаевский	94,99	85,99	109,36	107,46	71,61	94,73	70,72	80,57	61,30	80,20	нет данных
Тюлячинский	87,27	94,56	39,36	84,04	90,04	100,88	87,30	67,21	108,23	107,62	нет данных
Черемшанский	68,77	93,95	88,62	79,58	90,26	100,30	115,89	77,94	56,39	113,15	нет данных
Чистопольский	90,61	79,48	88,56	81,88	86,89	95,02	98,22	94,03	85,08	90,52	нет данных
Ютазинский	85,91	79,39	71,01	100,99	75,97	96,89	84,44	93,15	82,33	95,52	нет данных
г.Набережные Челны	98,39	95,28	98,25	97,70	95,56	108,81	93,12	107,65	100,16	98,08	нет данных
г.Казань	118,19	100,87	106,36	100,03	104,23	105,31	100,77	99,00	94,80	98,94	нет данных

Таблица 33

Соотношение численности пациентов, умерших от злокачественных новообразований и не состоявших на учете в онкологических учреждениях, на 100 умерших от злокачественных новообразований в Республике Татарстан в 2010 – 2020 годах

Локализации ЗНО	2010 г.			2019 г.			2020 г.		
	число умерших от ЗНО	число умерших от ЗНО и не состоявших на учете	соотношение на 100 случаев умерших от ЗНО	число умерших от ЗНО	число умерших от ЗНО и не состоявших на учете	соотношение на 100 случаев умерших от ЗНО	число умерших от ЗНО	число умерших от ЗНО и не состоявших на учете	соотношение на 100 случаев умерших от ЗНО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего, в т.ч.	5976	1021	17,09	6613	773	11,69	6199	688	11,10
из них, трахеи, бронхов, легких	994	170	17,10	1105	120	10,86	1034	120	11,61
желудка	746	117	15,68	628	73	11,62	659	60	9,10
молочной железы	511	38	7,44	556	18	3,24	543	17	3,13
ободочной кишки	372	78	20,97	471	79	16,77	414	92	22,22
поджелудочной железы	255	70	27,45	414	77	18,60	350	67	19,14
прямой кишки, ректосигмоидного соединения, ануса	426	61	14,32	455	45	9,89	375	22	5,87
предстательной железы	284	27	9,51	371	18	4,85	346	15	4,34

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
губы, полости рта и глотки	201	15	7,46	229	10	4,37	203	3	1,48
лейкемия	123	62	50,41	129	65	50,39	193	47	24,35
почки	174	23	13,22	215	14	6,51	199	17	8,54
прочие	645	156	24,19	619	98	15,83	538	86	15,99

Таблица 34

Динамика показателя «летальность пациентов на 1-м году жизни с момента установления диагноза»  
в Республике Татарстан, Российской Федерации, Приволжском федеральном округе, процентов

Территория	2010 г.	2011 г.	2012 г.	2013 г.	2014 г.	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.
Республика Татарстан	31,0	29,2	28,5	28,1	26,4	25,8	26,9	26,8	25,1	24,9	22,3
Приволжский федеральный округ	29,8	28,0	27,0	26,5	25,9	25,2	24,9	24,0	23,1	22,7	нет данных
Российская Федерация	28,6	27,4	26,1	25,3	24,8	23,6	23,3	22,5	22,2	21,7	нет данных

Таблица 35

Динамика показателя «летальность пациентов на 1-м году жизни с момента установления диагноза»  
при различных локализациях злокачественных новообразований в Республике Татарстан, процентов

Локализация ЗНО	2010 г.	2011 г.	2012 г.	2013 г.	2014 г.	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
мужчины											
Всего, в т.ч.	39,81	37,39	36,11	36,58	34,86	33,07	35,95	32,46	30,29	31,64	28,63
поджелудочной железы	85,29	84,62	83,72	84,66	80,00	77,40	80,60	75,68	82,20	73,71	70,80
печени и внутрипеченочных желчных протоков	77,22	90,16	82,26	95,65	84,00	79,66	85,29	82,43	76,19	65,00	64,20
пищевода	62,76	67,70	66,85	63,85	65,00	64,53	71,68	57,21	61,58	56,44	56,86
трахеи, бронхов, легких	59,02	61,53	58,73	61,94	61,08	60,74	65,23	61,75	55,91	54,91	48,83
желудка	56,05	54,98	53,68	54,66	57,12	56,19	56,30	52,73	49,91	48,42	44,88

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
глотка	52,75	33,73	37,10	43,37	48,15	42,11	49,40	41,38	41,56	47,47	37,63
полость рта	39,58	37,50	42,74	37,62	39,85	45,71	38,40	35,58	37,11	26,01	34,42
костей и суставных хрящей	51,72	44,83	28,00	38,10	30,00	17,39	23,53	28,25	33,33	17,65	28,57
злокачественные лимфомы	30,19	23,48	25,49	21,21	22,81	24,14	27,33	20,12	22,58	28,57	26,15
ободочной кишки	34,29	34,15	30,77	33,68	29,09	26,09	33,64	28,25	25,36	24,02	20,49
женщины											
Всего, в т.ч.	24,32	23,02	22,73	21,74	19,98	20,53	20,68	20,24	19,15	17,12	15,25
поджелудочной железы	80,00	73,88	73,47	86,30	73,78	79,63	79,78	75,86	76,67	66,52	59,59
пищевода	72,55	63,01	62,69	61,18	54,93	63,16	54,10	60,29	60,53	41,67	53,85
печени и внутрипеченочных желчных протоков	79,10	71,70	78,85	89,47	73,33	67,24	80,85	83,64	65,22	52,17	53,45
желудка	58,16	54,59	59,52	54,81	53,37	54,91	54,29	53,50	54,08	39,73	35,63
трахеи, бронхов, легких	54,21	46,31	53,44	53,10	47,09	48,20	48,97	43,77	40,26	35,13	29,33
гортани	12,50	25,00	50,00	0,00	42,86	20,00	50,00	0,00	0,00	9,09	25,00
злокачественные лимфомы	21,14	18,18	21,79	19,55	20,63	26,67	24,12	21,21	23,88	27,96	21,64
глотка	16,67	35,71	20,00	12,50	26,67	25,00	33,33	13,33	33,33	80,00	21,43
полость рта	27,66	19,05	29,63	32,00	28,57	26,56	22,58	35,29	27,78	28,77	18,84
яичника	26,10	19,73	26,07	26,01	23,22	24,01	25,36	23,80	25,08	18,13	17,36
оба пола											
Всего, в т.ч.	31,0	29,2	28,5	28,1	26,4	25,8	26,9	26,8	25,1	24,9	22,3
поджелудочной железы	нет данных	нет данных	нет данных	78,2	84,3	76,5	78,4	80,9	80,9	83,3	73,6
печени и внутрипеченочных желчных протоков	нет данных	нет данных	нет данных	78,3	92,1	81,4	73,3	81,7	86,3	70,8	63,3
пищевода	67,0	64,8	66,7	63,7	62,8	61,8	64,4	66,2	62,3	62,5	56,5
трахеи, бронхов, легких	61,4	57,8	57,3	57,2	59,9	57,1	57,2	61,2	61,9	56,1	54,1
глотка	нет данных	нет данных	нет данных	38,5	39,8	43,9	43,0	47,4	39,2	42,5	51,4
желудка	54,0	56,2	54,4	55,4	53,9	55,0	54,9	54,0	54,9	54,1	46,4
злокачественные лимфомы	20,3	24,8	19,5	23,6	20,5	21,2	25,2	24,7	21,5	23,8	30,5
полость рта	нет данных	нет данных	нет данных	36,4	35,4	35,9	39,3	32,3	36,5	35,6	29,1
лейкемия	24,3	27,5	26,0	19,1	18,1	17,7	16,4	17,1	25,6	22,2	28,4
гортани	24,0	23,0	27,5	20,0	21,5	25,5	23,3	18,3	15,0	18,8	24,4

Число умерших от новообразований, относящихся к кодам D00 – D48,  
в Республике Татарстан в 2019 – 2020 годах

Локализации новообразований	Коды по МКБ – 10	2019 г.	2020 г.
		число умерших	число умерших
Всего, в т.ч.	D00 – D48	76	90
доброкачественное новообразование ободочной кишки, прямой кишки, ануса и анального канала, других и неточно обозначенных органов пищеварения	D12 – D13	4	8
доброкачественное новообразование среднего уха и органов дыхания	D14	1	–
доброкачественное новообразование костей и суставных хрящей	D16	2	–
доброкачественное новообразование жировой ткани, гемангиома и лимфангиома любой локализации, доброкачественное новообразование мезотелиальной ткани	D17 – D19	–	4
лейомиома матки, другие доброкачественные новообразования матки, яичника, других и неуточненных женских половых органов, доброкачественное новообразование мужских половых органов	D25 – D29	7	4
доброкачественное новообразование мозговых оболочек, головного мозга и других отделов центральной нервной системы	D32 – D33	26	24
доброкачественное новообразование других и неуточненных эндокринных желез	D35	1	4
новообразование неопределенного или неизвестного характера полости рта и органов пищеварения	D37	3	7
новообразование неопределенного или неизвестного характера среднего уха, органов дыхания и грудной клетки	D38	3	2
новообразование неопределенного или неизвестного характера мочевых органов	D41	2	2
новообразование неопределенного или неизвестного характера мозговых оболочек, головного мозга и центральной нервной системы	D42 – D43	6	13
полицитемия истинная	D45	1	2
миелодиспластические синдромы	D46	10	12
другие новообразования неопределенного или неизвестного характера лимфоидной, кроветворной и родственных им тканей	D47	9	7
новообразование неопределенного или неизвестного характера других и неуточненных локализаций	D48	1	1

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

За период с 2012 по 2020 год мероприятиями по первичной профилактике рака охвачено около 1 млн. человек. Наглядный агитационно-информационный материал издан в количестве 259 500 единиц, ежегодно на каналах республиканского телевидения около 500 раз осуществлялась трансляция видеороликов (по 15 секунд) по первичной профилактике рака.

В республике регулярно проводятся мероприятия по формированию у населения модели здорового образа жизни. Осуществляются массовые акции, направленные на пропаганду здорового питания, физической активности, отказа от вредных привычек. С 2010 по 2020 год охвачено мероприятиями около 1,1 млн. человек ежегодно.

В 2020 году число медицинских работников, обученных методике профилактики заболеваний и укреплению здоровья, составило 2 196 человек, охват населения информированием по основам здорового образа жизни составил 38,7 процента от численности взрослого населения (1 182 809 человек).

Информация о проведенных в 2012 – 2020 годах профилактических мероприятиях представлена в таблицах 37, 38.

Таблица 37

## Перечень профилактических мероприятий

Год	Мероприятие по первичной профилактике рака
1	2
2012 г.	Изданы памятки «Рак кожи» – 2 000 экземпляров
2013 г.	1. Акция для инвалидов в Республиканской специальной библиотеке для слепых по теме «Профилактика онкологических заболеваний». 2. Региональная акция «Брось курить – верни здоровье» в санатории «Ливадия» среди пациентов, проходящих восстановительное лечение. 3. Изданы памятки: «Что необходимо знать о раке гортани» – 2 500 экземпляров; «О вреде курения» – 5 500 экземпляров; «Как бросить курить» – 5 500 экземпляров
2014 г.	1. Акция «Крути против рака груди» в торговом центре «Мега». 2. Региональная акция «Брось курить – верни здоровье» в санатории «Ливадия» среди пациентов, проходящих восстановительное лечение и реабилитацию после сердечно-сосудистых заболеваний. 3. Пять акций «Здоровые дворики» (профилактика неинфекционных заболеваний и пропаганда здорового образа жизни). 4. Пять акций по теме «Факторы риска неинфекционных заболеваний». 5. Смотры-конкурсы по теме «Профилактика заболеваний, связанных с табакокурением» среди студентов вузов, медицинских работников
2015 г.	1. Региональная акция «Брось курить – верни здоровье» в санатории «Ливадия» среди пациентов, проходящих восстановительное лечение и реабилитацию после сердечно-сосудистых заболеваний.

1	2
	<p>2. Телерадиокомпания «Эфир», программа «Справочник здоровья», тема: «Профилактика онкологических заболеваний» – 12 выходов в эфир.</p> <p>3. Медиакомпания «Татмедиа», сюжет «Профилактика и борьба с курением».</p> <p>4. Издана памятка «Что необходимо знать о мерах профилактики и ранней диагностики рака молочной железы» – 5 000 экземпляров.</p> <p>5. Издан видеоролик «Профилактика рака молочной железы»</p>
<p>2016 г. – Год профилактики и борьбы с онкологическими заболеваниями в Республике Татарстан</p>	<p>1. Проведение профилактических декадников: профилактика рака молочной железы, профилактика табакокурения.</p> <p>2. Акции «Здоровые дворики» (профилактика неинфекционных заболеваний и пропаганда здорового образа жизни).</p> <p>3. Региональная акция «Брось курить – верни здоровье» в санаториях Республики Татарстан среди пациентов, проходящих восстановительное лечение и реабилитацию после сердечно-сосудистых заболеваний, в городах Нижнекамске, Альметьевске, Зеленодольске, Набережные Челны, в медицинских организациях и здравницах Республики Татарстан.</p> <p>4. Смотры-конкурсы по теме «Профилактика онкологических заболеваний» среди студентов вузов, среди медицинских работников.</p> <p>5. Радиоконкурс на «Татар радиосы» среди населения по изучению уровня информированности по профилактике онкологических заболеваний.</p> <p>6. Методические семинары для ответственных за профилактическую работу в медицинских организациях по темам: «Профилактика онкологических заболеваний» – к Году профилактики и борьбы с онкологическими заболеваниями в Республике Татарстан; «Основы первичной и вторичной профилактики онкологических заболеваний»; «Рак кожи. Меры профилактики»; «Профилактика рака молочной железы».</p> <p>7. Набережночелнинский политехнический колледж совместно с Ассоциацией медицинских сестер Республики Татарстан по теме «Организация работы по раннему выявлению новообразований на этапах первичного здравоохранения» в Азнакаевском районе.</p> <p>8. Семинар на тему «Онкологические заболевания. Меры профилактики» для педагогов Казанского государственного аграрного университета.</p> <p>9. Семинар для педагогов Казанского архитектурно-строительного университета на тему «Онкологические заболевания. Меры профилактики».</p> <p>10. Печатная продукция 6 наименований памяток по профилактике рака, тираж 51 000 экземпляров.</p> <p>11. Издание и трансляция видеороликов по темам: «Рак гортани»; «Рак груди»; «Рак кожи»; «Рак легких»; «Рак мочевого пузыря» ; «Рак пищевода»; «Рак полости рта»; «Рак прямой кишки»; «Рак шейки матки»; «Рак яичников» .</p>

1	2
	<p>12. Анимационные ролики: «Образование против новообразования» (факты, правила и привычки, знание которых снизит риск возникновения онкологических заболеваний).</p> <p>13. Республиканский блок информации «События недели» и «Атна вакыйгалары», «Шахри Казан» по теме «Методы профилактики онкологических заболеваний»</p>
2017 г.	<p>1. Семинар для медицинских работников, ответственных за организацию профилактической работы в медицинских организациях Республики Татарстан «Профилактика онкозаболеваний».</p> <p>2. Региональная конференция на базе Ошторма-Юмьинского фельдшерско-акушерский пункт Кукморского района «Организация работы по раннему выявлению новообразований на этапах первичного здравоохранения» для медицинских работников фельдшерско-акушерских пунктов Предкамского региона Республики Татарстан (Балтасинский, Кукморский, Мамадышский, Рыбно-Слободский, Сабинский, Тюлячинский муниципальный районы) с презентацией «Профилактика онкологических заболеваний». Демонстрация видеороликов (7 наименований) по профилактике рака.</p> <p>3. Социологические исследования:  мнения взрослого населения г.Казани об отношении к курению (400 анкет);  отношения школьников к вредным привычкам (среди школьников г.Казани) – (380 респондентов);  мнения взрослого населения, обратившегося в центры здоровья по вопросам профилактики риска неинфекционных заболеваний и ведения здорового образа жизни (402 анкеты);  по изучению мнения сотрудников ГАУЗ «Республиканская клиническая больница» Министерства здравоохранения Республики Татарстан о самооценке состояния здоровья, осведомленности и отношении к профилактике различных заболеваний и наличия вредных привычек (1 000 анкет).</p> <p>4. Профилактическая акция в рамках проекта «Здоровая школа» с лекцией для школьников «Мифы о раке».</p> <p>5. Региональная акция «Брось курить – верни здоровье» в промышленных предприятиях и здравницах Республики Татарстан в Зеленодольском районе, Альметьевском районе, Нижнекамском районе с 31 мая по 31 августа.</p> <p>6. Видеолекторий для пациентов Татарского отделения Общероссийской общественной организации инвалидов «Всероссийское общество глухих» (ТРО ООИ «ВОГ») по темам: «Профилактика рака кожи», «Профилактика рака груди».</p> <p>7. Видеолекторий для слушателей Управления Федеральной службы исполнения наказаний по Республике Татарстан по теме «Профилактика онкологических заболеваний». Роздана информационная литература, изданная ГАУЗ «Республиканский центр общественного здоровья и медицинской профилактики» Министерства здравоохранения Республики Татарстан.</p> <p>8. Социологические исследования:  по изучению факторов риска развития неинфекционных заболеваний среди населения Республики Татарстан;  исследование самоохранительного поведения населения Республики Татарстан в отношении собственного здоровья.</p> <p>9. Телерадиокомпания «Эфир». Трансляция информационных сюжетов и роликов «Факторы риска развития онкологических заболеваний» – 3 выхода.</p>

1	2
	<p>10. Телекомпания «Новый Век». Трансляции видеороликов по темам:          «Профилактика рака кожи»;          «Профилактика рака полости рта»;          «Поменяй вредные привычки на здоровые»</p>
2018 г.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Семинар для медицинских работников, ответственных за организацию профилактической работы в медицинских организациях в Республики Татарстан «Профилактика рака легких».</li> <li>2. Региональная конференция совместно с Ассоциацией медицинских сестер для медицинских работников Закамского региона Республики Татарстан по теме «Организация работы по раннему выявлению новообразований» в Алькеевском районе.</li> <li>3. Участие в IX Всероссийской научно-практической конференции с международным участием «Организационные технологии в онкологии «Стратегия снижения смертности населения от онкологических заболеваний» в г.Казани (отель «Корстон») с презентацией информационных материалов, изданных ГАУЗ «Республиканский центр общественного здоровья и медицинской профилактики» Министерства здравоохранения Республики Татарстан, 11.10.2018.</li> <li>4. Три профилактические акции по отказу от курения совместно с муниципальными унитарными предприятиями г.Казани «Пассажирское автотранспортное предприятие № 2», «Пассажирское автотранспортное предприятие № 4» и «Метроэлектротранс» среди водителей общественного транспорта г.Казани.</li> <li>5. Региональная акция «Брось курить – верни здоровье».</li> <li>6. Республиканские смотры-конкурсы плакатов компьютерного дизайна» по теме «Мужское здоровье». Представлено 87 плакатов.</li> <li>7. Республиканский смотр-конкурс на лучшего лектора на тему «Мужское здоровье» среди студентов федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Казанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации и федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет» (представлено 10 конкурсных работ).</li> <li>8. Видеолекторий для слушателей Учебного центра Управления Федеральной службы исполнения наказаний по Республике Татарстан по теме «Профилактика табакокурения».</li> <li>9. Видеолекторий для студентов государственного автономного профессионального образовательного учреждения «Международный центр компетенций – Казанский техникум информационных технологий и связи» по теме «Курение как фактор риска развития неинфекционных заболеваний».</li> <li>10. Видеолекторий для сотрудников муниципального унитарного предприятия г.Казани «Пассажирское автотранспортное предприятие № 2» на тему «Факторы риска развития неинфекционных заболеваний». Лектор: врач по гигиеническому воспитанию ГАУЗ «Республиканский центр общественного здоровья и медицинской профилактики» Министерства здравоохранения Республики Татарстан. Распространена литература, изданная ГАУЗ «Республиканский центр общественного здоровья и медицинской профилактики» Министерства здравоохранения Республики Татарстан, 24.04.2018.</li> </ol>

1	2
	<p>11. Видеолекторий для слушателей федерального государственного казенного образовательного учреждения «Казанский юридический институт Министерства внутренних дел Российской Федерации» по темам: «Основы здорового образа жизни», «Все о мужском здоровье».</p> <p>12. Видеолекторий для слушателей Управления Федеральной службы исполнения наказаний по Республике Татарстан по теме «Вредные привычки, влияющие на здоровье мужчин».</p> <p>13. Издан видеоролик «Рак предстательной железы».</p> <p>14. Издан видеофильм «Профилактика онкологических заболеваний» к году мужского здоровья – 3 минуты.</p> <p>15. Статья в газетах Республики Татарстан – «События недели» (блок республиканской информации, размещенной в 44 газетах тиражом 60 тыс.экземпляров и «Атна вакыйгалары» (блок республиканской информации, размещенной в 44 газетах тиражом 60 тыс.экземпляров «Когда за 40: Что надо знать мужчинам, чтобы избежать онкологии».</p> <p>Социологические исследования:  результаты социологического исследования об осведомленности мужчин старше 40 лет о профилактике рака предстательной железы;  результаты социологического исследования об осведомленности населения районов Республики Татарстан старше 40 лет о профилактике рака кишечника;  результаты социологического исследования об осведомленности женщин старше 40 лет в районах Республики Татарстан о профилактике рака молочной железы</p>
2019 г.	<p>1. Региональная акция «Брось курить – верни здоровье» в санатории «Васильевский».</p> <p>2. Изданы памятки:  «Рак молочной железы» – 3 000 экземпляров;  «Рак кожи» – 3 000 экземпляров.</p> <p>3. Произведено размещение видеороликов хронометражем 15 секунд на телеканалах Республики Татарстан на тему «Методы профилактики сердечно-сосудистых и онкологических заболеваний и формирование ответственного отношения у граждан к сохранению своего здоровья, навыков и моделей здорового образа жизни». Общее количество трансляций – 1 242.</p> <p>4. Произведено размещение аудиороликов хронометражем 10 секунд на радиоканалах Республики Татарстан на тему «Методы профилактики сердечно-сосудистых и онкологических заболеваний и формирование ответственного отношения у граждан к сохранению своего здоровья, навыков и моделей здорового образа жизни». Общее количество трансляций – 992.</p> <p>5. Размещение флэш-баннера «Методы профилактики сердечно-сосудистых и онкологических заболеваний и формирование ответственного отношения у граждан к сохранению своего здоровья, навыков и моделей здорового образа жизни» на 61 интернет-портале АО «ТАТМЕДИА» с переходом на сайт ГАУЗ «Республиканский центр общественного здоровья и медицинской профилактики» Министерства здравоохранения Республики Татарстан.</p> <p>6. Размещение статьи в республиканском блоке информации «События недели» и «Атна вакыйгалары», выходящем в 86 газетах Республики Татарстан на государственных языках Республики Татарстан (на русском и татарском языках), в газете «Шахри Казан» (выходящей на татарском языке) и в газете «Казанские Ведомости» – «Рак не приговор: 5 фактов о раке и о том, как его не пропустить»</p>

1	2
2020 г.	<p>1. Профилактическая акция, направленная на отказ от курения среди водителей и кондукторов общественного транспорта муниципального унитарного предприятия г.Казани «Пассажирское автотранспортное предприятие № 2». В течение акции проведено более 25 консультаций о вреде курения и способах отказа от употребления табачных изделий, роздана просветительская литература, изданная ГАУЗ «Республиканский центр общественного здоровья и медицинской профилактики» Министерства здравоохранения Республики Татарстан.</p> <p>2. Региональная акция «Брось курить – верни здоровье» среди отдыхающих в санатории «Жемчужина» (г.Набережные Челны).</p> <p>3. Анкетирование пациентов медицинских учреждений по изучению уровня знаний населения по профилактике заболеваний и пропаганде здорового образа жизни.</p> <p>4. Издательская деятельность.</p> <p>Билборды (3×6) (г.Нижекамск): «Позаботьтесь о своем здоровье, пройдите диспансеризацию» (онкология) – 1 штука;  «5 шагов к здоровому сердцу» (ССЗ) (на русском и татарском языках) – 1 штука;</p> <p>Плакаты (наружная реклама, форматы: 1,2×1,8 метра (сити-формат) в павильонах ожидания транспорта – 66 штук:  «Позаботьтесь о своем здоровье, пройдите диспансеризацию» (онкология);  «5 шагов к здоровому сердцу» (ССЗ) на русском и татарском языках.</p> <p>Для размещения в:  г.Казани – 30 штук;  г.Набережные Челны – 12 штук;  г.Нижекамске – 9 штук;  г.Альметьевске – 9 штук;  г.Зеленодольске – 6 штук.</p> <p>Плакаты – 5 154 экземпляров: для внутреннего размещения в салонах транспорта:  «Позаботьтесь о своем здоровье, пройдите диспансеризацию» (онкология) и «5 шагов к здоровому сердцу» (ССЗ) (на русском и татарском языках) 30×21 метров – 70 штук (метро, г.Казань);  аншлаг – 10 штук (автобусы, г.Казань);  А2 – 30 штук (трамвай, г.Нижекамск);  А3 – 44 штук (троллейбус, г.Альметьевск, автобус г.Зеленодольск);  А5 – 5 000 штук (трамвай, г.Набережные Челны).</p> <p>Плакаты – 4 штуки (Куб в парке Победы г.Казани) – 1 штука:  «Двигайся навстречу здоровью»;  «Дыши жизнью, а не ядами»;  «Позаботьтесь о своем здоровье, пройдите диспансеризацию»;  «5 шагов к здоровому сердцу» (русский и татарский языки).</p> <p>Евробуклет «Все о здоровом образе жизни» (русский и татарский языки) – 100 000 штук</p> <p>Листовки (А2) – 20 000 штук:  «Двигайся навстречу здоровью» – 5 000 штук;  «Дыши жизнью, а не ядами» – 5 000 штук;  «Позаботьтесь о своем здоровье, пройдите диспансеризацию» – 5 000 штук;  «5 шагов к здоровому сердцу» (русский и татарский языки) – 5 000 штук.</p>

1	2
	<p>Листовки 4 видов в парковых зонах Казани – 30 штук (на русском и татарском языках):</p> <ul style="list-style-type: none"><li>«Двигайся навстречу здоровью» – 7 штук;</li><li>«Дыши жизнью, а не ядами» – 7 штук;</li><li>«Позаботьтесь о своем здоровье, пройдите диспансеризацию» – 8 штук;</li><li>«5 шагов к здоровому сердцу» (русский и татарский языки) – 8 штук</li></ul>

## Число лиц, вовлеченных в мероприятия по первичной профилактике рака

Показатель	2010 г.	2011 г.	2012 г.	2013 г.	2014 г.	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.
Число лиц, обученных основам здорового образа жизни	1 139 735	1 232 533	1 386 674	1 400 306	1 435 544	1 327 604	1 104 190	1 596 219	1 427 942	1 522 813	1 182 809
Число проведенных массовых мероприятий	2 713	2 686	2 701	2 813	2 997	3 103	3 122	3 037	3 091	3 520	2 946
Число лиц, участвующих в массовых мероприятиях	157 069	126 233	135 311	141 009	146 376	147 802	149 434	146 427	139 547	191 692	193 525
Число медицинских работников, обученных методике профилактики заболеваний и укрепления здоровья	1 892	2 287	2 333	2 603	2 639	2 534	2 503	2 527	2 232	2 632	2 196

Показатели здоровья в республике утверждены региональным проектом «Укрепление общественного здоровья» (постановление Кабинета Министров Республики Татарстан от 01.07.2013 № 461 «Об утверждении государственной программы «Развитие здравоохранения Республики Татарстан до 2025 года»), ряд показателей исключены из программы на федеральном уровне с 2021 года (таблица 39).

Таблица 39

## Показатели здоровья населения Республики Татарстан

Показатели здоровья	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	2023 год	2024 год	2025 год
Розничные продажи алкогольной продукции на душу населения (в литрах этанола), литр чистого (100-процентного) спирта	–	–	–	–	7,3	7,2	7,1	7,0	6,9	6,8	6,8
Темпы прироста первичной заболеваемости ожирением, процентов	–	–	–	–	–	–	11,5	10,0	8,5	7,0	7,0
Распространенность потребления табака среди взрослого населения, процентов	36	35	34	33	32,1	31,3	–	–	–	–	–
Распространенность ожирения среди взрослого населения, процентов	23,2	23,2	23,1	23	22,9	22,8	–	–	–	–	–
Распространенность недостаточного потребления фруктов и овощей среди взрослого населения, процентов	48	47	46	45	44	43	–	–	–	–	–
Распространенность низкой физической активности среди взрослого населения, процентов	67	66	65	64	63	62	–	–	–	–	–

ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер Министерства здравоохранения Республики Татарстан имени профессора М.З.Сигала» (далее – ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ») активно участвует в формировании здорового образа жизни населения, мотивации граждан на своевременное посещение медицинских организаций, повышении приверженности населения к сохранению своего здоровья.

1. На официальных аккаунтах ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» (Instagram, Facebook, официальный сайт ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ») ежемесячно размещаются мотивационные публикации о профилактике, факторах риска, лечении и необходимом перечне исследований для ранней диагностики определенных видов онкологических заболеваний согласно календарю мирового онкологического сообщества, в котором каждый месяц посвящен повышению осведомленности по определенной локализации ЗНО.

2. Проводятся информационные кампании на каналах телевидения, радио, в печатных и электронных средствах массовой информации для повышения осведомленности населения о различных видах онкологических заболеваний с целью привлечения внимания к необходимости ранней диагностики ЗНО.

3. В информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» размещаются мотивационно-информационные баннеры за счет информационных партнеров.

4. Проводятся ежемесячно информационно-просветительские мероприятия в рамках Школы для пациентов. Актуальный диалог врачей-специалистов с пациентами и их родственниками позволяет укрепить доверие между пациентом и врачом, наладить необходимое сотрудничество на благо пациента.

5. Планируется проведение лекций по пропаганде здорового образа жизни, первичной профилактике злокачественных новообразований и необходимости своевременного прохождения диспансеризации для учеников школ Республики Татарстан, сотрудников 10 предприятий.

1. Комплекс мер первичной профилактики онкологических заболеваний предусматривает мотивацию населения к своевременному прохождению диспансеризации и скрининговых программ:

а) использование мобильных маммографов для максимального охвата населения на местах (отдаленные населенные пункты, крупные предприятия республики), сроки реализации – ежемесячно;

б) организация двухсменной работы рентген-лаборантов, участвующих в проведении обследований в рамках диспансеризации определенных групп взрослого населения с включением в график работы субботних дней;

в) контроль за соблюдением и исполнением методического руководства: приказ Министерства здравоохранения Республики Татарстан от 24.06.2013 № 1123 «О совершенствовании работы по раннему выявлению онкологических заболеваний»;

г) анализ показателей численности населения, завершившего диспансеризацию (первый и второй этапы), проводят ответственные лица медицинских организаций республики, осуществляющие диспансеризацию определенных групп взрослого населения. Создана единая база граждан с выявленными отклонениями при обследовании, проведенном в централизованных лабораториях в рамках онкоскрининга при диспансеризации определенных групп взрослого населения. Выполняется ежемесячный персонифицированный мониторинг прохождения данной группой лиц дополнительных обследований в зависимости от выявленной патологии с направлением отчетов в ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ». Планируемое повышение численности населения, прошедшего второй этап обследований, – с 50 до 85 процентов.

Для пропаганды формирования здорового образа жизни населения необходимо использовать широкий спектр разнообразных средств, таких как средства массовой информации – печатные и интернет-издания, радио, телевидение, а также возможности социальных сетей.

Предполагаются ежемесячно выступления ведущих специалистов в лечении злокачественных новообразований для осведомленности об онкологическом заболе-

вании, для привлечения внимания к необходимости своевременной диагностики злокачественных новообразований путем диспансеризации и пропаганды здорового образа жизни среди населения в различных средствах массовой информации.

Темы для работы со средствами массовой информации выбираются согласно календарю мирового онкологического сообщества, в котором каждый месяц посвящен повышению осведомленности об определенной локализации ЗНО.

Отдельную роль в жизни большинства населения занимают социальные сети, которые являются быстрым способом передачи информации. В социальных сетях предполагаются 3 – 4 публикации ежемесячно: информационные мотивационные посты по профилактике, о факторах риска, лечении и необходимом перечне исследований для ранней диагностики ЗНО и необходимости прохождения диспансеризации.

Календарь осведомленности о злокачественных новообразованиях:

4 февраля – Всемирный день борьбы с раком;

март – месяц осведомленности о колоректальном раке;

апрель – месяц осведомленности о раке пищевода;

май – месяц осведомленности о раке кожи;

17 мая – всемирный день борьбы с меланомой;

июль – месяц осведомленности о саркоме;

сентябрь – месяц осведомленности о раке яичников;

октябрь – месяц осведомленности о раке молочной железы;

15 октября – всемирный день борьбы с раком груди;

ноябрь – месяц осведомленности о раке предстательной железы.

Для мотивации и повышения осведомленности жительниц региона о важности ранней диагностики рака груди планируется проведение социальной акции «#ЯПРОШЛА». Основная цель кампании #ЯПРОШЛА – вдохновить женщин заботиться о собственном здоровье и проходить обследования на регулярной основе. В рамках акции женщины смогут пройти бесплатный осмотр у ведущих врачей-онкологов Республики Татарстан и проконсультироваться по вопросам профилактики, узнать о факторах риска развития и принципах лечения ЗНО.

С целью формирования положительного образа врача-онколога, онкологического медицинского учреждения и повышения мотивации и приверженности к лечению пациентов с подтвержденным диагнозом ЗНО в социальных сетях ежемесячно публикуются 3 – 4 статьи о сотрудниках диспансера, их заслугах, о вкладе, который они вносят в работу онкологической службы Республики Татарстан, а также о работе отделений.

Также для работы в этом направлении планируется внесение изменений в брендбук ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ».

Успех лечения онкологического пациента обеспечивается психологическим комфортом пациента, именно поэтому обновленный брендбук ставит пациента в центр системы оказания онкологической помощи в республике. Единый корпоративный стиль в ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» (дресс-код, навигация, оформление внутренних и внешних интерьеров, официальный сайт и социальные сети) позволяет сформировать единый положительный образ о враче-онкологе и системе оказания онкологической помощи в целом.

В дополнение к изменениям в брендбуке планируется внесение изменений в речевые модули для сотрудников ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ», создание «дружелюбного» сайта с простым и понятным интерфейсом, а также обновление интерьеров диспансера.

2. Комплекс мер вторичной профилактики онкологических заболеваний:

а) ежегодно проводится около 200 тысяч маммографических исследований женщин, подлежащих скринингу, в том числе в ходе диспансеризации отдельных групп взрослого населения;

б) ежегодно проводится около 170 тысяч исследований кала на скрытую кровь количественным иммунотурбидиметрическим методом при диспансеризации определенных групп взрослого населения;

в) ежегодно проводится около 15 тысяч исследований простатспецифического антигена иммунохемилюминисцентным методом;

г) ежегодно проводится около 500 тысяч цитологических исследований мазков с шейки матки при посещении смотровых кабинетов, в том числе методом жидкостной цитологии – около 40 тысяч исследований в рамках диспансеризации определенных групп взрослого населения (таблица 40);

д) с 2013 года в Республике Татарстан осуществляются медицинские осмотры в рамках диспансеризации определенных групп взрослого населения. Информация о количестве обследованных граждан и выявленных случаях злокачественных новообразований приведена в таблице 41.

Таблица 40

## Проведение мероприятий по раннему выявлению новообразований в Республике Татарстан. Рак шейки матки

№ п/п	Показатель	2010 год	2011 год	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год
1.	Обследовано методом цитологического скрининга на рак шейки матки	550 289	573 404	525 759	532 689	580 080	560 006	585 412	594 648	488 861	559 196	480 289
2.	Выявлено рака шейки матки	82	85	102	119	98	115	141	172	115	204	118

Таблица 41

## Проведение мероприятий по раннему выявлению новообразований в Республике Татарстан в рамках диспансеризации определенных групп взрослого населения

№ п/п	Показатель	2013 год	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год
1.	Обследовано	376 851	530 260	515 817	566 882	537 544	509 220	523 302	319 544
2.	Выявлено злокачественных новообразований	546	1 269	1 145	1 269	1 428	1 742	1 190	631

## II. Основные цели и задачи, сроки и этапы реализации подпрограммы

Подпрограмма 2б. «Борьба с онкологическими заболеваниями» направлена на снижение смертности от новообразований, в том числе от злокачественных, до 180,7 случая на 100 тыс. населения и смертности от ЗНО до 178,8 случая на 100 тыс. населения к 2024 году. Снижение смертности от новообразований достигается путем увеличения доли ЗНО, выявленных на ранних стадиях (I – II стадии) (с 58,9 процента в 2017 году до 64,0 процента в 2024 году), повышения удельного веса больных со ЗНО, состоящих на учете пять лет и более (с 57,6 процента в 2017 году до 60,4 процента в 2024 году), снижения одногодичной летальности больных со злокачественными новообразованиями (с 26,8 процента в 2017 году до 17,3 процента в 2024 году), увеличения доли лиц с онкологическими заболеваниями, прошедших обследование и (или) лечение в текущем году, из числа состоящих под диспансерным наблюдением, до 80 процентов к 2024 году. Показатели региональной программы представлены в таблице 42.

Таблица 42

## Показатели региональной программы

№ п/п	Наименование показателя	Базовое значение (на 31.12.2017)	Период						
			2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.
1.	Снижение смертности от новообразований, в том числе от злокачественных новообразований, на 100 тыс. населения	190,5	197,9	196,0	193,7	185,4	183,8	182,3	180,7
2.	Смертность от злокачественных новообразований, на 100 тыс. населения	189,1	195,8	185,9	184,4	183,5	181,9	180,4	178,8
3.	Доля злокачественных новообразований, выявленных на ранних стадиях (I – II стадии), процентов	58,9	59,6	60,3	61,1	61,7	62,5	63,2	64,0
4.	Удельный вес больных со злокачественными новообразованиями, состоящих на учете пять лет и более, процентов	57,6	58,3	58,4	58,8	–	–	–	–
5.	Удельный вес больных со злокачественными новообразованиями, состоящих на учете пять лет и более, из общего числа больных со злокачественными образованиями, состоящих под диспансерным наблюдением, процентов	57,6	–	–	–	59,2	59,6	60,0	60,4
6.	Показатель 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), процентов	26,8	25,1	25,0	23,3	21,5	19,8	18,0	17,3
7.	Доля лиц с онкологическими заболеваниями, прошедших обследование и (или) лечение в текущем году, из числа состоящих под диспансерным наблюдением, процентов	66	–	–	–	66	70	75	80

### Задачи региональной программы.

1. Формирование системы мотивации населения к здоровому образу жизни, в том числе в ключевых группах риска развития ЗНО – среди граждан, имеющих вредные привычки.

Реализация мероприятий, направленных:

на мотивацию населения к здоровому питанию;

на борьбу с вредными привычками (курение, употребление алкогольных напитков);

на своевременную диагностику и лечение хронических заболеваний, следствием которых является повышенный риск развития ЗНО;

на приоритетную профилактику новообразований:

составляющих наибольший удельный вес в структуре смертности населения от ЗНО (опухоли трахеи, бронхов, легкого, желудка, молочной железы, ободочной кишки),

при которых зарегистрирован прирост показателя запущенности (меланома кожи и ЗНО полости рта).

2. Реализация мероприятий, направленных на раннее выявление ЗНО, в том числе на повышение мотивации населения к прохождению профилактических медицинских осмотров и диспансеризации, проведение скрининговых исследований методом жидкостной цитологии при скрининге рака шейки матки, количественным иммунотурбидиметрическим методом кала на скрытую кровь при скрининге колоректального рака; профилактическими маммографическими исследованиями молочных желез.

3. Совершенствование организации оказания первичной, в том числе специализированной, медико-санитарной помощи по профилю «онкология», в том числе:

оснащение медицинских организаций, оказывающих первичную медико-санитарную помощь, в том числе медицинских организаций, на базе которых планируется открытие центров амбулаторной онкологической помощи, медицинским оборудованием (в рамках региональной программы модернизации первичного звена здравоохранения в 2021 – 2025 годах планируется оснащение, в том числе с целью замены, 269 единицами диагностического медицинского оборудования (аппараты ультразвуковой диагностики (116 единиц), эндоскопы (84 единицы), аппараты рентгеновские маммографические (30 единиц), компьютерные томографы рентгеновские (11 единиц), магнитно-резонансные томографы (4 единицы), аппараты рентгеновские флюорографические (24 единицы);

открытие в 2021 – 2024 годах центров амбулаторной онкологической помощи: на базе ГАУЗ «Нижекамская центральная районная многопрофильная больница» (2021 г.), ГАУЗ «Бугульминская центральная районная больница» (2022 г.), ГАУЗ «Сабинская центральная районная больница» (2022 г.), ГАУЗ «Чистопольская центральная районная больница» (2023 г.), ГАУЗ «Буинская центральная районная больница» (2023 г.), ГАУЗ «Арская центральная районная больница» (2024 г.);

своевременная актуализация нормативного правового акта Министерства здравоохранения Республики Татарстан по организации медицинской помощи больным с онкологическими заболеваниями (взрослое население) (по вопросам соблюдения сроков оказания медицинской помощи больным с онкологическими заболеваниями (организации «зеленого коридора»), маршрутизации медицинской помощи).

4. Совершенствование специализированной медицинской помощи пациентам с онкологическими заболеваниями, в том числе:

тиражирование молекулярно-генетических исследований и иммуноцитохимического исследования для диагностики ЗНО;

тиражирование схем противоопухолевого лечения 9 – 13 уровней согласно клиническим рекомендациям;

оснащение ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» и филиалов диспансера в городах Набережные Челны и Альметьевске в 2021 – 2024 годах медицинским оборудованием (планируется оснащение 156 единицами медицинского оборудования);

использование исследований на позитронно-эмиссионном томографе, совмещенном с компьютерным томографом, и широкое применение современных методик стереотаксического и радиотаксического облучения, технологий ядерной медицины, эндоваскулярных вмешательств и ангиографических технологий на базе ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ»;

тиражирование малоинвазивных эндохирургических вмешательств на базе ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ»;

внедрение и тиражирование лучевых методов лечения на базе Альметьевского и Набережночелнинского филиалов ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ»;

внедрение I этапа медицинской реабилитации на базе ГАУЗ «Нижнекамская центральная районная многопрофильная больница».

5. Совершенствование организации проведения диспансерного наблюдения больных с онкологическими заболеваниями, разработка и издание нормативных правовых актов Министерства здравоохранения Республики Татарстан по организации диспансерного наблюдения больных с онкологическими заболеваниями; по проведению в рамках диспансерного наблюдения лабораторного и инструментального обследования пациентов с онкологическими заболеваниями в соответствии с действующими клиническими рекомендациями.

Организация контроля проведения наблюдения за пациентами с установленным диагнозом ЗНО в условиях первичных онкологических кабинетов / первичных онкологических отделений / центров амбулаторной онкологической помощи в рамках ежегодных выездов врачей-кураторов ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ».

6. Развитие паллиативной медицинской помощи больным с онкологическими заболеваниями, в том числе открытие 16 кабинетов паллиативной медицинской помощи на базе медицинских организаций, оказывающих первичную медико-санитарную помощь населению; повышение квалификации врачебного персонала по вопро-

сам паллиативной помощи и информированности населения по оказанию паллиативной медицинской помощи (реализация мероприятий осуществляется с учетом возможностей и в пределах средств, направляемых на указанные цели из бюджета Республики Татарстан).

7. Организация системы дистанционного консультирования врачей-онкологов первичных онкологических кабинетов / первичных онкологических отделений / центров амбулаторной онкологической помощи специалистами ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» и телемедицинских консультаций с федеральными телемедицинскими консультативными центрами в формате «врач-врач».

Внедрение региональной информационной системы «Организация оказания медицинской помощи больным с онкологическими заболеваниями».

Организация контроля работы первичных онкологических кабинетов / первичных онкологических отделений / центров амбулаторной онкологической помощи врачами-кураторами ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ».

Организация комиссионного контроля работы по раннему выявлению ЗНО и организации медицинской помощи больным с онкологическими заболеваниями, оказания организационно-методической помощи врачам 5 центральных районных больниц муниципальных образований, являющихся аутсайдерами по показателям запущенности ЗНО и смертности от ЗНО.

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

Модернизация Канцер-регистра Республики Татарстан и автоматизированного рабочего места (АРМ) врача первичного онкологического кабинета / первичного онкологического отделения / центра амбулаторной онкологической помощи.

Модернизация медицинской информационной системы (МИС) ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» и материально-технических ресурсов онкокластера Республики Татарстан.

Внедрение централизованной системы «Лабораторные исследования».

Внедрение модуля «Система поддержки принятия врачебных решений».

Внедрение системы цифровой микроскопии.

Внедрение мобильного приложения «РКОД МЗ РТ» для пациента.

9. Реализация комплекса мероприятий по улучшению укомплектованности кадрами и повышению квалификации врачей медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь пациентам с онкологическими заболеваниями (реализация мероприятий осуществляется с учетом возможностей и в пределах средств, направляемых на указанные цели из бюджета Республики Татарстан).

## Сроки и этапы реализации подпрограммы

Подпрограмма реализуется с 2019 по 2025 год.

## Характеристика основных мероприятий подпрограммы

## 1. Противодействие факторам риска развития онкологических заболеваний.

В рамках Года борьбы с онкологическими заболеваниями в Республике Татарстан стартовала информационная кампания «Образование против новообразований».

Впервые в России была организована информационная кампания по информированию населения такого масштаба. Жители республики вне зависимости от места проживания имели возможность получать информацию о факторах здорового образа жизни, которых необходимо придерживаться, в доступном для понимания виде посредством самых различных видов коммуникаций.

Этот проект направлен на воспитание ответственного отношения населения к себе в вопросах собственного здоровья. В рамках информационной кампании на радио «Миллениум» и «Татар радиосы» продолжает транслироваться социальная реклама, на улицах городов Казани, Набережные Челны, Альметьевска, Нижнекамска, Зеленодольска, на трассах республики установлено более 35 щитов и баннеров, в общественном транспорте размещено 130 плакатов, которые призывают население вести здоровый образ жизни и своевременно обращаться к врачу.

Был создан интернет-сайт [poleznoznat.info](http://poleznoznat.info), на котором можно пройти тест на проверку знаний об онкологических заболеваниях, в социальных сетях (ВКонтакте, Instagram, Facebook, Twitter и др.) запущена рекламная кампания «Полезно знать», в рамках которой были развеяны мифы о раке. Социальные сети призывали людей к соблюдению здорового образа жизни, не прибегать к лечению онкологических заболеваний методами народной медицины и т.д. Всего в социальных сетях было привлечено к участию в мероприятии 7 тыс. пользователей. Было сделано 155 публикаций, набравших 14 500 лайков и репостов.

В крупных торговых центрах республики в городах Казани, Набережные Челны, Альметьевск, Нижнекамск проводится социальная акция #ЯПРОШЛА, включающая в себя информационные мероприятия, консультации врачей-онкологов и возможность прохождения ультразвукового обследования молочных желез в специально оборудованных кабинках на инновационном оборудовании Philips. Всего было проведено 8 акций, в которых приняли участие около 4 300 женщин. В ходе осмотров были выявлены более 670 различных патологий. У 48 женщин было заподозрено с высокой степенью вероятности злокачественное новообразование.

Основная цель такого рода социальных акций – рассказать женщинам о необходимости плановых ежегодных осмотров, ранней диагностики злокачественных новообразований, информировать о возможностях современной медицины.

Для эффективной работы с населением эти мероприятия должны стать систематическими на постоянной основе.

Программа работы с населением не требует финансовых вложений:

а) выступления специалистов в области онкологии в средствах массовой информации (телевидение, печатные / электронные средства информации, информационные агентства, радио);

б) планируется проведение лекций для сотрудников 10 предприятий и учащихся школ Республики Татарстан по пропаганде здорового образа жизни, первичной профилактике злокачественных новообразований и необходимости своевременного прохождения диспансеризации;

в) размещение мотивационно-информационных баннеров в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» за счет средств информационных партнеров;

г) проведение ежемесячно в ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» и двух его филиалах (г.Альметьевск и г.Набережные Челны) информационно-просветительского мероприятия «Школа для пациентов», в рамках которого ведется актуальный диалог специалистов с пациентами и их родственниками, имеет высокое социальное и общественно полезное значение. Регулярные встречи на курсах «школы» помогают укреплению доверия между пациентом и врачом, позволяют наладить плодотворное сотрудничество между ними на благо пациента.

## 2. Первичная профилактика онкологических заболеваний.

Для пропаганды формирования здорового образа жизни населения необходимо использовать широкий спектр разнообразных средств, таких как средства массовой информации – печатные и интернет-здания, радио, телевидение, а также возможности социальных сетей.

Проводятся ежемесячно четыре выступления ведущих специалистов в лечении злокачественных новообразований для привлечения внимания к необходимости своевременной диагностики злокачественных новообразований путем диспансеризации и пропаганды здорового образа жизни среди населения в средствах массовой информации различного формата.

Отдельную роль в жизни большинства населения занимают социальные сети, которые являются быстрым способом передачи информации. В социальных сетях предполагаются 3 – 4 публикации ежемесячно: информационные мотивационные посты по профилактике, о факторах риска, лечении и необходимом перечне исследований для ранней диагностики злокачественных новообразований и необходимости прохождения диспансеризации.

С целью формирования положительного образа врача-онколога, онкологического медицинского учреждения и повышения мотивации к приверженности лечению пациентов с подтвержденным диагнозом злокачественного новообразования в социальных сетях ежемесячно публикуются 3 – 4 статьи о сотрудниках диспансера, их заслугах, о вкладе, который они вносят в работу онкологической службы Республики Татарстан, а также о работе отделений.

Также для работы в этом направлении планируется внесение изменений в брендбук ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ».

Успех лечения онкологического пациента обеспечивается психологическим комфортом пациента, именно поэтому обновленный брендбук ставит пациента в центр системы оказания онкологической помощи в республике. Единый корпоративный стиль в ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер» МЗ РТ (дресс-код, навигация, оформление внутренних и внешних интерьеров, официальный сайт и социальные сети) позволяет сформировать единый положительный образ о враче-онкологе и системе оказания онкологической помощи в целом.

В дополнение к изменениям в брендбуке планируется внесение изменений в речевые модули для сотрудников диспансера, создание «дружелюбного» сайта с простым и понятным интерфейсом, а также обновление интерьеров диспансера.

### 3. Вторичная профилактика онкологических заболеваний.

Вторичная профилактика рака шейки матки в республике представлена цитологическим скринингом, включенным с 2009 года в Программу государственных гарантий оказания гражданам бесплатной медицинской помощи в Республике Татарстан. Ежегодный охват женщин 18 лет и старше составляет около 500 тыс. человек, в 2020 году количество выявленных случаев рака шейки матки составило 118. (таблица 38).

Рак шейки матки в 2020 году занял 8-е ранговое место в структуре заболеваемости ЗНО в Республике Татарстан с долей 2 процента среди всех злокачественных новообразований, количество заболевших составило 427 человек. В 83 процентах случаев заболевание выявлено на 1 – 2 стадии, что обеспечивает высокий уровень излечения у данной категории больных.

Экспертным сообществом врачей-онкологов Республики Татарстан рассмотрен вопрос целесообразности проведения вакцинопрофилактики рака шейки матки, поскольку имеющиеся в настоящее время результаты клинических исследований по применению вакцин против вируса папилломы человека являются неоднозначными.

На сегодняшний день выявлено более 120 типов вируса папилломы человека, из которых около 40 типов передаются половым путем. Инфицирование вирусом папилломы человека не является единственным и определяющим событием, приводящим к предраку и раку шейки матки. Вакцины, производимые различными компаниями, разработаны для вакцинопрофилактики заболеваний, вызываемых вирусом папилломы человека 4 или 9 типов вируса папилломы человека. Согласно инструкции по применению таких препаратов вакцинация проводится трехкратно у девочек в возрасте 9 – 15 лет до полового дебюта. Пик развития рака шейки матки приходится на женщин старшей возрастной группы. Клинические исследования препаратов идут с 90-х годов и, соответственно, участницы исследования на данный момент не достигли возраста оценки эффективности препарата по категориям «заболеваемость» и «смертность».

Ни одна из стран, в которых используется вакцинация против вируса папилломы человека, не отметила ее влияния на снижение заболеваемости и смертности от ЗНО в целом и рака шейки матки в частности. Научно обоснованные доказательства влияния вакцинации против вируса папилломы человека на снижение заболеваемости и смертности от рака шейки матки в настоящее время отсутствуют.

В этой связи проведение вакцинопрофилактики рака шейки матки не предусматривается, приоритетом является проведение эффективного популяционного скрининга рака шейки матки, доказавшего свою эффективность в снижении смертности от ЗНО данной локализации.

4. Совершенствование оказания первичной специализированной медико-санитарной помощи пациентам с онкологическими заболеваниями.

Развитие амбулаторно-поликлинического звена онкологической службы в рамках региональной программы Республики Татарстан «Борьба с онкологическими заболеваниями» предусматривает открытие 8 центров амбулаторной онкологической помощи на базе крупных многопрофильных медицинских организаций в г.Казани, Зеленодольском, Нижнекамском, Чистопольском, Буинском, Арском, Сабинском, Бугульминском муниципальных районах (таблица 43).

В 2019 году сформирован центр амбулаторной онкологической помощи в ГАУЗ «Городская поликлиника № 21» г.Казани. План посещений на один год составляет 4 900, число больных, получивших лекарственное противоопухолевое лечение в дневном стационаре, – 1 000. Количество используемых схем – 7.

В 2020 году сформирован центр амбулаторной онкологической помощи в ГАУЗ «Центральная районная больница Зеленодольского района» МЗ РТ, в г.Зеленодольске. План посещений на один год составляет 4 000, число больных, получивших лекарственное противоопухолевое лечение в дневном стационаре, – 500. Количество используемых схем – 5.

Информация о маршрутизации пациентов, прикрепленных к существующим и планируемым центрам амбулаторной онкологической помощи, представлена в таблицах 43, 44).

## Маршрутизация пациентов, прикрепленных к создаваемым центрам амбулаторной онкологической помощи в Республике Татарстан

№ п/п	Наименование медицинских организаций, на базе которых создаются центры амбулаторной онкологической помощи	Год организации центров амбулаторной онкологической помощи	Прикрепленная территория обслуживания	Численность прикрепленного населения, человек
1.	ГАУЗ «Городская поликлиника № 21», г.Казань	2019 г.	Советский район г.Казани	68 000
2.	ГАУЗ «Зеленодольская центральная районная больница», г.Зеленодольск	2020 г.	Зеленодольский муниципальный район	132 580
3.	ГАУЗ «Нижнекамская центральная районная многопрофильная больница», г.Нижнекамск	2021 г.	Нижнекамский муниципальный район	214 062
4.	ГАУЗ «Сабинская центральная районная больница», пгт.Сабы	2022 г.	Сабинский, Тюлячинский, Кукморский муниципальные районы	74 396
5.	ГАУЗ «Бугульминская центральная районная больница», г.Бугульма	2022 г.	Бугульминский муниципальный район	82 466
6.	ГАУЗ «Чистопольская центральная районная больница», г.Чистополь	2023 г.	Чистопольский муниципальный район	60 865
7.	ГАУЗ «Буинская центральная районная больница», г.Буинск	2023 г.	Буинский, Дрожжановский муниципальные районы	51 642
8.	ГАУЗ «Арская центральная районная больница», г.Арск	2024 г.	Арский, Атнинский, Балтасинский муниципальные районы	77 263

Информация о реализации плана мероприятий регионального проекта «Борьба с онкологическими заболеваниями»  
в Республике Татарстан по открытию центра амбулаторной онкологической помощи

№ п/п	Наименование медицинских организаций, на базе которых организованы центры амбулаторной онкологической помощи	Реквизиты правовых актов о создании центра амбулаторной онкологической помощи	Срок начала оказания медицинской помощи		Предусмотрена штатная численность центра амбулаторной онкологической помощи, врачей	Фактически укомплектовано на момент начала оказания медицинской помощи
			плановый	фактический		
1.	ГАУЗ «Городская поликлиника № 21», г.Казань	приказ МЗ РТ от 08.11.2019 № 2167	2019 г.	01.12.2019	3	2
2.	ГАУЗ «Зеленодольская центральная районная больница», г.Зеленодольск	приказ МЗ РТ от 12.10.2020 № 1676	2020 г	01.11.2020	6	2
3.	ГАУЗ «Нижнекамская центральная районная многопрофильная больница», г.Нижнекамск		2021 г		8	
4.	ГАУЗ «Сабинская центральная районная больница», пгт.Богатые Сабы		2022 г		3	
5.	ГАУЗ «Бугульминская центральная районная больница», г.Бугульма		2022 г		3	
6.	ГАУЗ «Чистопольская центральная районная больница», г.Чистополь		2023 г		3	
7.	ГАУЗ «Буинская центральная районная больница», г.Буинск		2023 г		2	
8.	ГАУЗ «Арская центральная районная больница», г.Арск		2024 г		3	

Территория обслуживания ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер Министерства здравоохранения Республики Татарстан», его филиалов в городах Набережные Челны и Альметьевске, а также расположение центров амбулаторной онкологической помощи на карте Республики Татарстан представлены на рис.2.



- – территория обслуживания ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер Министерства здравоохранения Республики Татарстан»
- – территория обслуживания Набережночелнинского филиала ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер Министерства здравоохранения Республики Татарстан»
- – территория обслуживания Альметьевского филиала ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер Министерства здравоохранения Республики Татарстан»

Рис.2. Территория обслуживания ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер Министерства здравоохранения Республики Татарстан», его филиалов

Центральные районные больницы, на базе которых организуются центры амбулаторной онкологической помощи, оснащаются медицинским оборудованием для обеспечения деятельности центра амбулаторной онкологической помощи, перечень оснащения представлен в таблице 45.

Таблица 45

Перечень оснащения центральной районной больницы, на базе которой организуются центры амбулаторной онкологической помощи

Необходимое оборудование и кадры для функционирования центра амбулаторной онкологической помощи
Цифровой маммограф
Эндоскопическая стойка
Гастроскоп
Колоноскоп
Мойка эндоскопическая
Шкаф для сушки эндоскопов
Ультразвуковой аппарат экспертного класса
Микроскоп для цитологических исследований
Дерматоскоп
Кольпоскоп
Патоморфологическая лаборатория
Многофункциональное кресло для проведения химиотерапии
Вытяжной шкаф для разведения цитотоксических химиопрепаратов
Рентгеновский компьютерный томограф, не менее 16 срезов
Магнито-резонансный томограф
Оборудование для мультифокальной биопсии предстательной железы

Информация о наличии и потребности медицинского оборудования в планируемых к открытию центрах амбулаторной онкологической помощи представлена в таблицах 46 – 53).

**Потребность в медицинском оборудовании  
Г АУЗ «Городская поликлиника № 21» г.Казани**

Необходимое оборудование и кадры для функционирования центра амбулаторной онкологической помощи	Наличие оборудования и кадров по состоянию на 18.03.2021	Планируемые поставки оборудования и сроки их установки в рамках других программ, не связанных с открытием центра амбулаторной онкологической помощи	Дополнительная потребность в оборудовании и кадрах по программе «Борьба с онкологическими заболеваниями» после поставок оборудования в рамках реализации других программ
Цифровой маммограф	1	–	–
Эндоскопическая стойка	–	–	2
Гастроскоп	–	–	1
Колоноскоп	–	–	1
Мойка эндоскопическая	–	–	1
Шкаф для сушки эндоскопов	–	–	1
Ультразвуковой аппарат экспертного класса	–	–	1
Микроскоп для цитологических исследований	–	–	2
Дерматоскоп	–	–	1
Кольпоскоп	1	–	
Патоморфологическая лаборатория	–	–	1
Многофункциональное кресло для проведения химиотерапии	–	–	10
Вытяжной шкаф для разведения цитотоксических химиопрепаратов	1	–	–
Рентгеновский компьютерный томограф, не менее 16 срезов	–	1	–
Оборудование для мультифокальной биопсии предстательной железы	1	–	–

**Потребность в медицинском оборудовании  
ГАОУЗ «Зеленодольская центральная районная больница»**

Необходимое оборудование и кадры для функционирования центра амбулаторной онкологической помощи	Наличие оборудования и кадров по состоянию на 18.03.2021	Планируемые поставки оборудования и сроки их установки в рамках других программ, не связанных с открытием центра амбулаторной онкологической помощи	Дополнительная потребность в оборудовании и кадрах по программе «Борьба с онкологическими заболеваниями» после поставок оборудования в рамках реализации других программ
Цифровой маммограф	1	–	–
Эндоскопическая стойка	–	–	2
Гастроскоп	1	–	2
Колоноскоп	1	–	2
Мойка эндоскопическая	–	–	1
Шкаф для сушки эндоскопов	–	–	1
Ультразвуковой аппарат экспертного класса	–	–	1
Микроскоп для цитологических исследований	–	–	2
Дерматоскоп	–	–	1
Кольпоскоп	–	–	1
Патоморфологическая лаборатория	–	–	1
Многофункциональное кресло для проведения химиотерапии	–	–	10
Вытяжной шкаф для разведения цитотоксических химиопрепаратов	–	–	1
Рентгеновский компьютерный томограф, не менее 16 срезов	1	1	–
Оборудование для мультифокальной биопсии предстательной железы	–	–	1

**Потребность в медицинском оборудовании  
ГАОУЗ «Нижекамская центральная районная многопрофильная больница»**

Необходимое оборудование и кадры для функционирования центра амбулаторной онкологической помощи	Наличие оборудования и кадров по состоянию на 18.03.2021	Планируемые поставки оборудования и сроки их установки в рамках других программ, не связанных с открытием центра амбулаторной онкологической помощи	Дополнительная потребность в оборудовании и кадрах по программе «Борьба с онкологическими заболеваниями» после поставок оборудования в рамках реализации других программ
Цифровой маммограф	1	1	1
Эндоскопическая стойка	3	–	5
Гастроскоп	3	–	5
Колоноскоп	2	–	4
Мойка эндоскопическая	2	–	–
Шкаф для сушки эндоскопов	1	–	2
Ультразвуковой аппарат экспертного класса	2	–	2
Микроскоп для цитологических исследований	2	–	3
Дерматоскоп	–	–	3
Кольпоскоп	–	–	2
Патоморфологическая лаборатория	–	–	2
Многофункциональное кресло для проведения химиотерапии	–	–	8
Вытяжной шкаф для разведения цитотоксических химиопрепаратов	–	–	2
Рентгеновский компьютерный томограф, не менее 16 срезов	1	–	1
Оборудование для мультифокальной биопсии предстательной железы	–	–	1

**Потребность в медицинском оборудовании  
ГАОУЗ «Сабинская центральная районная больница»**

Необходимое оборудование и кадры для функционирования центра амбулаторной онкологической помощи	Наличие оборудования и кадров по состоянию на 18.03.2021	Планируемые поставки оборудования и сроки их установки в рамках других программ, не связанных с открытием центра амбулаторной онкологической помощи	Дополнительная потребность в оборудовании и кадрах по программе «Борьба с онкологическими заболеваниями» после поставок оборудования в рамках реализации других программ
Цифровой маммограф	–	–	1
Эндоскопическая стойка	1	–	–
Гастроскоп	1	–	1
Колоноскоп	–	–	1
Мойка эндоскопическая	1	–	1
Шкаф для сушки эндоскопов	–	–	1
Ультразвуковой аппарат экспертного класса	–	–	1
Микроскоп для цитологических исследований	–	–	1
Дерматоскоп	1	–	–
Кольпоскоп	1	–	–
Патоморфологическая лаборатория		–	–
Многофункциональное кресло для проведения химиотерапии	–	–	10
Вытяжной шкаф для разведения цитотоксических химиопрепаратов	–	–	1
Рентгеновский компьютерный томограф, не менее 16 срезов*	1	–	
Оборудование для мультифокальной биопсии предстательной железы	–	–	1

\* На правах частно-государственного партнерства.

**Потребность в медицинском оборудовании  
ГАОУЗ «Бугульминская центральная районная больница»**

Необходимое оборудование и кадры для функционирования центра амбулаторной онкологической помощи	Наличие оборудования и кадров по состоянию на 18.03.2021	Планируемые поставки оборудования и сроки их установки в рамках других программ, не связанных с открытием центра амбулаторной онкологической помощи	Дополнительная потребность в оборудовании и кадрах по программе «Борьба с онкологическими заболеваниями» после поставок оборудования в рамках реализации других программ
Цифровой маммограф	1	–	–
Эндоскопическая стойка	2	–	–
Гастроскоп	6	–	–
Колоноскоп	2	–	–
Мойка эндоскопическая	1	–	1
Шкаф для сушки эндоскопов		–	2
Ультразвуковой аппарат экспертного класса		–	1
Микроскоп для цитологических исследований	1	–	2
Дерматоскоп		–	1
Патоморфологическая лаборатория	1	–	
Многофункциональное кресло для проведения химиотерапии	–	–	2
Вытяжной шкаф для разведения цитотоксических химиопрепаратов	–	–	1
Рентгеновский компьютерный томограф, не менее 16 срезов	1	–	–
Оборудование для мультифокальной биопсии предстательной железы	–	–	1

**Потребность в медицинском оборудовании  
ГАОУЗ «Чистопольская центральная районная больница»**

Необходимое оборудование для функционирования центра амбулаторной онкологической помощи	Наличие оборудования по состоянию на 18.03.2021	Планируемые поставки оборудования и сроки их установки в рамках других программ, не связанных с открытием центра амбулаторной онкологической помощи	Дополнительная потребность в оборудовании и кадрах по программе «Борьба с онкологическими заболеваниями» после поставок оборудования в рамках реализации других программ
Цифровой маммограф	1	–	–
Эндоскопическая стойка	1	–	1
Гастроскоп	1	–	2
Колоноскоп	1	–	1
Мойка эндоскопическая	–	–	1
Шкаф для сушки эндоскопов	–	–	1
Ультразвуковой аппарат экспертного класса	1	–	1
Микроскоп для цитологических исследований	–	–	1
Дерматоскоп	–	–	1
Кольпоскоп	1	–	–
Патоморфологическая лаборатория	–	–	–
Многофункциональное кресло для проведения химиотерапии	–	–	10
Вытяжной шкаф для разведения цитотоксических химиопрепаратов	–	–	1
Рентгеновский компьютерный томограф, не менее 16 срезов*	1	–	1
Оборудование для мультифокальной биопсии предстательной железы	–	–	1

\* На правах частно-государственного партнерства

**Потребность в медицинском оборудовании  
ГАОУЗ «Буинская центральная районная больница»**

Необходимое оборудование и кадры для функционирования центра амбулаторной онкологической помощи	Наличие оборудования и кадров по состоянию на 18.03.2021	Планируемые поставки оборудования и сроки их установки в рамках других программ, не связанных с открытием центра амбулаторной онкологической помощи	Дополнительная потребность в оборудовании и кадрах по программе «Борьба с онкологическими заболеваниями» после поставок оборудования в рамках реализации других программ
Цифровой маммограф	1	–	Биопсийная приставка
Эндоскопическая стойка	2	–	–
Гастроскоп	2	–	–
Колоноскоп	2	–	–
Мойка эндоскопическая	1	–	–
Шкаф для сушки эндоскопов	1	–	–
Ультразвковой аппарат экспертного класса	1	–	–
Микроскоп для цитологических исследований	–	–	–
Дерматоскоп	–	–	1
Кольпоскоп	1	–	1
Патоморфологическая лаборатория	–		–
Многофункциональное кресло для проведения химиотерапии	1	–	10
Вытяжной шкаф для разведения цитотоксических химиопрепаратов	1	–	1
Рентгеновский компьютерный томограф, не менее 16 срезов	1	1	–
Магнитно–резонансный томограф*	–	1	–
Оборудование для мультифокальной биопсии предстательной железы	–	–	1

\* На правах частно-государственного партнерства.

**Потребность в медицинском оборудовании  
ГАУЗ «Арская центральная районная больница»**

Необходимое оборудование и кадры для функционирования центра амбулаторной онкологической помощи	Наличие оборудования и кадров по состоянию на 18.03.2021	Планируемые поставки оборудования и сроки их установки в рамках других программ, не связанных с открытием центра амбулаторной онкологической помощи	Дополнительная потребность в оборудовании и кадрах по программе «Борьба с онкологическими заболеваниями» после поставок оборудования в рамках реализации других программ
1	2	3	4
Цифровой маммограф с биопсийной приставкой	1	–	–
Эндоскопическая стойка	–	–	1
Гастроскоп	1	–	2
Колоноскоп	–	–	1
Мойка эндоскопическая	–	–	1
Шкаф для сушки эндоскопов	2	–	
Ультразвуковой аппарат экспертного класса	–	–	1
Микроскоп для цитологических исследований	–	–	1
Дерматоскоп	–	–	1
Кольпоскоп	–	–	1
Патоморфологическая лаборатория	–	–	–
Многофункциональное кресло для проведения химиотерапии	–	–	6
Вытяжной шкаф для разведения цитотоксических химиопрепаратов	–	–	1
Рентгеновский компьютерный томограф, не менее 16 срезов	1	–	–
Оборудование для мультифокальной биопсии предстательной железы	–	–	1

В Республике Татарстан реализуются мероприятия по развитию онкологической службы, повышению ее эффективности и территориальной доступности.

В декабре 2020 года завершено строительство и оснащение онкологического центра с радиологическим корпусом Набережночелнинского филиала и радиологического корпуса Альметьевского филиала ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ».

В городе Набережные Челны строительство объекта и оснащение медицинским оборудованием проведено при поддержке Правительства Российской Федерации

в рамках Федеральной адресной инвестиционной программы, объем финансового обеспечения из федерального бюджета составил 1 302,326 млн.рублей, из бюджета Республики Татарстан – 991,145 млн.рублей.

В городе Альметьевске проект реализован за счет средств бюджета Республики Татарстан, публичного акционерного общества «Татнефть» и некоммерческой организации «Фонд финансовых ресурсов Альметьевского муниципального района», общий объем финансового обеспечения составил 566,535 млн.рублей.

С вводом в эксплуатацию указанных объектов потребность населения северо-восточного и юго-восточного регионов республики в проведении диагностических исследований, лечения, в том числе хирургического, химиотерапевтического, радиотерапевтического, и диспансерного наблюдения больных с онкологическими заболеваниями обеспечена в полном объеме.

По состоянию на 01.01.2021 в республике функционируют два центра амбулаторной онкологической помощи, четыре первичных онкологических отделения, 65 первичных онкологических кабинетов (таблицы 54 – 56, рис.3).

Таблица 54

Перечень медицинских организаций, в которых сформированы первичные онкологические кабинеты / первичные онкологические отделения / центры амбулаторной онкологической помощи

№ п/п	Наименование учреждений здравоохранения
1	2
1.	ГАУЗ «Агрызская ЦРБ»
2.	ГАУЗ «Азнакаевская ЦРБ»
3.	ГАУЗ «Аксубаевская ЦРБ»
4.	ГАУЗ «Актанышская ЦРБ»
5.	ГАУЗ «Алексеевская ЦРБ»
6.	ГАУЗ «Альметьевская поликлиника № 3»
7.	ГАУЗ «Альметьевская ЦРБ»
8.	Медико-санитарная часть открытого акционерного общества «Татнефть» и г.Альметьевска (поликлиника)
9.	ГАУЗ «Апастовская ЦРБ»
10.	ГАУЗ «Атнинская ЦРБ»
11.	ГАУЗ «Бавлинская ЦРБ»
12.	ГАУЗ «Базарно-Матакская ЦРБ» Алькеевского муниципального района

1	2
13.	ГАУЗ «Балтасинская ЦРБ»
14.	ГАУЗ «Бугульминская ЦРБ»
15.	ГАУЗ «Верхнеуслонская ЦРБ»
16.	ГАУЗ «Высокогорская ЦРБ»
17.	ГАУЗ «Дрожжановская ЦРБ»
18.	ГАУЗ «Елабужская ЦРБ»
19.	ГАУЗ «Заинская ЦРБ»
20.	ГАУЗ «Кайбицкая ЦРБ»
21.	ГАУЗ «Камско-Устьинская ЦРБ»
22.	ГАУЗ «Кукморская ЦРБ»
23.	ГАУЗ «Лаишевская ЦРБ»
24.	ГАУЗ «Лениногорская ЦРБ»
25.	ГАУЗ «Мамадышская ЦРБ»
26.	ГАУЗ «Менделеевская ЦРБ»
27.	ГАУЗ «Мензелинская ЦРБ»
28.	ГАУЗ «Муслимовская ЦРБ»
29.	ГАУЗ «Новошешминская ЦРБ»
30.	ГАУЗ «Нурлатская ЦРБ»
31.	ГАУЗ «Пестречинская ЦРБ»
32.	ГАУЗ «Рыбно-Слободская ЦРБ»
33.	ГАУЗ «Сабинская ЦРБ»
34.	ГАУЗ «Сармановская ЦРБ»
35.	ГАУЗ «Тетюшская ЦРБ»
36.	ГАУЗ «Тукаевская ЦРБ»
37.	ГАУЗ «Тюлячинская ЦРБ»
38.	ГАУЗ «Урусинская ЦРБ» Ютазинского муниципального района Республики Татарстан
39.	ГАУЗ «Черемшанская ЦРБ»
г.Казань	
40.	Медико-санитарная часть федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет» (поликлиника)
41.	ГАУЗ «Клиника Медицинского Университета» (поликлиника)
42.	ГАУЗ «Городская поликлиника № 7»
43.	ГАУЗ «Городская поликлиника № 8»
44.	ГАУЗ «Поликлиника Спасение»
45.	ГАУЗ «Городская поликлиника № 10»
46.	ГАУЗ «Городская поликлиника № 18»
47.	ГАУЗ «Городская поликлиника № 20»
48.	ГАУЗ «Городская поликлиника № 21»
49.	ГАУЗ «Госпиталь для ветеранов войн» (поликлиника)
50.	ГАУЗ «Городская больница № 2» (поликлиника)
51.	ГАУЗ «Городская больница № 7» (поликлиника)
52.	ГАУЗ «Городская больница № 11» (поликлиника)
53.	ГАУЗ «Городская больница № 16» (поликлиника)
54.	ГАУЗ «Городская больница № 18»(поликлиника)
55.	ЗАО «Клинико-диагностический центр Авиастроительного района» (поликлиника)
56.	ОАО «Городская клиническая больница № 12» (поликлиника)
57.	Частное учреждение здравоохранения «Клиническая больница «РЖД – Медицина» г.Казань» (поликлиника)

1	2
г.Набережные Челны	
58.	ГАУЗ «Городская больница № 2» (поликлиника № 2)
59.	ГАУЗ «Городская поликлиника № 3»
60.	ГАУЗ «Городская поликлиника № 4»
61.	ГАУЗ «Городская больница № 5» (поликлиника № 5)
62.	ГАУЗ «Городская больница № 5» (поликлиника № 9)
63.	ГАУЗ «Городская поликлиника № 6»
64.	ГАУЗ «Городская поликлиника № 7»
65.	ГАУЗ «Госпиталь для ветеранов войн» (поликлиника)

Таблица 55

**Перечень медицинских организаций, в которых развернуты  
первичные онкологические отделения**

№ п/п	Наименование муниципального образования	Наименование учреждений здравоохранения
1.	Арский муниципальный район	ГАУЗ «Арская центральная районная больница»
2.	Буинский муниципальный район	ГАУЗ «Буинская центральная районная больница»
3.	Нижнекамский муниципальный район	ГАУЗ «Нижнекамская центральная районная много-профильная больница»
4.	Чистопольский муниципальный район	ГАУЗ «Чистопольская центральная районная больница»

Таблица 56

**Перечень медицинских организаций, в которых функционируют центры  
амбулаторной онкологической помощи**

№ п/п	Наименование муниципального образования	Наименование учреждений здравоохранения
1.	г.Казань	ГАУЗ «Городская поликлиника № 21»
2.	г.Зеленодольск	ГАУЗ «Зеленодольская центральная районная больница»



Рис.3. Уровни оказания медицинской помощи пациентам со ЗНО в Республике Татарстан

Маршрутизация пациентов при оказании специализированной медицинской помощи по профилю «онкология» организована с учетом наличия филиалов ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» в городах Набережные Челны и Альметьевске (таблицы 55, 57).

**Маршрутизация пациентов при оказании специализированной медицинской помощи по профилю «онкология»**

№ п/п	Учреждение здравоохранения (отделение) онкологического профиля	Наименование прикрепленных муниципальных образований Республики Татарстан
1.	ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ»	г.Казань Верхнеуслонский муниципальный район; Высокогорский муниципальный район; Лаишевский муниципальный район; Мамадышский муниципальный район; Пестречинский муниципальный район; Рыбно-Слободский муниципальный район; Сабинский муниципальный район; Спасский муниципальный район; Тюлячинский муниципальный район
2.	Набережночелнинский филиал ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ»	г.Набережные Челны Агрызский муниципальный район; Актанышский муниципальный район; Елабужский муниципальный район; Менделеевский муниципальный район; Мензелинский муниципальный район; Муслумовский муниципальный район; Тукаевский муниципальный район
3.	ГАУЗ «Нижекамская центральная районная многопрофильная больница»	г.Нижекамск и Нижекамский муниципальный район
4.	ГАУЗ «Зеленодольская центральная районная больница»	г.Зеленодольск и Зеленодольский муниципальный район
5.	ГАУЗ «Арская центральная районная больница»	Арский муниципальный район; Атнинский муниципальный район; Балтасинский муниципальный район; Кукморский муниципальный район
6.	ГАУЗ «Буинская центральная районная больница»	Буинский муниципальный район; Дрожжановский муниципальный район; Тетюшский муниципальный район; Апастовский муниципальный район; Камско-Устьинский муниципальный район; Кайбицкий муниципальный район
7.	ГАУЗ «Чистопольская центральная больница»	Чистопольский муниципальный район; Алькеевский муниципальный район; Алексеевский муниципальный район; Аксубаевский муниципальный район; Новошешминский муниципальный район; Нурлатский муниципальный район;
8.	Альметьевский филиал ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ»	Альметьевский муниципальный район; Азнакаевский муниципальный район; Бавлинский муниципальный район; Бугульминский муниципальный район; Заинский муниципальный район; Лениногорский муниципальный район; Сармановский муниципальный район; Черемшанский муниципальный район; Ютазинский муниципальный район

Информация об организации первичных онкологических кабинетов / отделений и центров  
амбулаторной онкологической помощи в Республике Татарстан

№ п/п	Наименование муниципального образования	Численность взрослого населения <sup>1</sup>	Структурное подразделение		Медицинская организация, на базе которой организован ПOK / ПОО / ЦАОП	Время доезда на общественном транспорте от самой отдаленной точки территории обслуживания до ПOK / ПОО / ЦАОП	Количество врачей-онкологов (фактически / согласно штатному расписанию)	Расстояние до регионального онкологического диспансера, км
			ПOK / ПОО	ЦАОП (год открытия)				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	Агрызский муниципальный район	27 207	1	–	ГАУЗ «Агрызская ЦРБ»	1	1/1	320
2.	Азнакаевский муниципальный район	47 526	1	–	ГАУЗ «Азнакаевская ЦРБ»	1	1/1	360
3.	Аксубаевский муниципальный район	22 409	1	–	ГАУЗ «Аксубаевская ЦРБ»	1	1/0,5	200
4.	Актанышский муниципальный район	23 504	1	–	ГАУЗ «Актанышская ЦРБ»	1	1/0,5	370
5.	Алексеевский муниципальный район	19 565	1	–	ГАУЗ «Алексеевская ЦРБ»	1	1/0,3	94
6.	Алькеевский муниципальный район	14 815	1	–	ГАУЗ «Базарно-Матакская ЦРБ»	1	1/1	140
7.	Альметьевский муниципальный район	159 952	1	–	Альметьевская поликлиника № 3	0,2	1/0,75	260
8.			1	–	ГАУЗ «Альметьевская ЦРБ»	1	1/1,5	260
9.			1	–	МСЧ ОАО «Татнефть» и г.Альметьевска	0,2	1/0,5	260
10.	Апастовский муниципальный район	16 153	1	–	ГАУЗ «Апастовская ЦРБ»	1	1/0,5	95
11.	Арский муниципальный район	40 690	1	–	ГАУЗ «Арская ЦРБ»	0,5	2/2	68
12.	Атнинский муниципальный район	10 635	1	–	ГАУЗ «Атнинская ЦРБ»	0,5	1/0,5	70
13.	Бавлинский муниципальный район	27 230	1	–	ГАУЗ «Бавлинская ЦРБ»	1	0/1	370
14.	Балтасинский муниципальный район	25 938	1	–	ГАУЗ «Балтасинская ЦРБ»	0,5	1/0,5	110

<sup>1</sup>Список использованных сокращений – на стр.227.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
15.	Бугульминский муниципальный район	82 466	1	–	ГАУЗ «Бугульминская ЦРБ»	1	3/3	320
16.	Буинский муниципальный район	33 801	1	–	ГАУЗ «Буинская ЦРБ»	1	1/0,5	120
17.	Высокогорский муниципальный район	39 544	1	–	ГАУЗ «Высокогорская ЦРБ»	0,5	1/1	22
18.	Дрожжановский муниципальный район	17 841	1	–	ГАУЗ «Дрожжановская ЦРБ»	1	1/0,5	210
19.	Елабужский муниципальный район	66 682	1	–	ГАУЗ «Елабужская ЦРБ»	0,5	1/1	210
20.	Заинский муниципальный район	43 376	1	–	ГАУЗ «Заинская ЦРБ»	0,5	1/1	230
21.	Зеленодольский муниципальный район	132 580	–	1 (2020г.)	ГАУЗ «Зеленодольская ЦРБ»	1	2/6,25	47
22.	Кайбицкий муниципальный район	11 004	1	–	ГАУЗ «Кайбицкая ЦРБ»	0,5	1/1,25	130
23.	Камско-Устьинский район	12 319	1	–	ГАУЗ «Камско-Устьинская ЦРБ»	1	1/0,5	98
24.	Кукморский муниципальный район	39 498	1	–	ГАУЗ «Кукморская ЦРБ»	1	1/1	150
25.	Лаишевский муниципальный район	35 145	1	–	ГАУЗ «Лаишевская ЦРБ»	0,5	1/1	59
26.	Лениногорский муниципальный район	64 610	1	–	ГАУЗ «Лениногорская ЦРБ»	1	1/1	320
27.	Мамадышский муниципальный район	33 868	1	–	ГАУЗ «Мамадышская ЦРБ»	1	1/0,25	170
28.	Менделеевский муниципальный район	23 737	1	–	ГАУЗ «Менделеевская ЦРБ»	0,5	1/1	230
29.	Мензелинский муниципальный район	22 172	1	–	ГАУЗ «Мензелинская ЦРБ»	0,5	0/1	290
30.	Муслимовский муниципальный район	15 508	1	–	ГАУЗ «Муслимовская ЦРБ»	0,5	1/0,5	320
31.	Нижнекамский муниципальный район	214 062	1	–	ГАУЗ «Нижнекамская ЦРМБ»	1,0	4/7,25	230
32.	Новошешминский муниципальный район	10 299	1	–	ГАУЗ «Новошешминская ЦРБ»	1	1/0,25	180
33.	Нурлатский муниципальный район	44 439	1	–	ГАУЗ «Нурлатская ЦРБ»	0,5	1/1	220

1	2	3	4	5	6	7	8	9
34.	Пестречинский муниципальный район	31 843	1	–	ГАУЗ «Пестречинская ЦРБ»	1	1/0,5	41
35.	Рыбно-Слободский муниципальный район	20 804	1	–	ГАУЗ «Рыбно-Слободская ЦРБ»	1	1/0,5	91
36.	Сабинский муниципальный район	23 807	1	–	ГАУЗ «Сабинская ЦРБ»	1	1/1	100
37.	Сармановский муниципальный район	27 137	1	–	ГАУЗ «Сармановская ЦРБ»	1	1/1,5	290
38.	Спасский муниципальный район	15 309	1	–	ГАУЗ «Спасская ЦРБ»	1	1/1	180
39.	Тетюшский муниципальный район	18 192	1	–	ГАУЗ «Тетюшская ЦРБ»	1	1/0,5	130
40.	Тукаевский муниципальный район	32 885	1	–	ГАУЗ «Тукаевская ЦРБ»	1	1/0,25	240
41.	Тюлячинский муниципальный район	11 091	1	–	ГАУЗ «Тюлячинская ЦРБ»	1	0/0,25	79
42.	Черемшанский муниципальный район	15 037	1	–	ГАУЗ «Черемшанская ЦРБ»	1	1/0,5	240
43.	Чистопольский муниципальный район	60 865	1	–	ГАУЗ «Чистопольская ЦРБ»	1	2/2	130
44.	Ютазинский муниципальный район	15 920	1	–	ГАУЗ «Урусинская ЦРБ»	1	0/0,75	410
45.	г.Набережные Челны	41 3390	1	–	Городская больница № 5 (поликлиника № 5)	0,1	1/1	240
46.			1	–	Городская больница № 5 (поликлиника № 9)	0,1	2/3,0	240
47.			1	–	Городская больница № 2	0,1	1/0,5	240
48.			1	–	Городская поликлиника № 4	0,1	1/0,25	240
49.			1	–	Городская поликлиника № 3	0,1	1/0,5	240
50.			1	–	Городская поликлиника № 6	0,1	1/0,5	240
51.			1	–	Городская поликлиника № 7	0,1	1/0,5	240
52.			1	–	Госпиталь для ветеранов войн	0,1	1/0,75	240
53.	г.Казань	98 4265	1	–	Городская больница № 11	0,1	1/1	11
54.			1	–	Городская клиническая больница № 16	0,1	1/2,5	9
55.			1	–	Городская клиническая больница № 7	0,1	1/1,75	5
56.			1	–	Городская поликлиника № 10	0,1	2/2	7
57.			1	–	Городская поликлиника № 18	0,1	1/1,5	9
58.			1	–	Городская поликлиника № 20	0,1	1/1,5	10
59.			–	–	1 (2019г.)	Городская поликлиника № 21	0,1	2/4

1	2	3	4	5	6	7	8	9
60.			1	–	Городская поликлиника № 7	0,1	1/0,25	10
61.			1	–	Городская поликлиника № 8	0,1	1/1,25	10
62.			1	–	Клиническая больница № 2	0,1	1/1,5	12
63.			1	–	Клиника медицинского университета	0,1	1/1,0	11
64.			1	–	Центральная городская клиническая больница № 18	0,1	1/1	10
65.			1	–	Госпиталь для ветеранов войн	0,1	1/1,25	10
66.			1	–	МСЧ ФГАОУ ВО «К(П)ФУ»	0,1	1/2	8
67.			1	–	Поликлиника ООО «Спасение»	0,1	1/0,5	13
68.			1	–	ЗАО «Консультативно-диагностический центр Авиастроительного района»	0,1	1/0,5	14
69.			1	–	ОАО «Городская клиническая больница № 12»	0,1	1/1	11
70.			1	–	ЧУЗ «Клиническая больница «РЖД-Медицина» г.Казань»	0,1	1/0,5	7
							71,75/63,75	

Список использованных сокращений:

ЗАО – закрытое акционерное общество;

КДЦ – клиничко-диагностический центр;

МСЧ – медико-санитарная часть;

МСЧ ОАО «Татнефть» и г.Альметьевска – медико-санитарная часть открытого акционерного общества «Татнефть» и г.Альметьевска;

МСЧ ФГАОУ ВО «К(П)ФУ» – медико-санитарная часть федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»;

ЧУЗ «Клиническая больница «РЖД-Медицина» г.Казань» – частное учреждение здравоохранения «Клиническая больница «РЖД-Медицина» г.Казань»;

ОАО – открытое акционерное общество;

ПОК – первичный онкологический кабинет;

ПОО – первичное онкологическое отделение;

ЦАОП – центр амбулаторной онкологической помощи;

ЦРБ – центральная районная больница;

ЦРМБ – центральная районная многопрофильная больница.

Медицинские организации Республики Татарстан, оказывающие первичную медико-санитарную помощь населению, оснащены медицинским оборудованием для диагностики онкологических заболеваний, вместе с тем ряд медицинских организаций нуждаются в дооснащении и (или) замене медицинского оборудования в связи с его износом.

По состоянию на 01.01.2021 в республике функционирует следующее диагностическое медицинское оборудование:

рентгеновская аппаратура – 378 единиц, количество исследований в год – 1 445 657;

компьютерные томографы – 33 единицы, количество исследований в год – 446 997;

магнитно-резонансные томографы – 9 единиц, количество исследований в год – 45 791;

маммографы – 51 единица, количество исследований в год – 218 646;

флюорографы – 115 единиц, количество исследований в год – 1 581 773;

аппараты фиброгастродуоденоскопии (далее – ФГДС) – 342 единицы, количество исследований в год – 179 128;

колоноскопы – 185 единиц, количество исследований в год – 34 104;

аппараты для ультразвуковых исследований (далее – УЗИ) – 615 единиц, количество исследований в год – 2 832 081.

Информация о медицинском оборудовании, задействованном для проведения профилактических осмотров, скринингов и первичной диагностики онкологических заболеваний, представлена в таблице 59.

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

Наименование диагностического оборудования	Наименование медицинской организации	Наименование структурного подразделения, в котором расположено оборудование	Количество, единиц				Условия функционирования (амбулаторное / стационарное / передвижное)	Количество исследований, всего	Количество исследований в смену	Количество рабочих смен (1, 2, 3, круглосуточно)
			всего	при поликлинике	при стационаре	передвижные				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<b>Компьютерные томографы</b>										
Компьютерный томограф	ГАУЗ <sup>1</sup> «Альметьевская ЦРБ»	Рентгенологическое отделение	1	–	1	–	Амбулаторное/стационарное	11 176	23	2
Компьютерный томограф	ГАУЗ «Арская ЦРБ»	Рентгенологическое отделение	1	–	1	–	Амбулаторное/стационарное	8 828	18	2
Компьютерный томограф	ГАУЗ «Бугульминская ЦРБ»	Рентгенологическое отделение	1	–	1	–	Амбулаторное/стационарное	11 711	24	2
Компьютерный томограф	ГАУЗ «Зеленодольская ЦРБ»	Рентгенологическое отделение	1	–	1	–	Амбулаторное/стационарное	10 436	22	2
Компьютерный томограф	ГАУЗ «Лениногорская ЦРБ»	Рентгенологическое отделение	1	–	1	–	Амбулаторное/стационарное	13 741	29	2
Компьютерный томограф	ГАУЗ «Нижекамская ЦРМБ»	Рентгенологическое отделение	2	–	2	–	Амбулаторное/стационарное	25 924	54	2
Компьютерный томограф	ГАУЗ «Сабинская ЦРБ»	Рентгенологическое отделение	1	–	1	–	Амбулаторное/стационарное	7 468	16	2
Компьютерный томограф	ГАУЗ «Чистопольская ЦРБ»	Рентгенологическое отделение	2	–	2	–	Амбулаторное/стационарное	7 493	16	2

<sup>1</sup>Список использованных сокращений – на стр.257.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Компьютерный томограф	Городская больница № 2 г.Набережные Челны	Рентгенологическое отделение	1	–	1	–	Амбулаторное/стационарное	12 356	26	2
Компьютерный томограф	Городская больница № 5 г.Набережные Челны	Рентгенологическое отделение	1	–	1	–	Амбулаторное/стационарное	17 874	37	2
Компьютерный томограф	Городская клиническая больница № 2 г.Казани	Рентгенологическое отделение	1	–	1	–	Амбулаторное/стационарное	3 118	6	2
Компьютерный томограф	Городская клиническая больница № 7 г. Казани	Рентгенологическое отделение	3	–	3	–	Амбулаторное/стационарное	81 432	170	2
Компьютерный томограф	БСМП г.Набережные Челны	Рентгенологическое отделение	2	–	2	–	Стационарное	42 518	89	2
Компьютерный томограф	ГВВ г.Казани	Рентгенологическое отделение	1	–	1	–	Амбулаторное/стационарное	7 579	16	2
Компьютерный томограф	Инфекционная больница г.Набережные Челны	Рентгенологическое отделение	1	–	1	–	Стационарное	0	0	2
Компьютерный томограф	МКДЦ	Рентгенологическое отделение	2	–	2	–	Амбулаторное/стационарное	19 737	41	2
Компьютерный томограф	РКБ	Рентгенологическое отделение	3	–	3	–	Амбулаторное/стационарное	52 717	110	2
Компьютерный томограф	РКИБ	Рентгенологическое отделение	1	–	1	–	Стационарное	16 632	35	2
Компьютерный томограф	РКОД МЗ РТ	Рентгенологическое отделение	4	1	3	–	Амбулаторное/стационарное	54 999	115	2
Компьютерный томограф	РКПД	Рентгенологическое отделение	1	–	1	–	Стационарное	3 514	7	2
Всего			33	2	31	–		446 997	931	2
Магнитно-резонансные томографы										
МРТ	Городская больница № 7 г. Казани	Отделение лучевой диагностики	2	2		–	Амбулаторное/стационарное	9292	19	2
МРТ	БСМП г.Набережные Челны	Отделение лучевой диагностики	1	–	1	–	Стационарное	3861	8	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
МРТ	МКДЦ	Отделение лучевой диагностики	1	–	1	–	Амбулаторное/стационарное	12689	26	2
МРТ	РКБ	Отделение лучевой диагностики	1	–	1	–	Амбулаторное/стационарное	9475	20	2
МРТ	РКОД МЗ РТ	Отделение лучевой диагностики	4	2	2	–	Амбулаторное/стационарное	8474	18	2
Всего			9	4	5	–		43791	91	2
Рентгенодиагностические аппараты										
Рентгенодиагностические аппараты	ГАУЗ «Агрызская ЦРБ»	Рентгенологическое отделение	3	1	2	–	Амбулаторное/стационарное	12 221	25	2
Рентгенодиагностические аппараты	ГАУЗ «Азнакаевская ЦРБ»	Рентгенологическое отделение	5	2	3	–	Амбулаторное/стационарное	26 205	55	2
Рентгенодиагностические аппараты	ГАУЗ «Аксубаевская ЦРБ»	Рентгенологическое отделение	2	–	2	–	Амбулаторное/стационарное	5 231	11	2
Рентгенодиагностические аппараты	ГАУЗ «Алексеевская ЦРБ»	Рентгенологическое отделение	6	2	4	–	Амбулаторное/стационарное	7 819	16	2
Рентгенодиагностические аппараты	ГАУЗ «Алькеевская ЦРБ»	Рентгенологическое отделение	4	1	3	–	Амбулаторное/стационарное	5 914	12	2
Рентгенодиагностические аппараты	Альметьевская поликлиника № 3	Рентгенологическое отделение	2	2	–	–	Амбулаторное/стационарное	23 070	48	2
Рентгенодиагностические аппараты	ГАУЗ «Альметьевская ЦРБ»	Рентгенологическое отделение	5	1	4	–	Амбулаторное/стационарное	17 375	36	2
Рентгенодиагностические аппараты	ГАУЗ «Апастовская ЦРБ»	Рентгенологическое отделение	3	1	2	–	Амбулаторное/стационарное	3 193	7	2
Рентгенодиагностические аппараты	ГАУЗ «Арская ЦРБ»	Рентгенологическое отделение	5	2	3	–	Амбулаторное/стационарное	13 047	27	2
Рентгенодиагностические аппарат	ГАУЗ «Атнинская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	2	1	1	–	Амбулаторное/стационарное	7 584	16	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Рентгенодиагностические аппараты	ГАУЗ «Бавлинская ЦРБ»	Рентгенологическое отделение	3	3	–	–	Амбулаторное/стационарное	8 708	18	2
Рентгенодиагностические аппараты	ГАУЗ «Балтасинская ЦРБ»	Рентгенологическое отделение	3	1	2	–	Амбулаторное/стационарное	7 182	15	2
Рентгенодиагностические аппараты	ГАУЗ «Бугульминская ЦРБ»	Рентгенологическое отделение	14	5	9	–	Амбулаторное/стационарное	33 384	70	2
Рентгенодиагностические аппараты	ГАУЗ «Буинская ЦРБ»	Рентгенологическое отделение	3	3	–	–	Амбулаторное/стационарное	10 988	23	2
Рентгенодиагностические аппараты	ГАУЗ «Верхнеуслонская ЦРБ»	Рентгенологическое отделение	3	1	2	–	Амбулаторное/стационарное	5 705	12	2
Рентгенодиагностические аппараты	ГАУЗ «Высокогорская ЦРБ»	Рентгенологическое отделение	5	2	3	–	Амбулаторное/стационарное	14 773	31	2
Рентгенодиагностические аппараты	ГАУЗ «Дрожжановская ЦРБ»	Рентгенологическое отделение	3	1	2	–	Амбулаторное/стационарное	6 056	13	2
Рентгенодиагностические аппараты	ГАУЗ «Елабужская ЦРБ»	Рентгенологическое отделение	8	1	7	–	Амбулаторное/стационарное	30 643	64	2
Рентгенодиагностические аппараты	ГАУЗ «Заинская ЦРБ»	Рентгенологическое отделение	5	2	3	–	Амбулаторное/стационарное	15 183	32	2
Рентгенодиагностические аппараты	ГАУЗ «Зеленодольская ЦРБ»	Рентгенологическое отделение	11	6	5	–	Амбулаторное/стационарное	47 202	98	2
Рентгенодиагностические аппараты	ГАУЗ «Кайбицкая ЦРБ»	Рентгенологическое отделение	2	1	1	–	Амбулаторное/стационарное	5 956	12	2
Рентгенодиагностические аппараты	ГАУЗ «Камско-Устьинская ЦРБ»	Рентгенологическое отделение	2	2	–	–	Амбулаторное/стационарное	2 937	6	2
Рентгенодиагностические аппараты	ГАУЗ «Кукморская ЦРБ»	Рентгенологическое отделение	2	1	1	–	Амбулаторное/стационарное	13 352	28	2
Рентгенодиагностические аппараты	ГАУЗ «Лаишевская ЦРБ»	Рентгенологическое отделение	3	2	1	–	Амбулаторное/стационарное	6 048	13	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Рентгенодиагностические аппараты	ГАУЗ «Лениногорская ЦРБ»	Рентгенологическое отделение	8	4	4	–	Амбулаторное/стационарное	26 659	56	2
Рентгенодиагностические аппараты	ГАУЗ «Мамадышская ЦРБ»	Рентгенологическое отделение	2	1	1	–	Амбулаторное/стационарное	11 755	24	2
Рентгенодиагностические аппараты	ГАУЗ «Менделеевская ЦРБ»	Рентгенологическое отделение	4	1	3	–	Амбулаторное/стационарное	10 465	22	2
Рентгенодиагностические аппараты	ГАУЗ «Мензелинская ЦРБ»	Рентгенологическое отделение	2	1	1	–	Амбулаторное/стационарное	9 121	19	2
Рентгенодиагностические аппараты	ГАУЗ «Муслимовская ЦРБ»	Рентгенологическое отделение	2	–	2	–	Амбулаторное/стационарное	7 497	16	2
Рентгенодиагностические аппараты	ГАУЗ «Камско-Полянская РБ»	Рентгенологическое отделение	2	2	–	–	Амбулаторное/стационарное	4 170	9	2
Рентгенодиагностические аппараты	ГАУЗ «Нижнекамская ЦРМБ»	Рентгенологическое отделение	13	4	9	–	Амбулаторное/стационарное	96 379	201	2
Рентгенодиагностические аппараты	ГАУЗ «Новошешминская ЦРБ»	Рентгенологическое отделение	3	1	2	–	Амбулаторное/стационарное	4 881	10	2
Рентгенодиагностические аппараты	ГАУЗ «Нурлатская ЦРБ»	Рентгенологическое отделение	3	1	2	–	Амбулаторное/стационарное	11 381	24	2
Рентгенодиагностические аппараты	ГАУЗ «Пестречинская ЦРБ»	Рентгенологическое отделение	2	1	1	–	Амбулаторное/стационарное	8 025	17	2
Рентгенодиагностические аппараты	ГАУЗ «Рыбно-Слободская ЦРБ»	Рентгенологическое отделение	2	–	2	–	Амбулаторное/стационарное	7 008	15	2
Рентгенодиагностические аппараты	ГАУЗ «Сабинская ЦРБ»	Рентгенологическое отделение	5	1	4	–	Амбулаторное/стационарное	12 416	26	2
Рентгенодиагностические аппараты	ГАУЗ «Сармановская ЦРБ»	Рентгенологическое отделение	6	2	4	–	Амбулаторное/стационарное	7 832	16	2
Рентгенодиагностические аппараты	ГАУЗ «Тетюшская ЦРБ»	Рентгенологическое отделение	4	1	3	–	Амбулаторное/стационарное	8 448	18	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Рентгенодиагностические аппараты	ГАУЗ «Тукаевская ЦРБ»	Рентгенологическое отделение	2	1	1	–	Амбулаторное/стационарное	5 369	11	2
Рентгенодиагностические аппараты	ГАУЗ «Тюлячинская ЦРБ»	Рентгенологическое отделение	2	–	2	–	Амбулаторное/стационарное	4 469	9	2
Рентгенодиагностические аппараты	ГАУЗ «Черемшанская ЦРБ»	Рентгенологическое отделение	2	1	1	–	Амбулаторное/стационарное	11 692	24	2
Рентгенодиагностические аппараты	ГАУЗ «Чистопольская ЦРБ»	Рентгенологическое отделение	11	4	7	–	Амбулаторное/стационарное	28 295	59	2
Рентгенодиагностические аппараты	ГАУЗ «Урусинская ЦРБ»	Рентгенологическое отделение	2	1	1	–	Амбулаторное/стационарное	9 997	21	2
Рентгенодиагностические аппараты	Городская больница № 2 г.Набережные Челны	Рентгенологическое отделение	5	1	4	–	Амбулаторное/стационарное	2 163	5	2
Рентгенодиагностические аппараты	Городская больница № 5 г.Набережные Челны	Рентгенологическое отделение	4	2	2	–	Амбулаторное/стационарное	34 250	71	2
Рентгенодиагностические аппараты	Городская поликлиника № 3 г.Набережные Челны	Рентгенологическое отделение	1	1	–	–	Амбулаторное/стационарное	8 425	18	2
Рентгенодиагностические аппараты	Городская поликлиника № 4 г.Набережные Челны	Рентгенологическое отделение	1	1	–	–	Амбулаторное/стационарное	6 687	14	2
Рентгенодиагностические аппараты	Городская поликлиника № 6 г.Набережные Челны	Рентгенологическое отделение	1	1	–	–	Амбулаторное/стационарное	6 393	13	2
Рентгенодиагностические аппараты	Городская поликлиника № 7 г.Набережные Челны	Рентгенологическое отделение	1	1	–	–	Амбулаторное/стационарное	23 823	50	2
Рентгенодиагностические аппараты	Городская больница № 11 г.Казани	Рентгенологическое отделение	3	–	3	–	Амбулаторное/стационарное	5 004	10	2
Рентгенодиагностические аппараты	Городская больница № 16 г.Казани	Рентгенологическое отделение	5	1	4	–	Амбулаторное/стационарное	17 357	36	2
Рентгенодиагностические аппараты	Городская больница № 18 г.Казани	Рентгенологическое отделение	7	4	3	–	Амбулаторное/стационарное	50 482	105	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Рентгенодиагностические аппараты	Городская больница № 2 г.Казани	Рентгенологическое отделение	5	3	2	–	Амбулаторное/стационарное	28 160	59	2
Рентгенодиагностические аппараты	Городская больница № 7 г.Казани	Рентгенологическое отделение	18	4	14	–	Амбулаторное/стационарное	87 299	182	2
Рентгенодиагностические аппараты	Городская поликлиника № 10 г.Казани	Рентгенологическое отделение	1	1	–	–	Амбулаторное/стационарное	12 986	27	2
Рентгенодиагностические аппараты	Городская поликлиника № 18 г.Казани	Рентгенологическое отделение	1	1	–	–	Амбулаторное/стационарное	20 093	42	2
Рентгенодиагностические аппараты	Городская поликлиника № 20 г.Казани	Рентгенологическое отделение	1	1	–	–	Амбулаторное/стационарное	6 396	13	2
Рентгенодиагностические аппараты	Городская поликлиника № 21 г.Казани	Рентгенологическое отделение	2	2	–	–	Амбулаторное/стационарное	13 928	29	2
Рентгенодиагностические аппараты	Городская поликлиника № 7 г.Казани	Рентгенологическое отделение	1	1	–	–	Амбулаторное/стационарное	21 467	45	2
Рентгенодиагностические аппараты	Городская поликлиника № 8 г.Казани	Рентгенологическое отделение	2	2	–	–	Амбулаторное/стационарное	17 839	37	2
Рентгенодиагностические аппараты	Клиника медицинского университета г.Казани	Рентгенологическое отделение	5	1	4	–	Амбулаторное/стационарное	13 767	29	2
Рентгенодиагностические аппараты	БСМП г.Набережные Челны	Рентгенологическое отделение	17	–	17	–	Амбулаторное/стационарное	69 660	145	2
Рентгенодиагностические аппараты	ГВВ г.Казани	Рентгенологическое отделение	4	2	2	–	Амбулаторное/стационарное	27 197	57	2
Рентгенодиагностические аппараты	ГВВ г.Набережные Челны	Рентгенологическое отделение	2	–	2	–	Амбулаторное/стационарное	5 725	12	2
Рентгенодиагностические аппараты	Инфекционная больница г.Набережные Челны	Рентгенологическое отделение	1	–	1	–	Амбулаторное/стационарное	17 964	37	2
Рентгенодиагностические аппараты	МКДЦ	Рентгенологическое отделение	12	–	12	–	Амбулаторное/стационарное	11 873	25	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Рентгенодиагностические аппараты	РКБ	Рентгенологическое отделение	34	4	30	–	Амбулаторное/стационарное	166 271	346	2
Рентгенодиагностические аппараты	РКИБ	Рентгенологическое отделение	7	–	7	–	Амбулаторное/стационарное	4 322	9	2
Рентгенодиагностические аппараты	РКОД МЗ РТ	Рентгенологическое отделение	27	7	20	–	Амбулаторное/стационарное	84 401	176	2
Рентгенодиагностические аппараты	РКПБ	Рентгенологическое отделение	1	–	1	–	Амбулаторное/стационарное	3 307	7	2
Рентгенодиагностические аппараты	РКПД	Рентгенологическое отделение	24	12	12	–	Амбулаторное/стационарное	62 429	130	2
Рентгенодиагностические аппараты	РНД	Рентгенологическое отделение	2	–	2	–	Амбулаторное/стационарное	207	0	2
Рентгенодиагностические аппараты	ФКУ «Казанская ПБСТИН» Минздрава России	Рентгенологическое отделение	2		2	–	Амбулаторное/стационарное	147	0	2
Всего			378	124	254	–		1 445 657	3 012	2
Маммографы										
Маммограф	ГАУЗ «Агрызская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	1	1	–	–	Амбулаторное	10 593	22	2
Маммограф	ГАУЗ «Азнакаевская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	1	1	–	–	Амбулаторное	8 228	17	2
Маммограф	ГАУЗ «Актанышская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	1	1	–	–	Амбулаторное	2 360	5	2
Маммограф	Альметьевская поликлиника №3	Рентгенологический кабинет	1	1	–	–	Амбулаторное	2 161	5	2
Маммограф	ГАУЗ «Альметьевская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	1	1	–	–	Амбулаторное	5 104	11	2
Маммограф	ГАУЗ «Апастовская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	2	2	–	–	Амбулаторное	1 133	2	2
Маммограф	ГАУЗ «Арская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	1	1	–	–	Амбулаторное	3 200	7	2
Маммограф	ГАУЗ «Бугульминская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	2	2	–	–	Амбулаторное	5 884	12	2
Маммограф	ГАУЗ «Буинская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	2	2	–	–	Амбулаторное	2 137	4	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Маммограф	ГАУЗ «Елабужская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	1	1	–	–	Амбулаторное	2 340	5	2
Маммограф	ГАУЗ «Заинская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	1	1	–	–	Амбулаторное	10 444	22	2
Маммограф	ГАУЗ «Зеленодольская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	2	2	–	–	Амбулаторное	8 081	17	2
Маммограф	ГАУЗ «Кукморская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	1	1	–	–	Амбулаторное	3 410	7	2
Маммограф	ГАУЗ «Лениногорская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	1		1	–	Амбулаторное	3 466	7	2
Маммограф	ГАУЗ «Мамадышская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	1	1	–	–	Амбулаторное	3 566	7	2
Маммограф	ГАУЗ «Нижекамская ЦРМБ»	Рентгенологический кабинет	2	2	–	–	Амбулаторное	9 650	20	2
Маммограф	ГАУЗ «Нурлатская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	1	1	–	–	Амбулаторное	1 630	3	2
Маммограф	ГАУЗ «Тетюшская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	1	1	–	–	Амбулаторное	1 780	4	2
Маммограф	ГАУЗ «Тукаевская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	1	1	–	–	Амбулаторное	1 500	3	2
Маммограф	ГАУЗ «Чистопольская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	2	2	–	–	Амбулаторное	4 988	10	2
Маммограф	Городская больница №2 г.Набережные Челны	Рентгенологический кабинет	1	1	–	–	Амбулаторное	437	1	2
Маммограф	Городская больница №5 г.Набережные Челны	Рентгенологический кабинет	1	1	–	–	Амбулаторное	5 504	11	2
Маммограф	Городская поликлиника №4 г.Набережные Челны	Рентгенологический кабинет	1	1	–	–	Амбулаторное	2 614	5	2
Маммограф	Городская поликлиника № 6 г.Набережные Челны	Рентгенологический кабинет	1	1	–	–	Амбулаторное	3 476	7	2
Маммограф	Городская поликлиника № 7 г.Набережные Челны	Рентгенологический кабинет	1	1	–	–	Амбулаторное	20 723	43	2
Маммограф	Городская больница № 16 г.Казани	Рентгенологический кабинет	1	1	–	–	Амбулаторное	3 656	8	2
Маммограф	Городская больница № 2 г.Казани	Рентгенологический кабинет	2	2	–	–	Амбулаторное	2 047	4	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Маммограф	Городская больница № 7 г.Казани	Рентгенологический кабинет	2	2	–	1	Амбулаторное	5 294	11	2
Маммограф	Городская поликлиника № 10 г.Казани	Рентгенологический кабинет	1	1	–	–	Амбулаторное	3 167	7	2
Маммограф	Городская поликлиника № 18 г.Казани	Рентгенологический кабинет	1	1	–	–	Амбулаторное	4 815	10	2
Маммограф	Городская поликлиника № 20 г.Казани	Рентгенологический кабинет	2	2	–	–	Амбулаторное	10 556	22	2
Маммограф	Городская поликлиника № 21 г.Казани	Рентгенологический кабинет	1	1	–	–	Амбулаторное	2 075	4	2
Маммограф	Городская поликлиника № 7 г.Казани	Рентгенологический кабинет	1	1	–	–	Амбулаторное	4 252	9	2
Маммограф	РКБ	Рентгенологический кабинет	2	1	1	–	Амбулаторное	57	0	2
Маммограф	РКОД МЗ РТ	Рентгенологический кабинет	7	4	3	1	Амбулаторное	58 318	121	2
Всего			51	46	5	2		218 646	456	2
Флюорографы										
Флюорограф	ГАУЗ «Агрызская ЦРБ	Рентгенологический кабинет	1	1	–	–	Амбулаторное	13 092	27,3	2
Флюорограф	ГАУЗ «Азнакаевская ЦРБ	Рентгенологический кабинет	3	3	–	–	Амбулаторное	25 609	53,4	2
Флюорограф	ГАУЗ «Аксубаевская ЦРБ	Рентгенологический кабинет	3	3	–	–	Амбулаторное	13 298	27,7	2
Флюорограф	ГАУЗ «Актанышская ЦРБ	Рентгенологический кабинет	2	2	–	–	Амбулаторное	15 150	31,6	2
Флюорограф	ГАУЗ «Алексеевская ЦРБ	Рентгенологический кабинет	2	–	2	–	Амбулаторное/стационарное	12 172	25,4	2
Флюорограф	ГАУЗ «Алькеевская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	4	4	–	–	Амбулаторное	13 025	27,1	2
Флюорограф	Альметьевская поликлиника № 3	Рентгенологический кабинет	5	5	–	–	Амбулаторное	31 147	64,9	2
Флюорограф	ГАУЗ «Альметьевская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	2	–	2	–	Амбулаторное/стационарное	48 074	100,2	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Флюорограф	ГАУЗ «Апастовская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	3	3	–	–	Амбулаторное	10 250	21,4	2
Флюорограф	ГАУЗ «Арская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	5	3	2	–	Амбулаторное/стационарное	25 578	53,3	2
Флюорограф	ГАУЗ «Атнинская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	2	2	–	–	Амбулаторное	6 355	13,2	2
Флюорограф	ГАУЗ «Бавлинская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	2	2	–	–	Амбулаторное	18 247	38,0	2
Флюорограф	ГАУЗ «Балтасинская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	3	–	3	–	Амбулаторное/стационарное	17 500	36,5	2
Флюорограф	ГАУЗ «Бугульминская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	5	3	2	–	Амбулаторное/стационарное	76 870	160,1	2
Флюорограф	ГАУЗ «Буинская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	4	4	–	–	Амбулаторное	11 993	25,0	2
Флюорограф	ГАУЗ «Верхнеуслонская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	2	–	2	–	Амбулаторное/стационарное	4 395	9,2	2
Флюорограф	ГАУЗ «Высокогорская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	2	–	2	–	Амбулаторное/стационарное	7 641	15,9	2
Флюорограф	ГАУЗ «Дрожжановская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	2	2	–	–	Амбулаторное	11 771	24,5	2
Флюорограф	ГАУЗ «Елабужская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	4	–	4	–	Амбулаторное/стационарное	33 389	69,6	2
Флюорограф	ГАУЗ «Заинская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	3	2	1	–	Амбулаторное/стационарное	23 387	48,7	2
Флюорограф	ГАУЗ «Зеленодольская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	16	1	15	–	Амбулаторное/стационарное	79 284	165,2	2
Флюорограф	ГАУЗ «Кайбицкая ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	1	1	–	–	Амбулаторное	6 540	13,6	2
Флюорограф	ГАУЗ «Камско-Устьинская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	3	3	–	–	Амбулаторное/стационарное	7 340	15,3	2
Флюорограф	ГАУЗ «Кукморская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	3	3	–	–	Амбулаторное	27 000	56,3	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Флюорограф	ГАУЗ «Лаишевская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	1	–	1	–	Амбулаторное/стационарное	19 224	40,1	2
Флюорограф	ГАУЗ «Лениногорская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	7	–	7	–	Амбулаторное/стационарное	31 403	65,4	2
Флюорограф	ГАУЗ «Мамадышская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	3	3	–	–	Амбулаторное	20 983	43,7	2
Флюорограф	ГАУЗ «Менделеевская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	1	1	–	–	Амбулаторное	12 714	26,5	2
Флюорограф	ГАУЗ «Мензелинская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	2	2	–	–	Амбулаторное	13 520	28,2	2
Флюорограф	ГАУЗ «Муслюмовская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	2	–	2	–	Амбулаторное/стационарное	9 858	20,5	2
Флюорограф	ГАУЗ «Камско-Полянская РБ»	Рентгенологический кабинет	1	1	–	–	Амбулаторное	12 225	25,5	2
Флюорограф	ГАУЗ «Нижекамская ЦРМБ»	Рентгенологический кабинет	9	9	–	–	Амбулаторное	64 184	133,7	2
Флюорограф	ГАУЗ «Новошешминская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	2	2	–	–	Амбулаторное	6 914	14,4	2
Флюорограф	ГАУЗ «Нурлатская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	2	1	1	–	Амбулаторное/стационарное	21 172	44,1	2
Флюорограф	ГАУЗ «Пестрчинская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	2	2	–	–	Амбулаторное	9 427	19,6	2
Флюорограф	ГАУЗ «Рыбно-Слободская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	4	4	–	–	Амбулаторное	12 694	26,4	2
Флюорограф	ГАУЗ «Сабинская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	3	3	–	–	Амбулаторное	15 789	32,9	2
Флюорограф	ГАУЗ «Сармановская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	2	–	2	–	Амбулаторное/стационарное	13 187	27,5	2
Флюорограф	ГАУЗ «Тетюшская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	2	2	–	–	Амбулаторное	4 856	10,1	2
Флюорограф	ГАУЗ «Тукаевская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	2	–	2	–	Амбулаторное/стационарное	17 305	36,1	2
Флюорограф	ГАУЗ «Тюлячинская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	1	1	–	–	Амбулаторное/стационарное	10 403	21,7	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Флюорограф	ГАУЗ «Черемшанская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	5	2	3	–	Амбулаторное	10 139	21,1	2
Флюорограф	ГАУЗ «Чистопольская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	2	2	–	–	Амбулаторное	35 428	73,8	2
Флюорограф	ГАУЗ «Уруссинская ЦРБ»	Рентгенологический кабинет	4	1	3	–	Амбулаторное	8 485	17,7	2
Флюорограф	Городская больница № 2 г.Набережные Челны	Рентгенологический кабинет	2	1	1	–	Амбулаторное/стационарное	16 330	34,0	2
Флюорограф	Городская больница № 5 г.Набережные Челны	Рентгенологический кабинет	3	3	–	–	Амбулаторное	54 045	112,6	2
Флюорограф	Городская поликлиника № 3 г.Набережные Челны	Рентгенологический кабинет	1	1	–	–	Амбулаторное	38 442	80,1	2
Флюорограф	Городская поликлиника № 4 г.Набережные Челны	Рентгенологический кабинет	1	1	–	–	Амбулаторное	38 492	80,2	2
Флюорограф	Городская поликлиника № 6 г.Набережные Челны	Рентгенологический кабинет	2	2	–	–	Амбулаторное	30 499	63,5	2
Флюорограф	Городская поликлиника № 7 г.Набережные Челны	Рентгенологический кабинет	6	5	1	–	Амбулаторное/стационарное	32 168	67,0	2
Флюорограф	Городская больница № 11 г.Казани	Рентгенологический кабинет	5	3	2	–	Амбулаторное/стационарное	10 940	22,8	2
Флюорограф	Городская больница № 16 г.Казани	Рентгенологический кабинет	5	5	–	–	Амбулаторное	28 081	58,5	2
Флюорограф	Городская больница № 2 г.Казани	Рентгенологический кабинет	35	10	25	–	Амбулаторное/стационарное	5 234	10,9	2
Флюорограф	Городская больница № 7 г.Казани	Рентгенологический кабинет	5	5	–	–	Амбулаторное	25 865	53,9	2
Флюорограф	Городская поликлиника № 18 г.Казани	Рентгенологический кабинет	8	8	–	–	Амбулаторное	38 210	79,6	2
Флюорограф	Городская поликлиника № 20 г.Казани	Рентгенологический кабинет	5	5	–	–	Амбулаторное	19 950	41,6	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Флюорограф	Городская поликлиника № 21 г.Казани	Рентгенологический кабинет	5	5		–	Амбулаторное	31 031	64,6	2
Флюорограф	Городская поликлиника № 7 г.Казани	Рентгенологический кабинет	4		4	–	Амбулаторное/стационарное	11 730	24,4	2
Флюорограф	Городская поликлиника № 8 г.Казани	Рентгенологический кабинет	12		12	–	Амбулаторное/стационарное	23 852	49,7	2
Флюорограф	Клиника медицинского университета г.Казани	Рентгенологический кабинет	3	2	1	–	Амбулаторное/стационарное	5 016	10,5	2
Флюорограф	ГВВ г.Набережные Челны	Рентгенологический кабинет	1	1		–	Амбулаторное	15 406	32,1	2
Флюорограф	РКБ	Рентгенологический кабинет	17		17	–	Амбулаторное/стационарное	14 746	30,7	2
Флюорограф	РККВД	Рентгенологический кабинет	27	5	22	–	Амбулаторное/стационарное	15 296	31,9	2
Флюорограф	РКОБ	Рентгенологический кабинет	7		7	–	Амбулаторное/стационарное	325	0,7	2
Флюорограф	РКПД	Рентгенологический кабинет	44	11	33	–	Амбулаторное/стационарное	8 024	16,7	2
Флюорограф	РКПБ	Рентгенологический кабинет	2		2	–	Стационарное	226 853	472,6	2
Флюорограф	ФКУ «Казанская ПБСТИН» Министерства здравоохранения России	Рентгенологический кабинет	3		3	–	Стационарное	2 221	4,6	2
Всего			115	110	5	8		1 581 773	3 295,4	2
Аппараты для фиброгастродуоденоскопии										
ФГДС	ГАУЗ «Агрызская ЦРБ»	Кабинет эндоскопии	1	1		–	Амбулаторное/стационарное	1 055	4,4	1
ФГДС	ГАУЗ «Азнакаевская ЦРБ»	Кабинет эндоскопии	3	3		–	Амбулаторное/стационарное	3 206	13,4	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ФГДС	ГАУЗ «Аксубаевская ЦРБ»	Кабинет эндоскопии	3	3		–	Амбулаторное/стационарное	581	2,4	1
ФГДС	ГАУЗ «Актанышская ЦРБ»	Кабинет эндоскопии	2	2		–	Амбулаторное/стационарное	1 688	7,0	1
ФГДС	ГАУЗ «Алексеевская ЦРБ»	Кабинет эндоскопии	2		2	–	Амбулаторное/стационарное	1 500	6,3	1
ФГДС	ГАУЗ «Алькеевская ЦРБ»	Кабинет эндоскопии	4	4		–	Амбулаторное/стационарное	353	1,5	1
ФГДС	Альметьевская поликлиника № 3	Кабинет эндоскопии	5	5		–	Амбулаторное/стационарное	1 575	6,6	1
ФГДС	ГАУЗ «Альметьевская ЦРБ»	Кабинет эндоскопии	2		2	–	Амбулаторное/стационарное	8 022	33,4	1
ФГДС	ГАУЗ «Апастовская ЦРБ»	Кабинет эндоскопии	3	3		–	Амбулаторное/стационарное	1 352	5,6	1
ФГДС	ГАУЗ «Арская ЦРБ»	Кабинет эндоскопии	5	3	2	–	Амбулаторное/стационарное	2 526	10,5	1
ФГДС	ГАУЗ «Атнинская ЦРБ2	Кабинет эндоскопии	2	2		–	Амбулаторное/стационарное	1 101	4,6	1
ФГДС	ГАУЗ «Бавлинская ЦРБ»	Кабинет эндоскопии	2	2		–	Амбулаторное/стационарное	974	4,1	1
ФГДС	ГАУЗ «Балтасинская ЦРБ»	Кабинет эндоскопии	3		3	–	Амбулаторное/стационарное	1 134	4,7	1
ФГДС	ГАУЗ «Бугульминская ЦРБ»	Кабинет эндоскопии	5	3	2	–	Амбулаторное/стационарное	4 200	17,5	1
ФГДС	ГАУЗ «Буинская ЦРБ»	Кабинет эндоскопии	4	4		–	Амбулаторное/стационарное	1 274	5,3	1
ФГДС	ГАУЗ «Верхнеуслонская ЦРБ»	Кабинет эндоскопии	2		2	–	Амбулаторное/стационарное	348	1,5	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ФГДС	ГАУЗ «Высокогорская ЦРБ»	Кабинет эндоскопии	2		2	–	Амбулаторное/стационарное	572	2,4	1
ФГДС	ГАУЗ «Дрожжановская ЦРБ»	Кабинет эндоскопии	2	2		–	Амбулаторное/стационарное	380	1,6	1
ФГДС	ГАУЗ «Елабужская ЦРБ»	Кабинет эндоскопии	4		4	–	Амбулаторное/стационарное	3 800	15,8	1
ФГДС	ГАУЗ «Заинская ЦРБ»	Кабинет эндоскопии	3	2	1	–	Амбулаторное/стационарное	2 422	10,1	1
ФГДС	ГАУЗ «Зеленодольская ЦРБ»	Кабинет эндоскопии	16	1	15	–	Амбулаторное/стационарное	7 345	30,6	1
ФГДС	ГАУЗ «Кайбицкая ЦРБ»	Кабинет эндоскопии	1	1		–	Амбулаторное/стационарное	262	1,1	1
ФГДС	ГАУЗ «Камско-Устьинская ЦРБ»	Кабинет эндоскопии	3	3		–	Амбулаторное/стационарное	3 143	13,1	1
ФГДС	ГАУЗ «Кукморская ЦРБ»	Кабинет эндоскопии	3	3		–	Амбулаторное/стационарное	1 733	7,2	1
ФГДС	ГАУЗ «Лаишевская ЦРБ»	Кабинет эндоскопии	1		1	–	Амбулаторное/стационарное	686	2,9	1
ФГДС	ГАУЗ «Лениногорская ЦРБ»	Кабинет эндоскопии	7		7	–	Амбулаторное/стационарное	4 087	17,0	1
ФГДС	ГАУЗ «Мамадышская ЦРБ»	Кабинет эндоскопии	3	3		–	Амбулаторное/стационарное	2 064	8,6	1
ФГДС	ГАУЗ «Менделеевская ЦРБ»	Кабинет эндоскопии	1	1		–	Амбулаторное/стационарное	1 246	5,2	1
ФГДС	ГАУЗ «Мензелинская ЦРБ»	Кабинет эндоскопии	2	2		–	Амбулаторное/стационарное	1 040	4,3	1
ФГДС	ГАУЗ «Муслимовская ЦРБ»	Кабинет эндоскопии	2		2	–	Амбулаторное/стационарное	741	3,1	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ФГДС	ГАУЗ «Камско-Полянская РБ»	Кабинет эндоскопии	1	1		–	Амбулаторное/стационарное	322	1,3	1
ФГДС	ГАУЗ «Нижекамская ЦРМБ»	Кабинет эндоскопии	9	9		–	Амбулаторное/стационарное	12 354	51,5	1
ФГДС	ГАУЗ «Новошешминская ЦРБ»	Кабинет эндоскопии	2	2		–	Амбулаторное/стационарное	606	2,5	1
ФГДС	ГАУЗ «Пестречинская ЦРБ»	Кабинет эндоскопии	2	1	1	–	Амбулаторное/стационарное	1 071	4,5	1
ФГДС	ГАУЗ «Рыбно-Слободская ЦРБ»	Кабинет эндоскопии	2	2		–	Амбулаторное/стационарное	1 235	5,1	1
ФГДС	ГАУЗ «Сабинская ЦРБ»	Кабинет эндоскопии	4	4		–	Амбулаторное/стационарное	1 024	4,3	1
ФГДС	ГАУЗ «Сармановская ЦРБ»	Кабинет эндоскопии	3	3		–	Амбулаторное/стационарное	1 187	4,9	1
ФГДС	ГАУЗ «Тетюшская ЦРБ»	Кабинет эндоскопии	2		2	–	Амбулаторное/стационарное	946	3,9	1
ФГДС	ГАУЗ «Тукаевская ЦРБ»	Кабинет эндоскопии	2	2		–	Амбулаторное/стационарное	932	3,9	1
ФГДС	ГАУЗ «Тюлячинская ЦРБ»	Кабинет эндоскопии	2		2	–	Амбулаторное/стационарное	309	1,3	1
ФГДС	ГАУЗ «Черемшанская ЦРБ»	Кабинет эндоскопии	1	1		–	Амбулаторное/стационарное	715	3,0	1
ФГДС	ГАУЗ «Чистопольская ЦРБ»	Кабинет эндоскопии	5	2	3	–	Амбулаторное/стационарное	1 613	6,7	1
ФГДС	ГАУЗ «Урусинская ЦРБ»	Кабинет эндоскопии	2	2		–	Амбулаторное/стационарное	784	3,3	1
ФГДС	Городская больница № 2 г.Набережные Челны	Кабинет эндоскопии	4	1	3	–	Амбулаторное/стационарное	1 436	6,0	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ФГДС	Городская больница № 5 г.Набережные Челны	Кабинет эндоскопии	2	1	1	–	Амбулаторное/стационарное	4 780	19,9	1
ФГДС	Городская поликлиника № 4 г.Набережные Челны	Кабинет эндоскопии	3	3		–	Амбулаторное/стационарное	3 084	12,9	1
ФГДС	Городская поликлиника № 6 г.Набережные Челны	Кабинет эндоскопии	1	1		–	Амбулаторное/стационарное	1 399	5,8	1
ФГДС	Городская поликлиника № 7 г.Набережные Челны	Кабинет эндоскопии	1	1		–	Амбулаторное/стационарное	4 133	17,2	1
ФГДС	Городская больница № 11 г.Казани	Кабинет эндоскопии	2	2		–	Амбулаторное/стационарное	1 043	4,3	1
ФГДС	Городская больница № 16 г.Казани	Кабинет эндоскопии	6	5	1	–	Амбулаторное/стационарное	2 186	9,1	1
ФГДС	Городская больница № 18 г.Казани	Кабинет эндоскопии	5	3	2	–	Амбулаторное/стационарное	6 555	27,3	1
ФГДС	Городская больница № 2 г.Казани	Кабинет эндоскопии	5	5		–	Амбулаторное/стационарное	3 495	14,6	1
ФГДС	Городская больница № 7 г.Казани	Кабинет эндоскопии	35	10	25	–	Амбулаторное/стационарное	18 228	76,0	1
ФГДС	Городская поликлиника № 10 г.Казани	Кабинет эндоскопии	5	5		–	Амбулаторное/стационарное	3 279	13,7	1
ФГДС	Городская поликлиника № 20 г.Казани	Кабинет эндоскопии	8	8		–	Амбулаторное/стационарное	2 058	8,6	1
ФГДС	Городская поликлиника № 21 г.Казани	Кабинет эндоскопии	5	5		–	Амбулаторное/стационарное	2 044	8,5	1
ФГДС	Городская поликлиника № 8 г.Казани	Кабинет эндоскопии	5	5		–	Амбулаторное/стационарное	2 232	9,3	1
ФГДС	Клиника медицинского университета г.Казани	Кабинет эндоскопии	4		4	–	Амбулаторное/стационарное	1 419	5,9	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ФГДС	БСМП г.Набережные Челны	Кабинет эндоскопии	12		12	–	Амбулаторное/стационарное	5 374	22,4	1
ФГДС	ГВВ г.Казани	Кабинет эндоскопии	3	2	1	–	Амбулаторное/стационарное	760	3,2	1
ФГДС	ГВВ г.Набережные Челны	Кабинет эндоскопии	1	1		–	Амбулаторное/стационарное	1 665	6,9	1
ФГДС	МКДЦ	Кабинет эндоскопии	17		17	–	Амбулаторное/стационарное	6 779	28,2	1
ФГДС	РКБ	Кабинет эндоскопии	27	5	22	–	Амбулаторное/стационарное	7 603	31,7	1
ФГДС	РКИБ	Кабинет эндоскопии	7		7	–	Амбулаторное/стационарное	270	1,1	1
ФГДС	РКОД МЗ РТ	Кабинет эндоскопии	44	11	33	–	Амбулаторное/стационарное	15 615	65,1	1
ФГДС	РКПБ	Кабинет эндоскопии	2		2	–	Амбулаторное/стационарное	173	0,7	1
ФГДС	РКПД	Кабинет эндоскопии	3		3	–	Амбулаторное/стационарное	10	0,0	1
Всего			342	156	186	–	Амбулаторное/стационарное	179 128	746,4	1
Аппараты для колоноскопии										
Колоноскоп	ГАУЗ «Азнакаевская ЦРБ»	Кабинет эндоскопии	1	1		–	Амбулаторное/стационарное	763	3,2	1
Колоноскоп	ГАУЗ «Актанышская ЦРБ»	Кабинет эндоскопии	1	1		–	Амбулаторное/стационарное	48	0,2	1
Колоноскоп	ГАУЗ «Алексеевская ЦРБ»	Кабинет эндоскопии	1		1	–	Амбулаторное/стационарное	449	1,9	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Колоноскоп	Альметьевская поликлиника № 3	Кабинет эндоскопии	3	3		–	Амбулаторное/стационарное	506	2,1	1
Колоноскоп	ГАУЗ «Альметьевская ЦРБ»	Кабинет эндоскопии	1		1	–	Амбулаторное/стационарное	384	1,6	1
Колоноскоп	ГАУЗ «Апастовская ЦРБ»	Кабинет эндоскопии	2	2		–	Амбулаторное/стационарное	127	0,5	1
Колоноскоп	ГАУЗ «Бавлинская ЦРБ»	Кабинет эндоскопии	1	1		–	Амбулаторное/стационарное	174	0,7	1
Колоноскоп	ГАУЗ «Балтасинская ЦРБ»	Кабинет эндоскопии	2		2	–	Амбулаторное/стационарное	76	0,3	1
Колоноскоп	ГАУЗ «Бугульминская ЦРБ»	Кабинет эндоскопии	3	1	2	–	Амбулаторное/стационарное	355	1,5	1
Колоноскоп	ГАУЗ «Буинская ЦРБ»	Кабинет эндоскопии	1	1		–	Амбулаторное/стационарное	229	1,0	1
Колоноскоп	ГАУЗ «Дрожжановская ЦРБ»	Кабинет эндоскопии	1	1		–	Амбулаторное/стационарное	0	0,0	1
Колоноскоп	ГАУЗ «Елабужская ЦРБ»	Кабинет эндоскопии	3		3	–	Амбулаторное/стационарное	233	1,0	1
Колоноскоп	ГАУЗ «Заинская ЦРБ»	Кабинет эндоскопии	3	2	1	–	Амбулаторное/стационарное	389	1,6	1
Колоноскоп	ГАУЗ «Зеленодольская ЦРБ»	Кабинет эндоскопии	3		3	–	Амбулаторное/стационарное	359	1,5	1
Колоноскоп	ГАУЗ «Камско-Устьинская ЦРБ»	Кабинет эндоскопии	1	1		–	Амбулаторное/стационарное	71	0,3	1
Колоноскоп	ГАУЗ «Кукморская ЦРБ»	Кабинет эндоскопии	1	1		–	Амбулаторное/стационарное	0	0,0	1
Колоноскоп	ГАУЗ «Лайшевская ЦРБ»	Кабинет эндоскопии	1		1	–	Амбулаторное/стационарное	0	0,0	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Колоноскоп	ГАУЗ «Лениногорская ЦРБ»	Кабинет эндоскопии	4		4	–	Амбулаторное/стационарное	721	3,0	1
Колоноскоп	ГАУЗ «Мамадышская ЦРБ»	Кабинет эндоскопии	1	1		–	Амбулаторное/стационарное	416	1,7	1
Колоноскоп	ГАУЗ «Менделеевская ЦРБ»	Кабинет эндоскопии	1	1		–	Амбулаторное/стационарное	219	0,9	1
Колоноскоп	ГАУЗ «Муслимовская ЦРБ»	Кабинет эндоскопии	1		1	–	Амбулаторное/стационарное	111	0,5	1
Колоноскоп	ГАУЗ «Нижнекамская ЦРМБ»	Кабинет эндоскопии	7	7		–	Амбулаторное/стационарное	1 853	7,7	1
Колоноскоп	ГАУЗ «Новошешминская ЦРБ»	Кабинет эндоскопии	1	1		–	Амбулаторное/стационарное	15	0,1	1
Колоноскоп	ГАУЗ «Нурлатская ЦРБ»	Кабинет эндоскопии	1	1		–	Амбулаторное/стационарное	43	0,2	1
Колоноскоп	ГАУЗ «Рыбно-Слободская ЦРБ»	Кабинет эндоскопии	1	1		–	Амбулаторное/стационарное	50	0,2	1
Колоноскоп	ГАУЗ «Сармановская ЦРБ»	Кабинет эндоскопии	1	1		–	Амбулаторное/стационарное	113	0,5	1
Колоноскоп	ГАУЗ «Тукаевская ЦРБ»	Кабинет эндоскопии	1	1		–	Амбулаторное/стационарное	58	0,2	1
Колоноскоп	ГАУЗ «Черемшанская ЦРБ»	Кабинет эндоскопии	1	1		–	Амбулаторное/стационарное	81	0,3	1
Колоноскоп	ГАУЗ «Чистопольская ЦРБ»	Кабинет эндоскопии	3	1	2	–	Амбулаторное/стационарное	1 049	4,4	1
Колоноскоп	ГАУЗ «Урусинская ЦРБ»	Кабинет эндоскопии	1	1		–	Амбулаторное/стационарное	77	0,3	1
Колоноскоп	Городская больница № 2 г.Набережные Челны	Кабинет эндоскопии	1	1		–	Амбулаторное/стационарное	278	1,2	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Колоноскоп	Городская больница № 5 г.Набережные Челны	Кабинет эндоскопии	2	2	–	–	Амбулаторное/стационарное	237	1,0	1
Колоноскоп	Городская поликлиника № 3 г.Набережные Челны	Кабинет эндоскопии	1	1	–	–	Амбулаторное/стационарное	0	0,0	1
Колоноскоп	Городская поликлиника № 6 г.Набережные Челны	Кабинет эндоскопии	1	1	–	–	Амбулаторное/стационарное	159	0,7	1
Колоноскоп	Городская поликлиника № 7 г.Набережные Челны	Кабинет эндоскопии	1	1	–	–	Амбулаторное/стационарное	628	2,6	1
Колоноскоп	Городская больница № 11 г.Казани	Кабинет эндоскопии	1	1	–	–	Амбулаторное/стационарное	79	0,3	1
Колоноскоп	Городская больница № 16 г.Казани	Кабинет эндоскопии	5	5	–	–	Амбулаторное/стационарное	548	2,3	1
Колоноскоп	Городская больница № 18 г.Казани	Кабинет эндоскопии	3	2	1	–	Амбулаторное/стационарное	988	4,1	1
Колоноскоп	Городская больница № 2 г.Казани	Кабинет эндоскопии	5	5	–	–	Амбулаторное/стационарное	62	0,3	1
Колоноскоп	Городская больница № 7 г.Казани	Кабинет эндоскопии	11	4	7	–	Амбулаторное/стационарное	2 942	12,3	1
Колоноскоп	Городская поликлиника № 10 г.Казани	Кабинет эндоскопии	4	4	–	–	Амбулаторное/стационарное	655	2,7	1
Колоноскоп	Городская поликлиника № 18 г.Казани	Кабинет эндоскопии	1	1	–	–	Амбулаторное/стационарное	0	0,0	1
Колоноскоп	Городская поликлиника № 20 г.Казани	Кабинет эндоскопии	5	5	–	–	Амбулаторное/стационарное	296	1,2	1
Колоноскоп	Городская поликлиника № 21 г.Казани	Кабинет эндоскопии	2	2	–	–	Амбулаторное/стационарное	311	1,3	1
Колоноскоп	Городская поликлиника № 8 г.Казани	Кабинет эндоскопии	3	3	–	–	Амбулаторное/стационарное	551	2,3	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Колоноскоп	БСМП г.Набережные Челны	Эндоскопическое отделение	7		7	–	Амбулаторное/стационарное	1 323	5,5	1
Колоноскоп	ГВВ г.Казани	Кабинет эндоскопии	2	1	1	–	Амбулаторное/стационарное	156	0,7	1
Колоноскоп	МКДЦ	Эндоскопическое отделение	6	–	6	–	Амбулаторное/стационарное	2 820	11,8	1
Колоноскоп	РКБ	Эндоскопическое отделение	36	4	32	–	Амбулаторное/стационарное	1 764	7,4	1
Колоноскоп	РКИБ	Кабинет эндоскопии	5	–	5	–	Амбулаторное/стационарное	9	0,0	1
Колоноскоп	РКОД МЗ РТ	Эндоскопическое отделение	28	9	19	–	Амбулаторное/стационарное	11 332	15,7	3
Колоноскоп	РКПБ	Кабинет эндоскопии	1	–	1	–	Амбулаторное/стационарное	0	0,0	1
Колоноскоп	РКПД	Кабинет эндоскопии	1	–	1	–	Амбулаторное/стационарное	0	0,0	1
Всего		Кабинет эндоскопии	185	84	101	–	Амбулаторное/стационарное	34 107	142,1	1
Аппараты для ультразвуковых исследований										
Аппараты УЗИ	ГАУЗ «Агрызская ЦРБ»	Кабинет УЗИ	5	2	3	–	Амбулаторное/стационарное	30 553	127,3	1
Аппараты УЗИ	ГАУЗ «Азнакаевская ЦРБ»	Кабинет УЗИ	9	6	3	–	Амбулаторное/стационарное	62 990	262,5	1
Аппараты УЗИ	ГАУЗ «Аксубаевская ЦРБ»	Кабинет УЗИ	3	3	–	–	Амбулаторное/стационарное	13 339	55,6	1
Аппараты УЗИ	ГАУЗ «Актанышская ЦРБ»	Кабинет УЗИ	2	2	–	–	Амбулаторное/стационарное	21 123	88,0	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Аппараты УЗИ	ГАУЗ «Алексеевская ЦРБ»	Кабинет УЗИ	6	1	5	–	Амбулаторное/стационарное	21 096	87,9	1
Аппараты УЗИ	ГАУЗ «Алькеевская ЦРБ»	Кабинет УЗИ	4	2	2	–	Амбулаторное/стационарное	24 182	100,8	1
Аппараты УЗИ	Альметьевская поликлиника № 3	Кабинет УЗИ	3	3	–	–	Амбулаторное/стационарное	9 566	39,9	1
Аппараты УЗИ	ГАУЗ «Альметьевская ЦРБ»	Кабинет УЗИ	7	4	3	–	Амбулаторное/стационарное	50 164	209,0	1
Аппараты УЗИ	ГАУЗ «Апастовская ЦРБ»	Кабинет УЗИ	6	6	–	–	Амбулаторное/стационарное	30 253	126,1	1
Аппараты УЗИ	ГАУЗ «Арская ЦРБ»	Кабинет УЗИ	4	2	2	–	Амбулаторное/стационарное	24 566	102,4	1
Аппараты УЗИ	ГАУЗ «Атнинская ЦРБ»	Кабинет УЗИ	3	2	1	–	Амбулаторное/стационарное	14 658	61,1	1
Аппараты УЗИ	ГАУЗ «Бавлинская ЦРБ»	Кабинет УЗИ	4	3	1	–	Амбулаторное/стационарное	24 343	101,4	1
Аппараты УЗИ	ГАУЗ «Балтасинская ЦРБ»	Кабинет УЗИ	4	2	2	–	Амбулаторное/стационарное	9 533	39,7	1
Аппараты УЗИ	ГАУЗ «Бугульминская ЦРБ»	Кабинет УЗИ	11	9	2	–	Амбулаторное/стационарное	52 770	219,9	1
Аппараты УЗИ	ГАУЗ «Буинская ЦРБ»	Кабинет УЗИ	6	3	3	–	Амбулаторное/стационарное	21 480	89,5	1
Аппараты УЗИ	ГАУЗ «Верхнеуслонская ЦРБ»	Кабинет УЗИ	3	2	1	–	Амбулаторное/стационарное	6 015	25,1	1
Аппараты УЗИ	ГАУЗ «Высокогорская ЦРБ»	Кабинет УЗИ	3	3	–	–	Амбулаторное/стационарное	12 145	50,6	1
Аппараты УЗИ	ГАУЗ «Дрожжановская ЦРБ»	Кабинет УЗИ	2	2	–	–	Амбулаторное/стационарное	5 536	23,1	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Аппараты УЗИ	ГАУЗ «Елабужская ЦРБ»	Кабинет УЗИ	11	5	6	–	Амбулаторное/стационарное	65 472	272,8	1
Аппараты УЗИ	ГАУЗ «Заинская ЦРБ»	Кабинет УЗИ	6	6	–	–	Амбулаторное/стационарное	40 950	170,6	1
Аппараты УЗИ	ГАУЗ «Зеленодольская ЦРБ»	Кабинет УЗИ	19	9	10	–	Амбулаторное/стационарное	100 255	417,7	1
Аппараты УЗИ	ГАУЗ «Кайбицкая ЦРБ»	Кабинет УЗИ	1	1	–	–	Амбулаторное/стационарное	8 119	33,8	1
Аппараты УЗИ	ГАУЗ «Камско-Устьинская ЦРБ»	Кабинет УЗИ	3	3	–	–	Амбулаторное/стационарное	15 778	65,7	1
Аппараты УЗИ	ГАУЗ «Кукморская ЦРБ»	Кабинет УЗИ	5	5	–	–	Амбулаторное/стационарное	33 715	140,5	1
Аппараты УЗИ	ГАУЗ «Лаишевская ЦРБ»	Кабинет УЗИ	5	5	–	–	Амбулаторное/стационарное	17 437	72,7	1
Аппараты УЗИ	ГАУЗ «Лениногорская ЦРБ»	Кабинет УЗИ	11	5	6	–	Амбулаторное/стационарное	78 832	328,5	1
Аппараты УЗИ	ГАУЗ «Мамадышская ЦРБ»	Кабинет УЗИ	5	5	–	–	Амбулаторное/стационарное	61 233	255,1	1
Аппараты УЗИ	ГАУЗ «Менделеевская ЦРБ»	Кабинет УЗИ	4	2	2	–	Амбулаторное/стационарное	12 851	53,5	1
Аппараты УЗИ	ГАУЗ «Мензелинская ЦРБ»	Кабинет УЗИ	3	3	–	–	Амбулаторное/стационарное	12 899	53,7	1
Аппараты УЗИ	ГАУЗ «Муслимовская ЦРБ»	Кабинет УЗИ	2	–	2	–	Амбулаторное/стационарное	14 310	59,6	1
Аппараты УЗИ	ГАУЗ «Камско-Полянская РБ»	Кабинет УЗИ	1	1	–	–	Амбулаторное/стационарное	10 394	43,3	1
Аппараты УЗИ	ГАУЗ «Нижнекамская ЦРМБ»	Кабинет УЗИ	18	14	4	–	Амбулаторное/стационарное	110 380	459,9	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Аппараты УЗИ	ГАУЗ «Новошешминская ЦРБ»	Кабинет УЗИ	2	2		–	Амбулаторное/стационарное	8 840	36,8	1
Аппараты УЗИ	ГАУЗ «Нурлатская ЦРБ»	Кабинет УЗИ	6	4	2	–	Амбулаторное/стационарное	16 257	67,7	1
Аппараты УЗИ	ГАУЗ «Пестречинская ЦРБ»	Кабинет УЗИ	3	3		–	Амбулаторное/стационарное	13 184	54,9	1
Аппараты УЗИ	ГАУЗ «Рыбно-Слободская ЦРБ»	Кабинет УЗИ	3	1	2	–	Амбулаторное/стационарное	19 097	79,6	1
Аппараты УЗИ	ГАУЗ «Сабинская ЦРБ»	Кабинет УЗИ	8	8		–	Амбулаторное/стационарное	17 758	74,0	1
Аппараты УЗИ	ГАУЗ «Сармановская ЦРБ»	Кабинет УЗИ	6	5	1	–	Амбулаторное/стационарное	34 147	142,3	1
Аппараты УЗИ	ГАУЗ «Тетюшская ЦРБ»	Кабинет УЗИ	5	3	2	–	Амбулаторное/стационарное	11 269	47,0	1
Аппараты УЗИ	ГАУЗ «Тукаевская ЦРБ»	Кабинет УЗИ	5	4	1	–	Амбулаторное/стационарное	11 029	46,0	1
Аппараты УЗИ	ГАУЗ «Тюлячинская ЦРБ»	Кабинет УЗИ	4	3	1	–	Амбулаторное/стационарное	43 793	182,5	1
Аппараты УЗИ	ГАУЗ «Черемшанская ЦРБ»	Кабинет УЗИ	4	4		–	Амбулаторное/стационарное	10 647	44,4	1
Аппараты УЗИ	ГАУЗ «Чистопольская ЦРБ»	Кабинет УЗИ	10	6	4	–	Амбулаторное/стационарное	65 954	274,8	1
Аппараты УЗИ	ГАУЗ «Урусинская ЦРБ»	Кабинет УЗИ	3	3		–	Амбулаторное/стационарное	19 038	79,3	1
Аппараты УЗИ	Городская больница № 2 г.Набережные Челны	Кабинет УЗИ	15	7	8	–	Амбулаторное/стационарное	36 247	151,0	1
Аппараты УЗИ	Городская больница № 5 г.Набережные Челны	Кабинет УЗИ	14	5	9	–	Амбулаторное/стационарное	45 596	190,0	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Аппараты УЗИ	Городская поликлиника № 3 г.Набережные Челны	Кабинет УЗИ	2	2		–	Амбулаторное/стационарное	9 854	41,1	1
Аппараты УЗИ	Городская поликлиника № 4 г.Набережные Челны	Кабинет УЗИ	3	3		–	Амбулаторное/стационарное	12 448	51,9	1
Аппараты УЗИ	Городская поликлиника № 6 г.Набережные Челны	Кабинет УЗИ	5	5		–	Амбулаторное/стационарное	19 372	80,7	1
Аппараты УЗИ	Городская поликлиника № 7 г.Набережные Челны	Кабинет УЗИ	2	2		–	Амбулаторное/стационарное	14 022	58,4	1
Аппараты УЗИ	Городская больница № 11 г.Казани	Кабинет УЗИ	2	1	1	–	Амбулаторное/стационарное	16 750	69,8	1
Аппараты УЗИ	Городская больница № 16 г.Казани	Кабинет УЗИ	16	8	8	–	Амбулаторное/стационарное	50 986	212,4	1
Аппараты УЗИ	Городская больница № 18 г.Казани	Кабинет УЗИ	9	3	6	–	Амбулаторное/стационарное	47 301	197,1	1
Аппараты УЗИ	Городская больница № 2 г.Казани	Кабинет УЗИ	13	7	6	–	Амбулаторное/стационарное	25 878	107,8	1
Аппараты УЗИ	Городская больница № 7 г.Казани	Кабинет УЗИ	40	16	24	–	Амбулаторное/стационарное	320 167	1334,0	1
Аппараты УЗИ	Городская поликлиника № 10 г.Казани	Кабинет УЗИ	4	4		–	Амбулаторное/стационарное	18 821	78,4	1
Аппараты УЗИ	Городская поликлиника № 18 г.Казани	Кабинет УЗИ	6	6		–	Амбулаторное/стационарное	26 295	109,6	1
Аппараты УЗИ	Городская поликлиника № 20 г.Казани	Кабинет УЗИ	5	5		–	Амбулаторное/стационарное	25 092	104,6	1
Аппараты УЗИ	Городская поликлиника № 21 г.Казани	Кабинет УЗИ	8	8		–	Амбулаторное/стационарное	15 255	63,6	1
Аппараты УЗИ	Городская поликлиника № 7 г.Казани	Кабинет УЗИ	2	2		–	Амбулаторное/стационарное	20 875	87,0	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Аппараты УЗИ	Городская поликлиника № 8 г.Казани	Кабинет УЗИ	10	10		–	Амбулаторное/стационарное	32 534	135,6	1
Аппараты УЗИ	Клиника медицинского университета г.Казани	Кабинет УЗИ	18	5	13	–	Амбулаторное/стационарное	51 533	214,7	1
Аппараты УЗИ	БСМП г.Набережные Челны	Кабинет УЗИ	21		21	–	Амбулаторное/стационарное	49 526	103,2	2
Аппараты УЗИ	ГВВ г.Казани	Кабинет УЗИ	6	5	1	–	Амбулаторное/стационарное	11 345	47,3	1
Аппараты УЗИ	ГВВ г.Набережные Челны	Кабинет УЗИ	6	4	2	–	Амбулаторное/стационарное	6 452	26,9	1
Аппараты УЗИ	Инфекционная больница г.Набережные Челны	Кабинет УЗИ	2		2	–	Амбулаторное/стационарное	2 615	10,9	1
Аппараты УЗИ	МКДЦ	Кабинет УЗИ	33		33	–	Амбулаторное/стационарное	96 674	134,3	3
Аппараты УЗИ	РКБ	Кабинет УЗИ	44	9	35	–	Амбулаторное/стационарное	295 930	1233,0	1
Аппараты УЗИ	РКИБ	Кабинет УЗИ	10	2	8	–	Амбулаторное/стационарное	19 580	81,6	1
Аппараты УЗИ	РККВД	Кабинет УЗИ	6	3	3	–	Амбулаторное/стационарное	8 290	34,5	1
Аппараты УЗИ	РКОБ	Кабинет УЗИ	8	3	5	–	Амбулаторное/стационарное	14 309	59,6	1
Аппараты УЗИ	РКОД МЗ РТ	Кабинет УЗИ	53	25	28	–	Амбулаторное/стационарное	240 435	333,9	3
Аппараты УЗИ	РКПБ	Кабинет УЗИ	4	2	2	–	Амбулаторное/стационарное	2 951	12,3	1
Аппараты УЗИ	РКПД	Кабинет УЗИ	5	1	4	–	Амбулаторное/стационарное	5 147	21,4	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Аппараты УЗИ	РНД	Кабинет УЗИ	4	3	1	–	Амбулаторное/стационарное	557	2,3	1
Аппараты УЗИ	Эндокринологический диспансер	Кабинет УЗИ	1	1		–	Амбулаторное/стационарное	1 294	5,4	1
Всего			615	324	291	–	Амбулаторное/стационарное	2 832 081	145,7	81

Список использованных сокращений:

БСМП г.Набережные Челны – государственное автономное учреждение здравоохранения Республики Татарстан «Больница скорой медицинской помощи» г.Набережные Челны;

ГАУЗ – государственное автономное учреждение здравоохранения;

ГВВ г.Казани – государственное автономное учреждение здравоохранения «Госпиталь для ветеранов войн» г.Казани;

ГВВ г.Набережные Челны – государственное автономное учреждение здравоохранения «Госпиталь для ветеранов войн» г.Набережные Челны;

Инфекционная больница г.Набережные Челны – государственное автономное учреждение здравоохранения «Набережночелнинская инфекционная больница»;

МКДЦ – государственное автономное учреждение здравоохранения «Межрегиональный клинико-диагностический центр»;

МРТ – магнитно-резонансный томограф;

РБ – районная больница;

РКБ – государственное автономное учреждение здравоохранения «Республиканская клиническая больница Министерства здравоохранения Республики Татарстан»;

РКИБ – государственное автономное учреждение здравоохранения «Республиканская клиническая инфекционная больница имени профессора А.Ф.Агафонова»;

РККВД – государственное автономное учреждение здравоохранения «Республиканский клинический кожно-венерологический диспансер Министерства здравоохранения Республики Татарстан имени профессора А.Г.Ге»;

РКОБ – государственное автономное учреждение здравоохранения «Республиканская клиническая офтальмологическая больница Министерства здравоохранения Республики Татарстан имени профессора Е.В.Адамюка»;

РКОД МЗ РТ – государственное автономное учреждение здравоохранения «Республиканский клинический онкологический диспансер Министерства здравоохранения Республики Татарстан имени профессора М.З.Сигала»;

РКПБ – государственное автономное учреждение здравоохранения «Республиканская клиническая психиатрическая больница имени академика В.Бехтерева Министерства здравоохранения Республики Татарстан»;

РКПД – государственное автономное учреждение здравоохранения «Республиканский клинический противотуберкулезный диспансер»;

РНД – государственное автономное учреждение здравоохранения «Республиканский наркологический диспансер Министерства здравоохранения Республики Татарстан»;

УЗИ – ультразвуковые исследования;

ФГДС – фиброгастроудоденоскоп;

ФКУ «Казанская ПБСТИН» Минздрава России – федеральное казенное учреждение «Казанская психиатрическая больница специализированного типа с интенсивным наблюдением» Министерства здравоохранения Российской Федерации;

ЦРБ – центральная районная больница;

ЦРМБ – центральная районная многопрофильная больница;

Эндокринологический диспансер – государственное автономное учреждение здравоохранения «Казанский эндокринологический диспансер».

1.5. Совершенствование оказания специализированной медицинской помощи пациентам с онкологическими заболеваниями.

Маршрутизация пациентов с подозрением (наличием) на онкологическое заболевание осуществляется в соответствии с приказом Министерства здравоохранения Республики Татарстан от 05.11.2019 № 2142 «Об организации медицинской помощи населению по профилю «онкология» в Республике Татарстан».

Все пациенты, впервые в течение года обратившиеся за медицинской помощью в медицинские организации Республики Татарстан, оказывающие медицинскую помощь в амбулаторных условиях, подлежат онкологическому осмотру в смотровом кабинете с целью раннего выявления опухолей визуальных локализаций (кожи, полости рта, молочных желез, периферических лимфатических узлов, щитовидной железы, прямой кишки, наружных половых органов, шейки матки, предстательной железы).

В случае выявления врачом-специалистом (врачом-терапевтом участковым, врачом общей практики (семейным врачом), врачом-хирургом, врачом – акушером-гинекологом и др.) медицинской организации области симптомов (признаков) злокачественных новообразований пациенту проводится лабораторно-диагностическое обследование. При подозрении или выявлении злокачественного новообразования пациент направляется на консультацию к врачу-онкологу первичного онкологического кабинета медицинской организации области. Врач-специалист медицинской организации, установивший у пациента впервые в жизни диагноз злокачественного новообразования, составляет первичную сигнальную медицинскую документацию (извещение по утвержденной приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 19.04.1999 № 135 «О совершенствовании системы Государственного Ракового Регистра» форме и протокол завершенности при необходимости) и при наличии добровольного информированного согласия пациента направляет ее в трехдневный срок в организационно-методический отдел ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ». На основании вышеуказанных документов больной учитывается в базе данных Канцер-регистра ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ».

Взрослое население (18 лет и старше).

1. Фельдшерско-акушерский пункт.

1.1. При подозрении или выявлении опухолевого заболевания пациент направляется в центральную районную больницу к врачу-терапевту участковому, врачу общей практики, врачу-хирургу или иному узкому специалисту.

2. Амбулаторно-поликлинические подразделения медицинских организаций или самостоятельные поликлинические медицинские организации.

2.1. При подозрении или выявлении онкологического заболевания пациент направляется в течение одного рабочего дня в первичный онкологический кабинет (первичное онкологическое отделение) для подтверждения или исключения подозрения на опухолевое заболевание.

2.2. В случае выявления (подозрения) опухолевого заболевания у пациентов, наблюдающихся в филиалах амбулаторно-поликлинических подразделений (поликлиниках, женских консультациях), пациент направляется в первичный онкологический кабинет головной медицинской организации.

2.3. При обнаружении подозрения на онкологическое заболевание в консультативных поликлиниках республиканских медицинских организаций пациенты направляются в первичные онкологические кабинеты амбулаторно-поликлинических подразделений медицинских организаций по месту жительства.

2.4. При выявлении онкологического заболевания в консультативных поликлиниках республиканских медицинских организаций, в том числе при консультациях в приемно-диагностических отделениях, на основании результатов выполненных обследований врачи-специалисты правомочны осуществить (через имеющийся компьютерный терминал) запись пациента и оформление бланка направления в поликлинику ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» (г.Казань, ул.Сибирский тракт, д.29) с указанием конкретной даты, времени приема и кабинета врача-онколога, с приложением выписки, содержащей данные объективного обследования.

### 3. Первичные онкологические кабинеты.

3.1. Для уточнения диагноза пациент направляется в ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ», филиалы ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» согласно рекомендуемому прикреплению муниципальных образований Республики Татарстан к учреждениям здравоохранения онкологического профиля. Перед направлением пациентов им необходимо провести лабораторно-инструментальные исследования согласно рекомендуемому перечню.

4. Филиалы ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ», центры амбулаторной онкологической помощи, первичные онкологические отделения (кроме первичных онкологических отделений ГАУЗ «Зеленодольская ЦРБ» и ГАУЗ «Нижнекамская центральная районная многопрофильная больница») в целях уточнения диагноза и (или) лечения направляют пациентов:

при выявлении опухолевой патологии (кроме опухолевой патологии головного мозга и других отделов центральной нервной системы, а также лимфоидной и кроветворной тканей) в ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ»;

при подозрении на опухолевую патологию головного мозга и других отделов центральной нервной системы в медицинские организации, определенные приказом Министерства здравоохранения Республики Татарстан от 16.06.2015 № 1172 «Об организации специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи взрослому населению при нейрохирургических заболеваниях онкологического генеза»;

при подозрении на опухолевую патологию лимфоидной и кроветворной тканей в медицинские организации, определенные приказом Министерства здравоохранения Республики Татарстан от 04.12.2015 № 2601 «О порядке оказания специализированной медицинской помощи по профилю «гематология» взрослому населению в Республике Татарстан».

5. Первичные онкологические отделения ГАУЗ «Зеленодольская ЦРБ» и ГАУЗ «Нижнекамская центральная районная многопрофильная больница»:

направляют пациентов при подозрении на опухолевую патологию (кроме опухолевой патологии головного мозга и других отделов центральной нервной системы, а также лимфоидной и кроветворной тканей) на специализированное лечение в онкологическое отделение ГАУЗ «Зеленодольская ЦРБ» или ГАУЗ «Нижекамская центральная районная многопрофильная больница» соответственно, исходя из локализации опухоли, состояния пациента, предполагаемого объема медицинской помощи, квалификации персонала и материально-технической оснащенности онкологического отделения;

при необходимости обследования и (или) лечения в объемах, превышающих возможности онкологических отделений ГАУЗ «Зеленодольская ЦРБ» или ГАУЗ «Нижекамская центральная районная многопрофильная больница», пациенты направляются в ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» и Набережночелнинский филиал ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» соответственно.

Детское население (0 – 17 лет включительно).

Жители всех муниципальных образований Республики Татарстан вне зависимости от локализации опухоли направляются в поликлинику ГАУЗ «Детская республиканская клиническая больница Министерства здравоохранения Республики Татарстан» (кроме жителей г.Казани при подозрении или выявлении онкологической патологии лимфоидной и кроветворной тканей).

Жители г.Казани при подозрении на онкологическую патологию лимфоидной и кроветворной тканей направляются в поликлинику ГАУЗ «Городская детская больница № 1 г.Казани».

По завершении этапа лечения в специализированном онкологическом учреждении (отделении) пациент направляется в первичный онкологический кабинет / первичное онкологическое отделение / центр амбулаторной онкологической помощи по месту жительства.

В первичный онкологический кабинет / первичное онкологическое отделение / центр амбулаторной онкологической помощи направляется выписка из медицинской карты амбулаторного и (или) стационарного больного с перечнем рекомендаций по дальнейшей курации пациента.

В ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» для обеспечения «зеленого коридора» выделены кабинеты для приема первичных пациентов с подозрением (выявлением) на онкологическое заболевание по основным нозологиям ЗНО. Приказом Министерства здравоохранения Республики Татарстан от 05.11.2019 № 2142 «Об организации медицинской помощи населению по профилю «онкология» в Республике Татарстан» внедрены чек-листы маршрутизации пациентов с подозрением на онкологическое заболевание (с впервые выявленным онкологическим заболеванием). Для анализа полноты и качества обследования пациентов в ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» на госпитальном этапе организована работа в ежедневном режиме по изучению чек-листов пациентов. Сроки ожидания онкологической помощи в ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» на прием к врачу поликлиники составляют не более трех рабочих дней.

В ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» издан приказ от 11.01.2021 № 4/п «Об утверждении положения об организации внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности в ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ». Сформирована комиссия ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» по внутреннему контролю качества и безопасности медицинской деятельности, в том числе по контролю сроков проведения консультаций врачей-специалистов, диагностических исследований и ожидания начала специализированного лечения пациентов. Организована двухсменная работа оборудования.

Сроки ожидания исследований составляют: УЗИ – 1 рабочий день; рентгеновские исследования – 1 рабочий день; ФГДС – до 7 рабочих дней; колоноскопия – до 14 рабочих дней; компьютерная и магнитно-резонансная томография – до 21 рабочего дня; гистологические исследования – 7 – 10 рабочих дней.

Развитие и совершенствование медицинской помощи пациентам онкологического профиля, оказываемой в условиях круглосуточного и дневного стационаров, требует преемственности противоопухолевой терапии, проводимой в стационарных и амбулаторных условиях. Необходимым условием для этого является также повышение эффективности использования «тяжелого» диагностического и терапевтического оборудования: компьютерных и магнитно-резонансных томографов, позитронно-эмиссионного компьютерного томографа, однофотонного эмиссионного компьютерного томографа и радиотерапевтического оборудования.

Основные мероприятия, направленные на эффективное использование диагностического оборудования, включают в себя:

- организацию двухсменной работы компьютерных и магнитно-резонансных томографов, позитронно-эмиссионного компьютерного томографа, однофотонного эмиссионного компьютерного томографа;

- мультидисциплинарный подход к выбору рентгеновских исследований;

- формирование единой базы цифровых медицинских изображений и интеграция ее с республиканским центральным архивом медицинских изображений (ЦАМИ) с целью обеспечения обмена цифровыми медицинскими изображениями, исключения дублирования исследований, получения «второго мнения» при описании изображений;

- увеличение количества исследований;

- мониторинг эффективности использования «тяжелого» диагностического оборудования;

- обеспечение своевременного технического обслуживания и ремонта оборудования в целях бесперебойной работы.

Увеличение числа исследований представлено в таблице 60.

Среднее количество пациентов, проходящих диагностические исследования  
на аппаратах согласно региональной программе

Наименование оборудования	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.
Компьютерный томограф	108	110	115	115	115	115
Магнитно-резонансный томограф	60	67	73	78	82	86
Сцинтиграфия	254	260	265	270	270	270
Позитронно-эмиссионный томограф	75	75	75	75	75	75

Стратегия развития отделений хирургического профиля до 2024 года направлена на:

увеличение доли органосохраняющих операций при раке прямой кишки (по медицинским показаниям) до 100 процентов;

увеличение доли лапароскопических операций при операциях на почках, толстой кишке, желчном пузыре, а также при доброкачественных новообразованиях брюшной полости до 50 процентов;

увеличение доли торокоскопических операций в легочной хирургии до 60 процентов;

внедрение лапаро-торокоскопических операций в хирургию пищевода и желудка – до 50 процентов;

увеличение доли реконструктивных операций на толстой кишке до 80 процентов с целью улучшения качества жизни пациентов;

разработку программы непрерывного практического обучения врачей-онкологов с тематическим усовершенствованием по лапароскопической хирургии;

индивидуализацию подходов к лечению в соответствии с клиническими рекомендациями;

внедрение операций на основе технологии ICG;

проведение биопсии сторожевого лимфоузла – 700 операций ежегодно;

проведение пересадки лимфоузлов для профилактики и лечения лимфостаза после перенесенных лимфодиссекций – 30 операций в год;

выполнение DIEP реконструкций – 50 в год;

внедрение бронхо- и онгиопластических операций в легочной хирургии;

освоение новых свободных лоскутов (GAP, TGM) – 3 операции в год;

разработку планирования лечения пациентов со злокачественными новообразованиями пищевода и кардиоэзофагиальной зоны на основе определения Her 2-статуса;

установку имплантируемых порт-систем для сосудистого доступа и эпидуральной продленной аналгезии.

Запланировано широкое использование телемедицинских технологий при проведении консультаций и консилиумов со специалистами медицинских организаций Республики Татарстан и федеральных медицинских центров при организации оказания населению республики специализированной медицинской помощи по профилю «онкология».

Развитие радиотерапевтической службы.

В ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» используется следующее оборудование:

Theratron Equinox 100 (2010 г. выпуска);

Tomotherapy HD (tomotherapy) (2017 г. выпуска) (работает по программе частно-государственного партнерства);

аппараты для HDR-брахитерапии MultiSource (2010 года выпуска) и GammaMed Plus (2002 г. выпуска);

набор штырьковых источников Co-60 для LDR-брахитерапии;

набор оборудования для перманентной брахитерапии локализованного рака предстательной железы микроисточниками на основе I-125;

системы дозиметрического планирования XIO (3 станции), PSID для перманентной имплантации источников I-125, VEBIG для HDR-брахитерапии;

специализированный топометрический аппарат КТ Toshiba Aquilion с апертурой 80 см;

полный набор иммобилизирующих устройств.

В 2020 году введены в эксплуатацию линейные ускорители Varian TrueBeam TX в количестве 4 аппаратов, а также 8 планирующих станций.

Кадровый состав представлен 10 радиотерапевтами, 14 радиологами, 6 медицинскими физиками, укомплектованность отделения кадрами составляет 100 процентов.

Коечный фонд отделения радиотерапии: радиологическое отделение № 1 – 70 коек, радиологическое отделение № 2 – 40 коек, радиологическое отделение № 3 – 35 коек, дневной стационар № 2 – 105 пациенто-мест (работа в две смены), отделение радионуклидной терапии – 8 коек.

Все пациенты получают лечение с использованием конформной лучевой терапии (3D-CRT), применяются современные технологии высококонформного облучения – IMRT, RapidArc. Методики комбинируются для получения наилучшего дозного распределения. Пациенты получают лечение как в объеме химиолучевого лечения, так и в самостоятельном варианте.

По результатам экспертизы медицинской документации и планов лучевого лечения установлено:

планы лучевой терапии, включая оконтуривание и дозиметрическое планирование, соответствуют международным стандартам качества и безопасности проведения лучевого лечения;

во всех необходимых случаях пациенты получают высококонформную лучевую терапию;

выбор суммарной дозы и режимов фракционирования соответствует действующим клиническим рекомендациям;

дозиметрическое планирование осуществляется с учетом QUANTEC, отмечено соблюдение дозных ограничений в большинстве оцениваемых планов лучевого лечения;

все пациенты проходят полный объем необходимых обследований перед лечением;

широко используются режимы гипофракционирования, что соответствует рекомендациям о радиотерапевтическом лечении во время пандемии новой коронавирусной инфекции (COVID-19);

медицинская документация ведется в соответствии с требованиями, в выписных документах отражен полный объем рекомендаций по сопроводительной терапии, дальнейшему обследованию и последующей лечебной тактике пациентов с онкологическими заболеваниями.

В декабре 2020 года в Республике Татарстан завершено строительство и оснащение Альметьевского и Набережночелнинского филиалов ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ», объекты введены в эксплуатацию.

Проекты по созданию вышеуказанных объектов здравоохранения реализованы вне рамок регионального сегмента федерального проекта «Борьба с онкологическими заболеваниями».

В городе Набережные Челны строительство объекта и оснащение медицинским оборудованием проведено при поддержке Правительства Российской Федерации в рамках Федеральной адресной инвестиционной программы.

В городе Альметьевске проект реализован за счет средств бюджета Республики Татарстан, публичного акционерного общества «Татнефть» и некоммерческой организации «Фонд финансовых ресурсов Альметьевского муниципального района».

С вводом в эксплуатацию указанных объектов число аппаратов для дистанционной лучевой терапии в Республике Татарстан увеличилось до 10 единиц (ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» (г.Казань) – 6 единиц, Набережночелнинский филиал ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» – 2 единицы, Альметьевский филиал ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» – 2 единицы). Потребность населения республики в проведении радиотерапевтического лечения при онкологических заболеваниях обеспечивается в полном объеме.

Деятельность современных высокотехнологичных линейных ускорителей электронов по годам реализации программы представлена в таблице 61.

Таблица 61

Среднее количество сеансов,  
проводимых на аппаратах в день по годам реализации региональной программы

Наименование оборудования	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.
Линейный ускорительный комплекс с максимальной энергией 18 МэВ с мультифколлиматором с функциями: измерения модуляции интенсивности пучка, облучения под визуальным контролем, синхронизации дыхания (Система лучевой терапии TrueBeam с принадлежностями), «Вариан Медикал Системс, Инк.», США, 2020	60	60	60	60
	60	60	60	60
	60	60	60	60
	60	60	60	60

Лекарственное противоопухолевое лечение.

Лекарственное противоопухолевое лечение онкологических пациентов в Республике Татарстан осуществляется в условиях ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ», на базе которого имеется 6 отделений, проводящих противоопухолевое лекарственное лечение: 3 отделения круглосуточного пребывания на 117 коек, 3 отделения дневного стационара на 113 коек.

Кроме того, противоопухолевое лекарственное лечение проводится в условиях онкологических стационаров центральных районных больниц в городах Арске, Апастово, Буинске, Зеленодольске, Нижнекамске, Чистополе. На базе ГАУЗ «Городская поликлиника № 21» г.Казани и поликлиники ГАУЗ «Зеленодольская ЦРБ» функционируют центры амбулаторной онкологической помощи с дневным стационаром, обеспечивающим проведение противоопухолевого лечения.

Под руководством назначенных кураторов со стороны ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» определяется объем оказания медицинской помощи и потребность в препаратах для проведения лекарственной терапии в вышеуказанных медицинских организациях. Объем оказания медицинской помощи определяется с учетом возможностей каждого из отделений. При этом специалисты ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» контролируют маршрутизацию пациентов, определяют дальнейшую тактику по результатам планового обследования, оказывают консультативную помощь в лечении пациентов.

В ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» проводятся все виды противоопухолевой лекарственной терапии, за исключением высокодозной химиотерапии с последующей трансплантацией костного мозга.

Выездными бригадами отделения паллиативной медицинской помощи ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» по медицинским показаниям проводится внутриволостная монокимиотерапия для купирования плеврита и асцита.

Проведенная экспертиза медицинской документации применения системной лекарственной терапии (химио-, гормонотерапии, таргетной) в условиях дневного и круглосуточного стационара ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» выявила следующее:

1. Круглосуточный стационар.

Объем специализированной медицинской помощи в 2019 году в рамках раздела «химиотерапия» – 7 741 завершенных случаев лечения, в 2020 году – 13 913 случаев. Имеется явная тенденция к увеличению объема специализированной медицинской помощи. Количество используемых схем – 266 (58,1 процента), что является удовлетворительным показателем. Структурный анализ применяемых схем представлен в таблице 62.

Структура уровней противоопухолевой терапии,  
используемых в круглосуточном стационаре, процентов

Годы	Уровни 1 – 3	Уровни 4 – 6	Уровни 7 – 8	Уровни 9 и выше
2019 г.	64,0 процента	20,0 процента	8,0 процента	8,0 процента
2020 г.	55,0 процента	26,10 процента	9,69 процента	9,32 процента

В 2020 году в 19 процентах случаев применялись схемы с использованием инновационных таргетных препаратов, частота их использования имеет тенденцию к увеличению. Высокая доля использования схем химиотерапии, относящихся к 1 – 3 уровням, связана с проведением неoadьювантной/адьювантной химиотерапии у пациентов с ранними стадиями ЗНО в составе комплексного лечения.

2. Дневной стационар.

Объем специализированной медицинской помощи в 2019 году в рамках раздела «химиотерапия» – 12 669 завершенных случаев лечения, в 2020 году – 24 226 случаев. Имеется тенденция к увеличению объема оказания специализированной медицинской помощи. Количество используемых схем – 240 (39,3 процента), что является удовлетворительным показателем. Структурный анализ применяемых схем представлен в таблице 63.

Структура уровней противоопухолевой терапии,  
используемых в дневном стационаре, проценты

Годы	Уровни 1 – 3	Уровни 4 – 6	Уровни 7 – 9	Уровни 10 и выше
2019 г.	33,0 процента	53,0 процента	3,0 процента	11,9 процента
2020 г.	73,9 процента	9,9 процента	8,3 процента	7,8 процента

В 2020 году в 14,9 процента случаев применялись схемы с использованием инновационных таргетных препаратов, частота их использования имеет тенденцию к увеличению. Высокая доля использования схем химиотерапии, относящихся к 1 – 3 уровням, связана с проведением неoadьювантной/адьювантной химиотерапии у пациентов с ранними стадиями ЗНО в составе комплексного лечения.

Более высокая частота применения схем химиотерапии, относящихся к 1 – 6 уровням связана с перераспределением объемов использования данных режимов химиотерапии между дневным и круглосуточным стационаром в сторону дневного.

В настоящее время онкологические пациенты госпитализируются в большинстве случаев в обозначенные сроки, исключения составляют случаи, связанные с пандемией новой коронавирусной инфекции (COVID-19) – пациенты с положительными результатами тестов на COVID-19 подлежат карантинным мероприятиям.

Определение тактики и плана лечения онкологических пациентов в Республике Татарстан проводится на основании решения консилиума после морфологической верификации процесса в соответствии с действующими клиническими рекомендациями. Консилиум проводится после очного осмотра пациента.

При меланоме, колоректальном раке, раке молочной железы, немелкоклеточном раке легких, раке яичников необходимо выполнение молекулярно-генетических исследований. На базе ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» функционирует молекулярно-генетическая лаборатория. Лаборатория имеет современное оснащение, высококвалифицированные кадры специалистов, что позволяет обеспечить выполнение всех необходимых исследований в короткие сроки.

1.6. Организационно-методическое сопровождение деятельности онкологической службы региона.

В Республике Татарстан за каждой медицинской организацией, оказывающей первичную медико-санитарную помощь, закреплен врач-куратор ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ». Ежегодно не менее двух раз в год врачи-кураторы выезжают в закрепленные за ними медицинские организации для проведения анализа качества медицинской помощи пациентам с онкологическими заболеваниями.

Информация о коечной мощности медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь пациентам с онкологическими заболеваниями в разрезе коек круглосуточного и дневного стационаров, а также профиля медицинской помощи («онкология», «радиология», «гематология») представлена в таблицах 64, 65.

Таблица 64

Количество коек круглосуточного стационара для оказания помощи пациентам с онкологическими заболеваниями

№ п/п	Наименование медицинской организации	Койки по профилю «онкология»	Койки по профилю «радиология»	Койки по профилю «гематология»
1	2	3	4	5
1.	ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ», г.Казань	559	143	28
2.	Филиал ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ», г.Набережные Челны	15	–	–
3.	Филиал ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ», г.Альметьевск	40	–	–
4.	ГАУЗ РТ «БСМП» г.Набережные Челны	33	–	–
5.	ГАУЗ «Зеленодольская центральная районная больница»	20	–	–

1	2	3	4	5
6.	ГАУЗ «Городская больница № 2» г.Набережные Челны	–	–	20
7.	ГАУЗ «Нижекамская центральная районная многопрофильная больница»	26	–	–
8.	ГАУЗ «Республиканская клиническая больница» МЗ РТ, г.Казань	13	–	21
9.	ГАУЗ «Городская больница № 16» г.Казани	–	–	25
10.	ГАУЗ «Детская республиканская клиническая больница» МЗ РТ, г.Казань	–	–	37
11.	ГАУЗ «Городская детская больница № 1 г.Казани»	–	–	10
	Всего	706	143	141

Таблица 65

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

№ п/п	Наименование медицинской организации	Койки по профилю «онкология»	Койки по профилю «радиология»	Койки по профилю «гематология»
1.	ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ», г.Казань	396	–	–
2.	Филиал ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ», г.Набережные Челны	85	–	–
3.	Филиал ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ», г.Альметьевск	81	–	–
4.	ГАУЗ «Зеленодольская центральная районная больница»	15	–	–
5.	ГАУЗ «Чистопольская центральная районная больница»	11	–	–
6.	ГАУЗ «Городская больница № 2» г.Набережные Челны	10	–	–
7.	ГАУЗ «Нижекамская центральная районная многопрофильная больница»	11	–	–
8.	ГАУЗ «Городская больница № 16» г.Казани	–	–	3
9.	ГАУЗ «Детская республиканская клиническая больница» МЗ РТ	3	–	–
	Всего	612		3

Информация о структурных подразделениях медицинских организаций, оказывающих специализированную медицинскую помощь пациентам с онкологическими заболеваниями, представлена в таблицах 66, 67.

Перечень  
диагностических структурных подразделений медицинских организаций  
ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ»

Наименование структурного подразделения	Количество исследований в смену
Ультразвуковая диагностика	500
Компьютерная томография	115
Рентгенология	177
Магнитно-резонансная томография	17
Позитронно-эмиссионная томография	10
Эндоскопия	66
Цитология	285
Патоморфология	77
Молекулярная генетика	8
Радиоизотопная диагностика	18

Таблица 67

Перечень  
лечебных структурных подразделений медицинских организаций  
ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ»

Наименование структурного подразделения с указанием профиля коек*	Профиль коек	Количество коек, штук
1	2	3
Онкологическое № 1 торакальное	Онкологические торакальные	35
Онкологическое № 2 торакальное	Онкологические торакальные	35
Онкологическое № 3 абдоминальное	Онкологические абдоминальные	70
Онкологическое № 5 опухолей головы и шеи	Онко-опухолей головы и шеи	35
Онкологическое № 6 урологическое	Онкоурологические	38
Химиотерапевтическое № 1	Онкологические для взрослых	38
Химиотерапевтическое № 2	Онкогематологические для взрослых	28
Химиотерапевтическое № 3	Онкологические для взрослых	36
Радиотерапевтическое № 1	Радиологические	60
Радиотерапевтическое № 2	Радиологические	40
Радиотерапевтическое № 3	Радиологические	35
Радионуклидной терапии	Радиологические	8
Онкологическое № 4 маммологическое	Онко-опухолей костей, кожи и мягких тканей	65
Онкологическое №7 гинекологическое	Онкогинекологические	50
Онкологическое №8 гинекологическое	Онкогинекологические	30
Онкологическое № 10 общей онкологии	Онко-опухолей костей, кожи и мягких тканей	52
Онкологическое № 11 мягких тканей	Онко-опухолей костей, кожи и мягких тканей	47

1	2	3
Онкологическое № 12 оториноларингологическое	Онко-опухолей головы и шеи	28
Онкологическое № 13	Онкологические для взрослых	20
Отделение стационарное паллиативной медицинской помощи	Онкологические паллиативные	20
Химиотерапевтическое № 4	Онкологические для взрослых	15
Отделение анестезиологии, реанимации и интенсивной терапии	Реанимационные для взрослых	38
Итого		823

\*В соответствии с приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 17 мая 2012 г. № 555н «Об утверждении номенклатуры коечного фонда по профилям медицинской помощи».

1.7. Обеспечение укомплектованности кадрами медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь пациентам с онкологическими заболеваниями (реализация мероприятия осуществляется с учетом возможностей и в пределах средств, направляемых на указанные цели из бюджета Республики Татарстан).

Информация об укомплектованности квалифицированными кадрами медицинских организаций (наименование), оказывающих специализированную медицинскую помощь, паллиативную медицинскую помощь и мероприятия по медицинской реабилитации пациентов с онкологическими заболеваниями (в условиях круглосуточного, дневного стационаров и в амбулаторных условиях) таблица 68.

Укомплектованность кадрами медицинских организаций, осуществляющих специализированную медицинскую помощь по профилю «Онкология»

Наименование медицинской организации	Медицинская специальность	Стационар			Дневной стационар			Поликлиника		
		штатных единиц	занятых единиц	физических лиц	штатных единиц	занятых единиц	физических лиц	штатных единиц	занятых единиц	физических лиц
ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ»	Онколог	152,50	152,50	116	51,00	51,00	33	149,75	149,75	102
	Радиотерапевт	41,50	41,50	25	–	–	–	15,25	15,25	3
ГАУЗ «Больница скорой и неотложной медицинской помощи» МЗ РТ	Онколог	6,25	6,25	4	–	–	–	–	–	–
ГАУЗ «Зеленодольская центральная районная больница»	Онколог	5,5	3,50	2	–	–	–	6,50	2,75	1
ГАУЗ «Чистопольская центральная районная больница»	Онколог	1,25	0,75	–	–	–	–	2	2	2
ГАУЗ «Городская больница № 2» г.Набережные Челны	Онколог	3,25	3,25	3	–	–	–	1,25	1,25	–
ГАУЗ «Нижнекамская центральная районная многопрофильная больница»	Онколог	7,00	7,00	4	–	–	–	7,25	7,25	4
ГАУЗ «Республиканская клиническая больница» МЗ РТ, г.Казань	Онколог	4,25	4,25	3	–	–	–	0,5	0,5	–
	Гематолог	5,50	5,50	5	–	–	–	2,50	2,50	1
ГАУЗ «Городская больница № 16» г.Казани	Онколог	–	–	–	–	–	–	2,00	2,00	1
	Гематолог	–	–	–	–	–	–	–	–	–
ГАУЗ «Детская республиканская клиническая больница» МЗ РТ, г.Казань	Онколог	1,00	1,00	1	–	–	–	1,00	1,00	1
	Гематолог	5,50	5,50	5	–	–	–	2,25	2,25	2
ГАУЗ «Городская детская больница № 1 г.Казани»	Гематолог	2,00	2,00	2	–	–	–	1,50	1,50	1

В 2020 году число пациентов, впервые признанных инвалидами по ЗНО, составило 5 285 человек.

Доля пациентов, впервые признанных инвалидами по ЗНО, в структуре первичной инвалидности составила 36,9 процента.

Динамика показателей первичной инвалидности вследствие ЗНО среди граждан в возрасте 18 лет и старше в Республике Татарстан представлена в таблице 69.

Таблица 69

**Динамика показателей**  
первичной инвалидности вследствие злокачественных новообразований у взрослого населения в Республике Татарстан за в период с 2018 по 2020 год, процентов

2018 г.		2019 г.		2020 г.	
Признаны инвалидами впервые	Доля в структуре первичной инвалидности	Признаны инвалидами впервые	Доля в структуре первичной инвалидности	Признаны инвалидами впервые	Доля в структуре первичной инвалидности
6 157	37,0	6 156	36,8	5 285	36,9

В ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» обеспечивается проведение I и III этапов медицинской реабилитации пациентов с онкологическими заболеваниями (300 человек и 600 человек в год соответственно). Медико-психологическое консультирование осуществляется у 2 000 пациентов в год.

В условиях ГАУЗ «Госпиталь для ветеранов войн» г.Казани на III этапе медицинской реабилитации ежегодно реабилитационные мероприятия проводятся 50 пациентам, в условиях ГАУЗ «Зеленодольская ЦРБ» – 100 пациентам (таблица 70).

Таблица 70

**Организация реабилитационной помощи онкологическим больным**

Наименование медицинской организации	Показатель	Круглосуточно	Дневной стационар	Амбулаторно
1	2	3	4	5
ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ», г.Казань	Мощность (койка, посещений в смену)	5	12	–
	Количество штатных единиц врачей	1,0	4,0	–
	Количество штатных единиц среднего персонала	1,0	3,0	–
	Количество пролеченных больных	300	648	–
	Количество применяемых методов лечения	10	3	–
ГАУЗ «Госпиталь для ветеранов войн» г.Казани	Мощность (койка, посещений в смену)	1	28	–
	Количество штатных единиц врачей	0,0	5,0	–

1	2	3	4	5
	Количество штатных единиц среднего персонала	6,5	5,0	–
	Количество пролеченных больных	10	80	–
	Количество применяемых методов лечения	3	3	–
ГАУЗ «Зеленодольская центральная районная больница»	Мощность (койка, посещений в смену)	–	–	–
	Количество штатных единиц врачей	–	–	–
	Количество штатных единиц среднего персонала	–	–	0,5
	Количество пролеченных больных	–	–	100
	Количество применяемых методов лечения	–	–	2

### 1.8. Организация паллиативной медицинской помощи онкологическим больным.

В целях совершенствования паллиативной и симптоматической медицинской помощи больным со ЗНО в г.Казани с января 2013 года согласно приказу Министерства здравоохранения Республики Татарстан от 31.12.2012 № 2088 «Об организации отделения паллиативной медицинской помощи ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер Министерства здравоохранения Республики Татарстан» в ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» организовано отделение паллиативной медицинской помощи для обслуживания пациентов на дому.

Отделение осуществляет свою деятельность круглосуточно, во взаимодействии с иными структурными подразделениями ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ».

Отделение осуществляет следующие функции:

оказание паллиативной медицинской помощи больным онкологическими заболеваниями на дому; осуществление медицинской эвакуации пациентов в ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» при наличии медицинских показаний к госпитализации;

обучение родственников пациентов навыкам общего ухода за больным с учетом индивидуальных особенностей;

оказание психологической помощи пациентам и их родственникам;

оказание очной и заочной консультативной помощи специалистам учреждений здравоохранения по вопросам оказания паллиативной медицинской помощи больным онкологическими заболеваниями.

Ежедневно паллиативную медицинскую помощь на дому оказывают в круглосуточном режиме 3 врачебные и 1 фельдшерская бригада. В дневное время дополнительно работают 3 сестринские бригады.

В Альметьевском филиале ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» также функционирует подразделение выездной паллиативной медицинской помощи, работают в дневное время, с понедельника по пятницу, 2 врачебные бригады.

В городах Набережные Челны и Нижнекамске работают по одной выездной врачебной бригаде паллиативной медицинской помощи.

Ежегодно бригадами выездной паллиативной медицинской помощи выполняется около 28 тысяч посещений, паллиативную медицинскую помощь на дому получают около 4,5 тысячи человек.

В Республике Татарстан согласно приказу Министерства здравоохранения Республики Татарстан от 12.04.2018 № 805 «Об организации персонифицированного учета пациентов из числа взрослого населения, нуждающихся в оказании паллиативной медицинской помощи» организован учет пациентов, нуждающихся в оказании паллиативной медицинской помощи. По итогам I квартала 2021 года их число составляет 2 758 человек. Из них 1 212 человек нуждаются в обезболивании наркотическими средствами.

Основные направления модернизации паллиативной медицинской помощи (далее – ПМП):

совершенствование существующей выездной службы ПМП, включает в себя комплекс следующих мероприятий:

увеличение доли плановых и уменьшение доли экстренных вызовов (например, за счет сокращения количества вызовов на обезбоживание в результате изменения подхода к терапии хронического болевого синдрома), что позволит оптимизировать затраты на осуществление вызовов за счет предварительного территориального планирования;

дальнейшее увеличение количества амбулаторных процедур по долечиванию, проводимых выездной службой на дому, что обеспечит сокращение сроков пребывания пациентов в стационаре и увеличит пропускную способность специализированных высокотехнологичных отделений медицинских организаций;

совершенствование существующей службы стационарной ПМП.

В настоящее время стационарная помощь пациентам со ЗНО, нуждающимся в паллиативной медицинской помощи, осуществляется в двух стационарных отделениях ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» (25 процентов коечного фонда в двух онкологических отделениях используется для лечения пациентов, нуждающихся в специализированной паллиативной медицинской помощи в рамках оказания медицинской помощи по профилю «онкология») и в стационарном отделении паллиативной медицинской помощи мощностью 20 коек Альметьевского филиала ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ». В 2020 году стационарная паллиативная медицинская помощь оказана 976 пациентам. Совершенствование данного элемента службы подразумевает:

активное участие в научно-практических разработках в области паллиативной медицины и осложненного течения ЗНО;

тиражирование паллиативных оперативных вмешательств при лечении больных со ЗНО;

тиражирование малоинвазивных рентгенохирургических методов лечения при оказании паллиативной медицинской помощи больных с ЗНО;

внедрение региональных методов обезбоживания при оказании ПМП;

внедрение в практику нутритивной поддержки больных.

Характеристика медицинских организаций, оказывающих паллиативную медицинскую помощь при ЗНО населению Республики Татарстан, представлена в таблицах 71, 72.

Таблица 71

Характеристика медицинских организаций, оказывающих паллиативную медицинскую помощь при ЗНО населению Республики Татарстан

Наименование медицинских организаций	Показатель	Круглосуточно	Дневной стационар	Амбулаторно
1	2	3	4	5
ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ»	Мощность (койка, посещений в смену)	20	–	70 в сутки (выездная паллиативная помощь)
	Количество штатных единиц врачей	2,0	–	11,0
	Количество штатных единиц среднего персонала	5,0	–	29,0
	Количество штатных единиц младшего персонала	0,0	–	0,0
ГАУЗ «Буинская ЦРБ»	Мощность (койка, посещений в смену)	–	–	15
	Количество штатных единиц врачей	–	–	0,5
	Количество штатных единиц среднего персонала	–	–	1,0
	Количество штатных единиц младшего персонала	–	–	0,0
ГАУЗ «Азнакаевская ЦРБ»	Мощность (койка, посещений в смену)	–	–	15
	Количество штатных единиц врачей	–	–	0,5
	Количество штатных единиц среднего персонала	–	–	1,0
	Количество штатных единиц младшего персонала	–	–	0,0
ГАУЗ «Чистопольская ЦРБ»	Мощность (койка, посещений в смену)	–	–	15
	Количество штатных единиц врачей	–	–	0,5
	Количество штатных единиц среднего персонала	–	–	1,0
	Количество штатных единиц младшего персонала	–	–	0,0
ГАУЗ «Кукморская ЦРБ»	Мощность (койка, посещений в смену)	–	–	15
	Количество штатных единиц врачей	–	–	0,5
	Количество штатных единиц среднего персонала	–	–	1,0
	Количество штатных единиц младшего персонала	–	–	0,0
ГАУЗ «Сабинская ЦРБ»	Мощность (койка, посещений в смену)	–	–	15
	Количество штатных единиц врачей	–	–	0,5
	Количество штатных единиц среднего персонала	–	–	1,0

1	2	3	4	5
	Количество штатных единиц младшего персонала	–	–	0,0
ГАУЗ «Арская ЦРБ»	Мощность (койка, посещений в смену)	–	–	15
	Количество штатных единиц врачей	–	–	0,5
	Количество штатных единиц среднего персонала	–	–	1,0
	Количество штатных единиц младшего персонала	–	–	0,0
ГАУЗ «Елабужская ЦРБ»	Мощность (койка, посещений в смену)	–	–	15
	Количество штатных единиц врачей	–	–	0,5
	Количество штатных единиц среднего персонала	–	–	1,0
	Количество штатных единиц младшего персонала	–	–	0,0
ГАУЗ «Республиканский центр по профилактике и борьбе со СПИД и инфекционными заболеваниями МЗ РТ»	Мощность (койка, посещений в смену)	–	–	15
	Количество штатных единиц врачей	–	–	0,5
	Количество штатных единиц среднего персонала	–	–	1,0
	Количество штатных единиц младшего персонала	–	–	0,0
ГАУЗ «Бавлинская ЦРБ»	Мощность (койка, посещений в смену)	–	–	15
	Количество штатных единиц врачей	–	–	0,5
	Количество штатных единиц среднего персонала	–	–	1,0
	Количество штатных единиц младшего персонала	–	–	0,0
ГАУЗ «Высокогорская ЦРБ»	Мощность (койка, посещений в смену)	–	–	15
	Количество штатных единиц врачей	–	–	0,5
	Количество штатных единиц среднего персонала	–	–	1,0
	Количество штатных единиц младшего персонала	–	–	0,0
ГАУЗ «Бугульминская ЦРБ»	Мощность (койка, посещений в смену)	–	–	15
	Количество штатных единиц врачей	–	–	0,5
	Количество штатных единиц среднего персонала	–	–	1,0
	Количество штатных единиц младшего персонала	–	–	0,0
ГАУЗ «Рыбно-Слободская ЦРБ»	Мощность (койка, посещений в смену)	–	–	15
	Количество штатных единиц врачей	–	–	0,5
	Количество штатных единиц среднего персонала	–	–	1,0
	Количество штатных единиц младшего персонала	–	–	0,0
ГАУЗ «Мамадышская ЦРБ»	Мощность (койка, посещений в смену)	–	–	15

1	2	3	4	5
	Количество штатных единиц врачей	–	–	0,5
	Количество штатных единиц среднего персонала	–	–	1,0
	Количество штатных единиц младшего персонала	–	–	0,0
ГАУЗ «Зеленодольская ЦРБ»	Мощность (койка, посещений в смену)	–	–	20
	Количество штатных единиц врачей	–	–	1,0
	Количество штатных единиц среднего персонала	–	–	1,0
	Количество штатных единиц младшего персонала	–	–	0,0
ГАУЗ «Городская поликлиника № 10» г.Казани	Мощность (койка, посещений в смену)	–	–	15
	Количество штатных единиц врачей	–	–	0,5
	Количество штатных единиц среднего персонала	–	–	1,0
	Количество штатных единиц младшего персонала	–	–	0,0

Таблица 72

**Перечень государственных медицинских организаций, на базе которых открыты и функционируют в 2020 году кабинеты паллиативной медицинской помощи с выездной патронажной службой**

№ п/п	Наименование медицинской организации	Число кабинетов паллиативной медицинской помощи	Сроки начала функционирования
1	2	3	4
1.	ГАУЗ «Буинская ЦРБ»	1	с 01.08.2020
2.	ГАУЗ «Азнакаевская ЦРБ»	1	с 01.08.2020
3.	ГАУЗ «Чистопольская ЦРБ»	1	с 01.08.2020
4.	ГАУЗ «Кукморская ЦРБ»	1	с 01.08.2020
5.	ГАУЗ «Сабинская ЦРБ»	1	с 01.08.2020
6.	ГАУЗ «Арская ЦРБ»	1	с 01.08.2020
7.	ГАУЗ «Елабужская ЦРБ»	1	с 01.09.2020
8.	ГАУЗ «Республиканский центр по профилактике и борьбе со СПИД и инфекционными заболеваниями МЗ РТ» (для ВИЧ-больных)	1	с 01.09.2020
9.	ГАУЗ «Бавлинская ЦРБ»	1	с 01.09.2020
10.	ГАУЗ «Высокогорская ЦРБ»	1	с 01.09.2020
11.	ГАУЗ «Бугульминская ЦРБ»	1	с 01.09.2020
12.	ГАУЗ «Рыбно-Слободская ЦРБ»	1	с 01.09.2020
13.	ГАУЗ «Мамадышская ЦРБ»	1	с 01.09.2020
14.	ГАУЗ «Зеленодольская ЦРБ»	1	с 01.09.2020
15.	ГАУЗ «Городская поликлиника № 10» г.Казани	1	с 01.09.2020

Описание организации патологоанатомической службы.

Патологоанатомическое отделение (далее – ПАО) ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» осуществляет медицинское обслуживание населения Республики Татарстан и других регионов Российской Федерации (прижизненное патологоанатомическое исследование биопсийного, операционного и аутопсийного материала, пересмотры (консультирование гистологических микропрепаратов), проведение патологоанатомических вскрытий), выполнение срочных гистологических исследований, имеет в своем составе централизованную лабораторию иммуногистохимической диагностики опухолей.

По состоянию на 2021 год в отделении (на трех базах) работают 10 основных врачей (+ 4 совместителя), 33 лаборанта, 1 биолог, 8 санитаров, 1 кастелянша. Из врачей: 1 доктор медицинских наук, 3 кандидата медицинских наук, 4 врача высшей категории, 1 врач-ординатор; средний возраст – 45 лет. Лаборанты имеют категории: высшую – 15 человек, 1 категорию – 2 человека, 2 категорию – 5 человек, без категории – 3 человека (1 – врач со стажем работы менее трех лет, 1 – врач-совместитель, сотрудник кафедры). Уделяется большое внимание профессиональному росту специалистов: врачи ежегодно проходят обучение на тематических циклах в рамках программ непрерывного медицинского образования.

Операционный и биопсийный материал поступает в патологоанатомическое отделение ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» из операционных, эндоскопических кабинетов и отделения микроинвазивной хирургии, вырезка материала проводится врачом в течение всего рабочего дня, до окончания последней операции (с 9.00 до 18.00 часов), посменно, большая часть – в нефиксированном состоянии (особенно материал, требующий дальнейшего иммуногистохимического исследования), при необходимости проводятся срочные гистологические исследования замороженных срезов на криостате (до 30 срочных гистологических исследований в день на обеих базах).

Из медицинских организаций Республики Татарстан биопсийный материал доставляется фиксированным в 10-процентном забуференном нейтральном формалине курьерами в рамках заключенных договоров.

Описание и вырезка макропрепарата отвечает всем требованиям и особенностям классификации Всемирной организации здравоохранения и системы TNM, что имеет определяющее значение для диагностики, прогноза и дальнейшего лечения. При необходимости материал исследуется с применением метода иммуногистохимии.

Все препараты молочных желез исследуются на гормональный статус с определением наличия эстрогеновых и прогестероновых рецепторов и определением сверхэкспрессии онкогена HER2/neu, а при неопределенной амплификации HER2/neu (++) выполняется гибридизация *in situ* (FISH-исследование).

За 2018 – 2020 годы были освоены и внедрены методики по определению ALK и ROS1 статуса опухоли (немелкоклеточного рака легкого) методом иммуногистохимии для назначения дальнейшей таргетной терапии.

Информация об оснащении оборудованием представлена в таблице 72.

**Оснащение основным технологическим оборудованием  
патологоанатомического бюро (отделения)**

№ п/п	Наименование оборудования	Количество единиц оборудования			
		всего	в том числе со сроком эксплуатации		
			до 5 лет	от 5 до 10 лет	более 10 лет
1.	Станции для макроскопического исследования и вырезки	3	0	2	1
2.	Автоматы для проводки карусельного типа	2	0	1	1
3.	Автоматы для проводки процессорного типа	6	0	5	1
4.	Станции для заливки парафиновых блоков	5	0	4	1
5.	Микротомы санные	4	0	0	4
6.	Микротомы ротационные механические	14	2	12	0
7.	Микротомы ротационные моторизованные	3	0	1	2
8.	Ультрамикротомы	0	0	0	0
9.	Автоматы для окраски микропрепаратов	3	0	3	0
10.	Иммуногистостейнеры	2	0	2	0
11.	Автоматы для заключения микропрепаратов	2	0	2	0
12.	Микроскопы световые бинокулярные рабочие	8	0	0	8
13.	Микроскопы световые бинокулярные универсальные	25	14	2	9
14.	Микроскопы электронные	0	0	0	0
15.	Оборудование для поляризационной микроскопии	0	0	0	0
16.	Оборудование для цифровой микроскопии	6	2	2	2

Динамика мощности коечного фонда по профилю «онкология» и «радиология» в Республике Татарстан, в том числе для детей, и обеспеченности койками на 10 тыс.населения и на 1 000 вновь выявленных случаев ЗНО представлена в таблице 73.

Таблица 73

**Динамика мощности коечного фонда по профилю «онкология»  
и «радиология» в Республике Татарстан и обеспеченности койками  
на 10 тыс.населения и на 1 000 вновь выявленных случаев ЗНО**

Профиль коек	Показатель	Период					
		2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.
1	2	3	4	5	6	7	8
Онкологические, всего	число коек, всего	1 135	983	968	1000	991	839
	обеспеченность койками на 10 тыс.населения	2,93	2,53	2,49	2,57	2,54	2,15
	на 1 000 вновь выявленных больных	80,18	66,35	64,06	64,72	63,01	60,65

1	2	3	4	5	6	7	8
онкологические для взрослых	число коек, всего	1088	936	928	960	954	802
	обеспеченность койками на 10 тыс.населения	3,54	3,05	3,02	3,13	3,12	2,62
	на 1 000 вновь выявленных больных	77,38	63,64	61,92	62,58	61,10	61,09
онкологические для детей	число коек, всего	47	47	40	40	37	37
	обеспеченность койками на 10 тыс.населения	0,60	0,59	0,49	0,48	0,44	0,44
	на 1 000 вновь выявленных больных	489,58	439,25	320,00	363,64	327,43	373,74
Радиотерапевтические (радиологические)	число коек, всего	2	143	143	143	143	143
	обеспеченность койками на 10 тыс.населения	0,01	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37
	на 1 000 вновь выявленных больных	0,14	9,65	9,46	9,26	9,09	10,34

### 1.9. Формирование и развитие цифрового контура онкологической службы региона.

Все рабочие места врачей, участвующих в оказании онкологической помощи населению, функционируют в едином информационном пространстве. Его платформой является система «Диспетчерский центр МЗ РТ – Онко». Наличие в республике Государственной интегрированной системы телекоммуникаций позволяет широко использовать возможности телемедицины в процессе уточняющей диагностики новообразований, через программный комплекс Центрального архива медицинских изображений.

Информационной базой, на основе анализа которой принимаются управленческие решения для планирования профилактических мероприятий, подготовки кадров, выделения технологических, диагностических ресурсов и объемов оказания онкологической помощи населению, являются базы данных популяционного и госпитального раковых регистров. Популяционный раковый регистр функционирует с 1992 года, содержит данные о 370 тысяч онкологических больных, состоящих на диспансерном учете, и больных, умерших от онкологических заболеваний за 28 лет. Госпитальный регистр ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» ведется с 1995 года. В нем содержится информация о посещениях врачей поликлиники, проведенных диагностических манипуляциях, амбулаторных операциях и случаях госпитализации пациентов, получивших лечение в дневных и круглосуточных стационарных отделениях ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ».

Инструментом для автоматизации основных бизнес-процессов клиники: ведения регистров больных со ЗНО, формализованных электронных медицинских учетных форм, формирования отчетных форм государственного статистического наблюдения, персонифицированного учета списания лекарственных средств, реестров счетов для представления в Территориальный фонд обязательного медицинского страхования Республики Татарстан, выступает комплекс медицинских информационных систем (МИС РКОД и ДЦ-Онко), внедренный в ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» в 2011 году. Кроме того, онкологический кластер, включая первичные онкологические кабинеты, функционирует в едином цифровом контуре с возможностью записи из первичного онкологического кабинета пациентов на прием к врачу-онкологу поликлиники ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ».

Врачи-онкологи ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» еженедельно, дважды в неделю, проводят телемедицинские консультации с 5 первичными медицинскими организациями (в Аксубаевском, Тюлячинском, Нурлатском, Дрожжановском, Балтасинском муниципальных районах), в которых нет врача-онколога, а также телемедицинские консультации с другими медицинскими организациями ( по необходимости).

За 2020 год с национальными медицинскими исследовательскими центрами онкологического профиля проведено 10 телемедицинских консультаций пациентов на платформе Всероссийского центра медицины катастроф (ВЦМК).

С медицинскими организациями первичной сети Республики Татарстан ведется планомерная работа по обеспечению доступности и качества специализированной медицинской помощи по профилю «онкология». При отсутствии врача-онколога первичного онкологического кабинета на постоянной основе проводятся телемедицинские консультации в режиме пациент – средний медицинский персонал или врач общей практики – врач-онколог консультативной поликлиники ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ», таким образом, консультация и последующая маршрутизация лиц с подозрением на ЗНО или с установленным диагнозом ЗНО осуществляется при участии куратора со стороны ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ». За 2020 год проведено 146 телемедицинских консультаций.

**План мероприятий региональной программы «Борьба с онкологическими заболеваниями»  
Республики Татарстан**

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
1	2	3	4	5	6	7
1. Комплекс мер первичной профилактики онкологических заболеваний						
1.1.	Внедрение в муниципальных образованиях Республики Татарстан программ «Укрепление общественного здоровья», направленных на формирование культуры здорового образа жизни, сохранение и укрепление здоровья, борьбу с вредными привычками (в рамках подпрограммы 1. «Профилактика заболеваний и формирование здорового образа жизни. Развитие первичной медико-санитарной помощи» государственной программы «Развитие здравоохранения Республики Татарстан до 2025 года»)	01.01.2021	31.12.2024	Министр здравоохранения Республики Татарстан М.Н.Садыков, руководители исполнительных комитетов муниципальных образований Республики Татарстан	реализация программ «Укрепление общественного здоровья»: в 2021 г. – в 40 процентах муниципальных образований; в 2022 г. – в 60 процентах муниципальных образований; в 2023 г. – в 80 процентах муниципальных образований; в 2024 г. – в 100 процентах муниципальных образований; снижение розничных продаж алкогольной продукции на душу населения (в литрах этанола), литр чистого (100-процентного) спирта: 2021 г. – 7,1; 2022 г. – 7,0; 2023 г. – 6,9; 2024 г. – 6,8.	регулярное
1.2.	Разработка дизайна, тиражирование и распространение среди населения наглядных информационных материалов (буклеты, листовки и пр.), посвященных здоровому образу жизни («Курение», «Алкоголь», «Питание») и профилактике онкозаболеваний («Рак молочной железы», «Рак кожи», «самообследование молочных желез», «Борьба против рака»)	01.01.2021	31.12.2024	Главный внештатный специалист по медицинской профилактике Минздрава РТ, главный врач ГАУЗ «Республиканский центр общественного здоровья и медицинской профилактики МЗ РТ» И.Н.Халфиев	2021 г. – 20 000 экземпляров; 2022 г. – 21 000 экземпляров; 2023 г. – 22 000 экземпляров; 2024 г. – 22 000 экземпляров.	регулярное
1.3.	Проведение иммунизации населения от вирусного гепатита В в соответствии с Национальным календарем профилактических прививок, и сохранение на низком уровне заболеваемости вирусным гепатитом В (в рамках подпрограммы 1. «Профилактика заболеваний и формирование здорового образа жизни. Развитие первичной медико-санитарной помощи» государственной программы «Развитие здравоохранения Республики Татарстан до 2025 года»)	01.01.2021	31.12.2024	Главный внештатный специалист по иммунопрофилактике Минздрава РТ Д.В.Лопушов	заболеваемость острым вирусным гепатитом В на 100 тыс.населения, человек: 2021 г. – 0,5, 2022 г. – 0,5, 2023 г. – 0,5, 2024 г. – 0,5.	регулярное

1	2	3	4	5	6	7
1.4.	Увеличение охвата населения Республики Татарстан профилактическими осмотрами до 70 процентов (в рамках подпрограммы 1. «Профилактика заболеваний и формирование здорового образа жизни. Развитие первичной медико-санитарной помощи» государственной программы «Развитие здравоохранения Республики Татарстан до 2025 года»)	01.01.2021	31.12.2024	Министр здравоохранения Республики Татарстан М.Н.Садыков, главные врачи медицинских организаций	число граждан, прошедших профилактические осмотры, млн.человек: 2021 г. – 1,919; 2022 г. – 2,157; 2023 г. – 2,344; 2024 г. – 2,751.	регулярное
1.5.	Проведение информационно-коммуникационной кампании, направленной на раннее выявление онкологических заболеваний, повышение приверженности к обследованию и лечению, формирование положительного образа врача-онколога	01.01.2021	31.12.2024	Главный врач ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» И.Р.Хидиятов, главный внештатный специалист-онколог Министерства здравоохранения Республики Татарстан Э.В.Нагуманов	не менее 5 новостей в неделю в социальных сетях Facebook, Instagram, в целях изменения отношения общества к онкологическим заболеваниям, снижение уровня тревожности перед обследованием и недоверия к медицинским учреждениям онкологического профиля, повышение уверенности в положительном результате лечения; не менее 12 информационных постов в социальных сетях по вопросам профилактики, лечения, необходимого обследования для ранней диагностики ЗНО, необходимости прохождения диспансеризации. Официальная страница ГАУЗ «РКОД МЗ РТ» в Instagram, аккаунт @oncort, утвержденные хештеги: #онкологиятатарстана #онкология #рководмзрт #рковод #тсс #tatarstancancercenter. Официальная страница РКОД МЗ РТ в Facebook, аккаунт РКОД МЗ РТ Казань. Ежегодный охват аудитории в социальных сетях – не менее 120 тыс.человек: I квартал – не менее 30 тыс.человек, II квартал – не менее 30 тыс.человек, III квартал – не менее 30 тыс.человек, IV квартал – не менее 30 тыс.человек	регулярное
1.6.	Подготовка и размещение на официальном сайте ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» видеороликов по вопросам ведения здорового образа жизни и первичной профилактики ЗНО	03.05.2021	03.05.2021	Главный врач ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» И.Р.Хидиятов	ежегодно не менее 10 видеороликов доступны для ознакомления на сайте <a href="http://www.oncort.ru">www.oncort.ru</a> . Ежегодное посещение сайта – не менее 60 000 посещений: I квартал – не менее 15 000 человек; II квартал – не менее 15 000 человек; III квартал – не менее 15 000 человек; IV квартал – не менее 15 000 человек	разовое неделимое
1.7.	Организация трансляции видеороликов о здоровом образе жизни и первичной профилактике онкологических заболеваний в холле поликлиники ГАУЗ «Республикан-	03.05.2021	31.12.2024	Главный врач ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» И.Р.Хидиятов	ежегодный охват не менее 20 000 посетителей: I квартал – не менее 4 000 человек; II квартал – не менее 5 330 человек;	регулярное

1	2	3	4	5	6	7
	ский клинический онкологический диспансер МЗ РТ»				III квартал – не менее 5 320 человек; IV квартал – не менее 5 350 человек	
1.8.	Размещение на официальном сайте ГАУЗ «Республиканский центр общественного здоровья и медицинской профилактики МЗ РТ» gcmp.rt@tatar.ru, в разделе ЗОЖ – Профилактика рака видеопроодукции по основным локализациям ЗНО	01.01.2021	31.12.2024	Главный внештатный специалист по медицинской профилактике Минздрава РТ, главный врач ГАУЗ «Республиканский центр общественного здоровья и медицинской профилактики МЗ РТ» И.Н.Халфиев	ежегодно охват не менее 20 000 человек: I квартал – не менее 4 000 человек; II квартал – не менее 5 300 человек; III квартал – не менее 5 300 человек; IV квартал – не менее 5 400 человек	регулярное
1.9.	Размещение на официальных сайтах медицинских организаций, оказывающих первичную медико – санитарную помощь, видеопродукции по профилактике рака.	01.06.2021	01.06.2021	Главный внештатный специалист по медицинской профилактике Минздрава РТ, главный врач ГАУЗ «Республиканский центр общественного здоровья и медицинской профилактики МЗ РТ» И.Н.Халфиев	ежегодно охват не менее 200 тыс.человек: I квартал – не менее 40 000 человек, II квартал – не менее 53 000 человек, III квартал – не менее 53 000 человек, IV квартал – не менее 54 000 человек	разовое неделимое
1.10.	Проведение телепередач по вопросам профилактики рака, а также с целью формирования положительного образа врача-онколога на республиканских каналах телевидения	01.01.2021	31.12.2024	Главный внештатный специалист по медицинской профилактике Минздрава РТ, главный врач ГАУЗ «Республиканский центр общественного здоровья и медицинской профилактики МЗ РТ» И.Н.Халфиев, главный врач ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» И.Р.Хидиятов	ежегодно не менее 4 эфиров; I квартал – не менее 1 эфира; II квартал – не менее 1 эфира; III квартал – не менее 1 эфира; IV квартал – не менее 1 эфира	регулярное
1.11.	Размещение видеосюжетов хронометражем 60 секунд в программах республиканских телеканалов на тему: «Профилактика онкологических заболеваний»	01.01.2021	31.12.2021	Главный внештатный специалист по медицинской профилактике Минздрава РТ, главный врач ГАУЗ «Республиканский центр общественного здоровья и медицинской профилактики МЗ РТ» И.Н.Халфиев	ежегодно не менее 5 видеосюжетов: I квартал – не менее 1 видеосюжета; II квартал – не менее 1 видеосюжета; III квартал – не менее 1 видеосюжета; IV квартал – не менее 2 видеосюжетов	регулярное
1.12.	Размещение видеороликов хронометражем 15 секунд на республиканских телеканалах по профилактике онкозаболеваний и пропаганде здорового образа жизни	01.01.2021	31.12.2024	Главный внештатный специалист по медицинской профилактике Минздрава РТ, главный врач ГАУЗ «Республиканский центр общественного здоровья и медицинской профилактики МЗ РТ» И.Н.Халфиев	ежегодно не менее 500 трансляций; I квартал – не менее 100 трансляций; II квартал – не менее 130 трансляций; III квартал – не менее 135 трансляций; IV квартал – не менее 135 трансляций	регулярное
1.13.	Публикация статей в печатных изданиях Республики Татарстан о профилактике онкозаболеваний и диагностике новообразований	01.01.2021	31.01.2024	Главный внештатный специалист по медицинской профилактике Минздрава РТ, главный врач ГАУЗ «Республиканский центр общественного здоровья и медицинской профилактики МЗ РТ» И.Н.Халфиев	ежегодная публикация не менее 50 статей: I квартал – не менее 10 статей; II квартал – не менее 13 статей; III квартал – не менее 13 статей; IV квартал – не менее 14 статей	регулярное
1.14.	Проведение акции, приуроченной к Международному дню борьбы с раком	04.02.2021	04.02.2024	Главный внештатный специалист по медицинской профилактике Минздрава РТ, главный врач ГАУЗ	ежегодный охват во время проведения акции не менее 700 человек	регулярное

1	2	3	4	5	6	7
				«Республиканский центр общественного здоровья и медицинской профилактики МЗ РТ» И.Н.Халфиев, главный врач ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» И.Р.Хидиятов		
1.15.	Проведение акции, приуроченной к Всемирному дню здоровья	07.04.2021	07.04.2024	Главный внештатный специалист по медицинской профилактике Минздрава РТ, главный врач ГАУЗ «Республиканский центр общественного здоровья и медицинской профилактики МЗ РТ» И.Н.Халфиев, главный врач ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» И.Р.Хидиятов	ежегодный охват во время проведения акции не менее 1000 человек	регулярное
1.16.	Проведение акции, приуроченной к Всемирному дню борьбы с курением	31.05.2021	31.05.2024	Главный внештатный специалист по медицинской профилактике Минздрава РТ, главный врач ГАУЗ «Республиканский центр общественного здоровья и медицинской профилактики МЗ РТ» И.Н.Халфиев, главный врач ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» И.Р.Хидиятов	ежегодный охват во время проведения акции не менее 1 000 человек	регулярное
1.17.	Трансляция видеороликов хронометражем 15 секунд по профилактике онкологических заболеваний на видеомониторах вагонов метро: «Рак молочной железы» «Как защититься от рака», «Профилактика рака кожи», «Профилактика рака легких», «Профилактика рака пищевода», «Профилактика рака полости рта», «Профилактика рака яичников», «Профилактика рака шейки матки», «Профилактика рака мочевого пузыря», «Профилактика рака предстательной железы», «Профилактика рака прямой и толстой кишки» (бесплатная социальная реклама).	01.03.2021	31.12.2024	Главный внештатный специалист по медицинской профилактике Минздрава РТ, главный врач ГАУЗ «Республиканский центр общественного здоровья и медицинской профилактики МЗ РТ» И.Н.Халфиев	ежегодный охват не менее 50 тыс.человек: I квартал – не менее 10 тыс.человек, II квартал – не менее 13 тыс.человек, III квартал – не менее 13 тыс.человек, IV квартал – не менее 14 тыс.человек.	регулярное
1.18.	Организация и проведение в медицинских организациях не менее 40 «школ здоровья» по профилактике онкологических заболеваний	01.01.2021	31.12.2024	Главный врач ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» И.Р.Хидиятов	ежегодный охват не менее 1 500 человек: I квартал – не менее 300 человек; II квартал – не менее 400 человек; III квартал – не менее 400 человек; IV квартал – не менее 400 человек.	регулярное
<b>2. Комплекс мер вторичной профилактики онкологических заболеваний</b>						
2.1.	Проведение цитологического скринингового обследования женщин от 18 лет и старше	01.01.2021	31.12.2024	Главный врач ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» И.Р.Хидиятов	ежегодный охват не менее 500 тыс.женщин	регулярное

1	2	3	4	5	6	7
	с целью раннего выявления рака шейки матки в рамках Программы государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи			ский диспансер МЗ РТ" И.Р.Хидиятов, руководители медицинских организаций	ежегодно доля случаев рака шейки матки, выявленных на ранних (I–II) стадиях, – не менее 83,0 процента.	
2.2.	Проведение исследований методом жидкостной цитологии при скрининге рака шейки матки в рамках диспансеризации определенных групп взрослого населения (в рамках приказа Министерства здравоохранения Российской Федерации от 13.03.2019 №124н «Об утверждении порядка проведения профилактического медицинского осмотра и диспансеризации определенных групп взрослого населения»)	01.01.2021	31.12.2021	Главный врач ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» И.Р.Хидиятов, руководители медицинских организаций	ежегодно проведение не менее 40 000 исследований.	регулярное
2.3.	Проведение профилактических маммографических исследований молочных желез, в том числе в ходе диспансеризации отдельных групп взрослого населения (в рамках приказа Министерства здравоохранения Российской Федерации от 13.03.2019 №124н «Об утверждении порядка проведения профилактического медицинского осмотра и диспансеризации определенных групп взрослого населения»)	01.01.2021	31.12.2024	Главный врач ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» И.Р.Хидиятов, руководители медицинских организаций	ежегодный охват не менее 200 тыс. женщин; доля случаев рака молочной железы, выявленных на ранних (I – II) стадиях, ежегодно – не менее 78,0 процента.	регулярное
2.4.	Проведение исследования кала на скрытую кровь количественным иммунотурбидиметрическим методом при диспансеризации определенных групп взрослого населения (в рамках приказа Министерства здравоохранения Российской Федерации от 13.03.2019 № 124н «Об утверждении порядка проведения профилактического медицинского осмотра и диспансеризации определенных групп взрослого населения»)	01.01.2021	31.12.2024	Главный врач ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» И.Р.Хидиятов	ежегодно проведение не менее 170 тыс. исследований	регулярное
2.5.	Проведение исследования ПСА иммунохемилюминисцентным методом (в рамках приказа Министерства здравоохранения Российской Федерации от 13.03.2019 № 124н «Об утверждении порядка проведения профилактического медицинского осмотра и диспансеризации определенных групп взрослого населения»)	01.01.2021	31.12.2024		ежегодно проведение не менее 15 тыс. исследований	регулярное
2.6.	Контроль методологии проведения онко-скринингов в рамках профилактических медицинских осмотров и диспансеризации определенных групп взрослого населения	01.01.2021	31.12.2024	Главный врач ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» И.Р.Хидиятов, руководители медицинских организаций	ежегодное проведение в рамках диспансеризации определенных групп взрослого населения: цифровой маммографии – не менее 60,0 процента случаев от числа проведенных исследований, жидкостной цитологии – не менее 20,0 процента случаев от числа проведенных	регулярное

1	2	3	4	5	6	7
					исследований, анализа кала на скрытую кровь иммуно-турбидиметрическим методом – не менее 90,0 процента случаев от числа проведенных исследований, определения ПСА иммунохемилюминисцентным методом – не менее 90процента случаев от числа проведенных исследований.	
2.7.	Проведение в режиме видео – конференцсвязи республиканского обучающего семинара–совещания по вопросам работы смотровых кабинетов медицинских организаций, оказывающих первичную медико–санитарную помощь, в рамках приказа Министерства здравоохранения Республики Татарстан от 18.04.2014 № 679 «Об оптимизации работы по выявлению ранних форма рака визуальных локализаций»	01.01.2021	31.12.2024	Главный врач ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» И.Р.Хидиятов, руководители медицинских организаций	ежегодное проведение 1 республиканского обучающего семинара – совещания	регулярное
2.8.	Диспансеризация определенных групп взрослого населения Республики Татарстан.	01.01.2021	31.12.2024	Первый заместитель министра здравоохранения Республики Татарстан А.Р.Абашев, руководители медицинских организаций	ежегодно выполнение плана диспансеризации определенных групп взрослого населения в объеме не менее 85 процента от числа подлежащих	регулярное
2.9.	Обеспечение функционирования смотровых кабинетов медицинских организаций, оказывающих первичную медико – санитарную помощь, в соответствии с Положением о смотровом кабинете амбулаторно–поликлинического учреждения (утвержденное приказом Минздрава РТ от 18.04.2014 № 679 «Об оптимизации работы по выявлению ранних форм рака визуальных локализаций»)	01.01.2021	31.12.2024	Первый заместитель министра здравоохранения Республики Татарстан А.Р.Абашев, руководители медицинских организаций	ежегодно функционирует не менее 130 смотровых кабинетов, количество смен, в среднем – не менее 1,7	регулярное
2.10.	Обеспечение функционирования выездов мобильных медицинских бригад для оказания гражданам, проживающим в населенных пунктах, расположенных на значительном удалении от медицинской организации, медицинской помощи, в том числе проведения мероприятий вторичной профилактики онкологических заболеваний	01.01.2021	31.12.2024	Первый заместитель министра здравоохранения Республики Татарстан А.Р.Абашев, руководители медицинских организаций	ежегодное количество посещений при выездах мобильных медицинских бригад – не менее 27 тыс.посещений	регулярное
2.11.	Разработка и размещение информации о необходимости, порядке прохождения диспансеризации и профилактических медицинских осмотров в медицинских организациях и перечне медицинских исследований при прохождении диспансеризации	01.02.2021	01.02.2024	Главный врач ГАУЗ «Республиканский центр общественного здоровья и медицинской профилактики МЗ РТ» И.Н.Халфиев, руководители медицинских организаций	ежегодно информация размещена: на информационных стендах 76 (100 процента) медицинских организаций, – на официальных сайтах 76 (100 процента) медицинских организаций	регулярное
<b>3. Совершенствование оказания первичной специализированной медико-санитарной помощи пациентам с онкологическими заболеваниями</b>						
3.1.	Разработка и издание приказа Министер-	01.04.2021	30.04.2021	Первый заместитель министра	издан приказ Министерства здравоохранения	разовое неделимое

1	2	3	4	5	6	7
	ства здравоохранения Республики Татарстан «О внесении изменений в приказ Минздрава РТ от 5 ноября 2019 г. № 2142 «Об организации медицинской помощи населению по профилю «онкология» в Республике Татарстан», уточняющего маршрутизацию и сроки оказания медицинской помощи			здравоохранения Республики Татарстан А.Р.Абашев, главный врач ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» И.Р.Хидиятов	нения Республики Татарстан	
3.2.	Обеспечение работы «тяжелого» диагностического оборудования (аппараты рентгеновские маммографические, компьютерные томографы рентгеновские, магнитно-резонансные томографы, аппараты рентгеновские флюорографические) медицинских организаций системы Министерства здравоохранения Республики Татарстан не менее чем в 2 смены	01.01.2021	31.12.2024	Министр здравоохранения Республики Татарстан М.Н.Садыков, главные врачи медицинских организаций	100 процентов аппаратов рентгеновских маммографических, компьютерных томографов рентгеновских, магнитно – резонансных томографов, аппаратов рентгеновских флюорографических функционируют не менее чем в 2 смены	регулярное
3.3.	Осуществление контроля обеспечения «зеленого коридора» при обследовании пациентов с подозрением на ЗНО / впервые выявленным ЗНО (соблюдения сроков и объема обследования в медицинских организациях, оказывающих первичную медико – санитарную помощь) путем анализа показателей, представленных в чек – листах маршрутизации пациента с подозрением на онкологическое заболевание / с впервые выявленным заболеванием (в рамках исполнения приказа Министерства здравоохранения Республики Татарстан от 05.11.2019 № 2142 «Об организации медицинской помощи населению по профилю «онкология» в Республике Татарстан»).	01.01.2021	31.12.2024	Главный врач ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» И.Р.Хидиятов	проведен анализ чек – листов маршрутизации пациента с подозрением на онкологическое заболевание / с впервые выявленным заболеванием: в 2021 г. – не менее 5 500 чек – листов; в 2022 г. – не менее 5 700 чек – листов; в 2023 г. – не менее 5 900 чек – листов; в 2024 г. – не менее 6 000 чек – листов.	регулярное
3.4.	Оснащение в 2021 – 2025 гг. (в рамках региональной программы модернизации первичного звена здравоохранения) медицинских организаций, оказывающих первичную медико – санитарную помощь, 269 единицами медицинского оборудования (аппараты ультразвуковой диагностики (116 единиц), эндоскопы (84 единицы), аппараты рентгеновские маммографические (30 единиц), компьютерные томографы рентгеновские (11 единиц), магнитно-резонансные томографы (4 единицы), аппараты рентгеновские флюорографические (24 единицы)	01.01.2021	31.12.2024	Министр здравоохранения Республики Татарстан М.Н.Садыков, главные врачи медицинских организаций	в рамках региональной программы модернизации первичного звена здравоохранения осуществлен ввод в эксплуатацию медицинского оборудования: 2021 г. – 13 единиц; 2022 г. – 61 единиц; 2023 г. – 78 единиц; 2024 г. – 62 единицы; 2025 г. – 55 единиц.	регулярное
3.5.	Закуп медицинского оборудования и оснащение ГАУЗ «Нижекамская центральная районная многопрофильная больница» для организации работы центра амбулаторной	01.04.2021	01.10.2021	Министр здравоохранения Республики Татарстан М.Н.Садыков, Главный врач ГАУЗ «Нижекамская центральная районная много-	оснащение ГАУЗ «Нижекамская центральная районная многопрофильная больница» оборудованием проведено	разовое неделимое

1	2	3	4	5	6	7
	онкологической помощи*			профильная больница» М.Х.Мустафин		
3.6.	Разработка и издание приказа Министерства здравоохранения Республики Татарстан об открытии ЦАОП на базе ГАУЗ «Нижнекамская центральная многопрофильная районная больница».	01.09.2021	20.09.2021	Первый заместитель министра здравоохранения Республики Татарстан А.Р.Абашев, главный врач ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» И.Р.Хидиятов	издан приказ МЗ РТ об открытии центра амбулаторной онкологической помощи на базе ГАУЗ «Нижнекамская центральная районная многопрофильная больница»	разовое неделимое
3.7.	Открытие центра амбулаторной онкологической помощи на базе ГАУЗ «Нижнекамская центральная районная многопрофильная больница»	01.10.2021	01.10.2021	Министр здравоохранения Республики Татарстан М.Н.Садыков, главный врач ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» И.Р.Хидиятов, главный врач ГАУЗ «Нижнекамская центральная районная многопрофильная больница» М.Х.Мустафин	организована работа центра амбулаторной онкологической помощи на базе ГАУЗ «Нижнекамская центральная районная многопрофильная больница» (мощность дневного стационара – 11 коек, число госпитализаций в год – 1460)	Разовое неделимое
3.8.	Закуп медицинского оборудования и оснащение ГАУЗ «Бугульминская центральная районная больница», ГАУЗ «Сабинская центральная районная больница» для организации работы центров амбулаторной онкологической помощи *	01.04.2022	01.10.2022	Министр здравоохранения Республики Татарстан М.Н.Садыков, главные врачи ГАУЗ «Бугульминская центральная районная больница» А.И.Иванов, ГАУЗ «Сабинская центральная районная больница» М.Р.Юсупов	оснащение ГАУЗ «Бугульминская центральная районная больница», ГАУЗ «Сабинская центральная районная больница» оборудованием проведено	разовое неделимое
3.9.	Разработка и издание приказа Министерства здравоохранения Республики Татарстан об открытии центра амбулаторной онкологической помощи на базе ГАУЗ «Бугульминская центральная районная больница» и ГАУЗ «Сабинская центральная районная больница»	01.09.2022	20.09.2022	Первый заместитель министра здравоохранения Республики Татарстан А.Р.Абашев, Главный врач ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» И.Р.Хидиятов	издан приказ об открытии центров амбулаторной онкологической помощи на базе ГАУЗ «Бугульминская центральная районная больница» и ГАУЗ «Сабинская центральная районная больница».	разовое неделимое
3.10.	Открытие центра амбулаторной онкологической помощи на базе ГАУЗ «Бугульминская центральная районная больница»	01.10.2022	01.10.2022	Министр здравоохранения Республики Татарстан М.Н.Садыков, Главный врач ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» И.Р.Хидиятов, главный врач ГАУЗ «Бугульминская центральная районная больница» А.И.Иванов	организована работа центра амбулаторной онкологической помощи на базе ГАУЗ «Бугульминская центральная районная больница» (мощность дневного стационара – 8 коек, число госпитализаций в год – 1 060)	разовое неделимое
3.11.	Открытие центра амбулаторной онкологической помощи на базе ГАУЗ «Сабинская центральная районная больница»	01.10.2022	01.10.2022	Министр здравоохранения Республики Татарстан М.Н.Садыков, Главный врач ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» И.Р.Хидиятов, главный врач ГАУЗ «Сабинская центральная районная больница» М.Р.Юсупов	организована работа центра амбулаторной онкологической помощи на базе ГАУЗ «Сабинская центральная районная больница» (мощность дневного стационара – 7 коек, число госпитализаций в год – 920)	разовое неделимое
3.12.	Закуп медицинского оборудования и оснащение ГАУЗ «Чистопольская центральная районная больница», ГАУЗ «Буинская	01.04.2023	01.10.2023	Министр здравоохранения Республики Татарстан М.Н.Садыков, главные врачи ГАУЗ «Чистополь-	оснащение ГАУЗ «Чистопольская центральная районная больница», ГАУЗ «Буинская центральная районная боль-	разовое неделимое

1	2	3	4	5	6	7
	центральная районная больница» для организации работы центров амбулаторной онкологической помощи *			ская центральная районная больница» Р.Р.Мустафин, главный врач ГАУЗ «Буинская центральная районная больница» Р.А.Самерханов	ница» оборудованием проведено	
3.13.	Разработка и издание приказа Министерства здравоохранения Республики Татарстан об открытии ЦАОП на базе ГАУЗ «Чистопольская центральная районная больница» и ГАУЗ «Буинская центральная районная больница»	01.09.2023	20.09.2023	Первый заместитель министра здравоохранения Республики Татарстан А.Р.Абашев, главный врач ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» И.Р.Хидиятов	издан приказ об открытии центров амбулаторной онкологической помощи на базе ГАУЗ «Чистопольская центральная районная больница», ГАУЗ «Буинская центральная районная больница».	Разовое неделимое
3.14.	Открытие центра амбулаторной онкологической помощи на базе ГАУЗ «Чистопольская центральная районная больница»	01.10.2023	01.10.2023	Министр здравоохранения Республики Татарстан М.Н.Садыков, главный врач ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» И.Р.Хидиятов, главный врач ГАУЗ «Чистопольская центральная районная больница» Р.Р.Мустафин	организована работа центра амбулаторной онкологической помощи на базе ГАУЗ «Чистопольская центральная районная больница» (мощность дневного стационара – 6 коек, число госпитализаций в год – 790)	разовое неделимое
3.15.	Открытие центра амбулаторной онкологической помощи на базе ГАУЗ «Буинская центральная районная больница»	01.10.2023	01.10.2023	Министр здравоохранения Республики Татарстан М.Н.Садыков, главный врач ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» И.Р.Хидиятов, главный врач ГАУЗ «Буинская центральная районная больница» Р.А.Самерханов	организована работа центра амбулаторной онкологической помощи на базе ГАУЗ «Буинская центральная районная больница» (мощность дневного стационара – 5 коек, число госпитализаций в год – 660)	разовое неделимое
3.16.	Закуп медицинского оборудования и оснащение ГАУЗ «Арская центральная районная больница» для организации работы центров амбулаторной онкологической помощи*	01.04.2024	01.10.2024	Министр здравоохранения Республики Татарстан М.Н.Садыков, главный врач ГАУЗ «Арская центральная районная больница» Р.И.Идрисов	оснащение ГАУЗ «Арская центральная районная больница» оборудованием проведено	разовое неделимое
3.17.	Разработка и издание приказа Министерства здравоохранения Республики Татарстан об открытии ЦАОП на базе ГАУЗ «Арская центральная районная больница».	01.09.2024	20.09.2024	Первый заместитель министра здравоохранения Республики Татарстан А.Р.Абашев, главный врач ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» И.Р.Хидиятов	издан приказ об открытии центра амбулаторной онкологической помощи на базе ГАУЗ «Арская центральная районная больница».	разовое неделимое
3.18.	Открытие центра амбулаторной онкологической помощи на базе ГАУЗ «Арская центральная районная больница»	01.10.2024	01.10.2024	Министр здравоохранения Республики Татарстан М.Н.Садыков, главный врач ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» И.Р.Хидиятов, главный врач ГАУЗ «Арская центральная районная больница» Р.И.Идрисов	организована работа центра амбулаторной онкологической помощи на базе ГАУЗ «Арская центральная районная больница» (мощность дневного стационара – 7 коек, число госпитализаций в год – 920)	разовое неделимое
3.19.	Проведение в референсном цитологическом центре ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» контроля цитологических препаратов при	01.01.2021	31.12.2024	главный врач ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» И.Р.Хидиятов	ежегодно контрольный пересмотр цитологических препаратов: при отрицательном результате – не менее 2 500 препаратов;	регулярное

1	2	3	4	5	6	7
	отрицательных результатах, сомнительных или положительных результатах исследований				при сомнительном или положительном результате – 100 процентов препаратов	
3.20.	Повышение квалификации сотрудников цитологических лабораторий медицинских организаций Республики Татарстан	01.01.2021	31.12.2024	главный врач ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» И.Р.Хидиятов	ежегодно подготовка (срок подготовки – 28 дней) не менее 2 врачей и 4 лаборантов	регулярное
3.21.	Проведение в референсном гистологическом центре ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» контроля гистологических препаратов с выявленной онкопатологией	01.01.2021	31.12.2024	главный врач ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» И.Р.Хидиятов	ежегодно контрольный пересмотр не менее 2 500 препаратов: I квартал – не менее 530 препаратов; II квартал – не менее 655 препаратов; III квартал – не менее 655 препаратов; IV квартал – не менее 660 препаратов	регулярное
3.22.	Проведение в референсном маммографическом центре ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» контроля маммографических снимков, в том числе снимков при сомнительных или положительных результатах	01.01.2021	31.12.2024	главный врач ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» И.Р.Хидиятов	ежегодно описание не менее 35 000 цифровых изображений: I квартал – не менее 7 000 описаний; II квартал – не менее 9 100 описаний; III квартал – не менее 9 450 описаний; IV квартал – не менее 9 450 описаний	регулярное
3.23.	Проведение скрининга взрослого населения на выявление рака легких среди населения группы риска	01.01.2021	31.12.2024	главный врач ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» И.Р.Хидиятов	Ежегодное проведение профилактического обследования органов грудной клетки с применением низкодозной компьютерной томографии в целях ранней выявляемости онкологических заболеваний органов дыхания у контингента, входящего в группу риска, не менее 1 000 пациентов: I квартал – не менее 200 человек; II квартал – не менее 270 человек; III квартал – не менее 260 человек; IV квартал – не менее 270 человек	регулярное
<b>4. Совершенствование оказания специализированной медицинской помощи пациентам с онкологическими заболеваниями</b>						
4.1.	Тиражирование молекулярно – генетических исследований для диагностики злокачественных новообразований*	01.01.2021	31.12.2024	главный врач ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» И.Р.Хидиятов	проведено молекулярно–генетических исследований: 2021 г. – 2 800 исследований; 2022 г. – 3 200 исследований; 2023 г. – 3 400 исследований; 2024 г. – 3 600 исследований	регулярное
4.2.	Тиражирование иммуноцитохимического исследования для диагностики раннего рака шейки матки на базе ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ»*	01.01.2021	31.12.2024	главный врач ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» И.Р.Хидиятов	проведено иммуноцитохимических исследований: 2021 г. – 2 400 исследований; 2022 г. – 2 500 исследований; 2023 г. – 2 600 исследований; 2024 г. – 2 800 исследований	регулярное
4.3.	Тиражирование схем противоопухолевого лечения ЗНО 9–13 уровней согласно клиническим рекомендациям	01.01.2021	01.01.2024	главный врач ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» И.Р.Хидиятов, руководители медицинских организаций	проведено лекарственного противоопухолевого лечения ЗНО по схемам 9 – 13 уровней: 2021 г. – не менее 3 600 случаев; 2022 г. – не менее 3 600 случаев; 2023 г. – не менее 3 800 случаев; 2024 г. – не менее 4 000 случаев	регулярное

1	2	3	4	5	6	7
4.4.	Заключение контрактов на поставку оборудования в ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ»	01.01.2021	31.12.2024	Министр здравоохранения Республики Татарстан М.Н.Садыков, главный врач ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» И.Р.Хидиятов	контракты на поставку медицинского оборудования заключены	регулярное
4.5.	Поставка и ввод в эксплуатацию медицинского оборудования в ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ»	01.01.2021	31.12.2024	Министр здравоохранения Республики Татарстан М.Н.Садыков, главный врач ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» И.Р.Хидиятов	завершена поставка и ввод в эксплуатацию (в период с 2021 г. по 2024 г.) 156 единиц медицинского оборудования: 2021 г. – 28 единиц; 2022 г. – 66 единиц; 2023 г. – 29 единиц; 2024 г. – 33 единицы	регулярное
4.6.	Применение современных методик стереотаксического и радиотаксического облучения	01.01.2021	31.12.2024	главный врач ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» И.Р.Хидиятов	ежегодное проведение облучения с применением современных методик стереотаксического и радиотаксического облучения не менее, чем у 725 пациентов	регулярное
4.7.	Проведение лечения пациентов с применением технологий ядерной медицины	01.01.2021	31.12.2024	главный врач ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» И.Р.Хидиятов	ежегодное проведение лечения с применением изотопов йода и других изотопов не менее 500 случаев	регулярное
4.8.	Проведение эндоваскулярных операций на базе отделения рентгенохирургических методов лечения ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ»	01.01.2021	31.12.2024	главный врач ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» И.Р.Хидиятов	ежегодное проведение лечения с применением эндоваскулярных методов не менее 3 000 случаев	регулярное
4.9.	Проведение в рентгенохирургическом отделении ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» современных методик лечения ЗНО с использованием ангиографического аппарата	01.01.2021	31.12.2024	главный врач ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» И.Р.Хидиятов	ежегодное проведение лечения с применением ангиографических технологий не менее 140 случаев	регулярное
4.10.	Проведение ПЭТ/КТ– исследований	01.01.2021	31.12.2024	главный врач ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» И.Р.Хидиятов	ежегодное проведение не менее 4 000 ПЭТ/КТ – исследований	регулярное
4.11.	Тиражирование методов малоинвазивного хирургического лечения	01.01.2021	31.12.2024	Главный врач ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» И.Р.Хидиятов	ежегодное выполнение не менее 2 000 эндохирurgical вмешательств.	регулярное
4.12.	Внедрение и тиражирование лучевых методов лечения на базе Альметьевского филиала ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ»*	01.01.2021	31.12.2024	Главный врач ГАУЗ "Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ" И.Р.Хидиятов	выполнение сеансов лучевой терапии: в 2021 г. – не менее 10 000 сеансов; в 2022 г. – не менее 20 000 сеансов; в 2023 г. – не менее 25 000 сеансов; в 2024 г. – не менее 30 000 сеансов	регулярное
4.13.	Внедрение и тиражирование лучевых методов лечения на базе Набережночелнинского филиала ГАУЗ "Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ"*	01.01.2021	31.12.2024	Главный врач ГАУЗ "Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ" И.Р.Хидиятов	выполнение сеансов лучевой терапии: в 2021 г. – не менее 15 000 сеансов; в 2022 г. – не менее 21 000 сеансов; в 2023 г. – не менее 28 000 сеансов; в 2024 г. – не менее 30 000 сеансов	регулярное
4.14.	Разделение потоков "первичных" и "вторичных" пациентов в поликлинике ГАУЗ	01.01.2021	31.12.2024	Главный врач ГАУЗ "Республиканский клинический онкологический	сроки ожидания приема врача–онколога поликлиники ГАУЗ "Республиканский	регулярное

1	2	3	4	5	6	7
	"Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ" с выделением отдельных кабинетов врача – онколога для "первичных" пациентов			диспансер МЗ РТ" И.Р.Хидиятов	клинический онкологический диспансер МЗ РТ" со дня записи прием через информационную систему «ДЦ – онко» – не более 5 рабочих дней.	
4.15.	Разработка и издание приказа ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» об организации и функционировании системы внутреннего контроля качества оказания медицинской помощи онкологическим пациентам в ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ»	01.01.2021	01.02.2021	Главный врач ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» И.Р.Хидиятов	издан приказ ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» об утверждении положения об организации внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности в ГАУЗ «РКОД МЗ РТ»	разовое неделимое
4.16.	Организация контроля сроков проведения консультаций врачей–онкологов и диагностических исследований в ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» в рамках внутреннего контроля качества оказания медицинской помощи больным с онкологическими заболеваниями	01.02.2021	31.12.2024	Главный врач ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» И.Р.Хидиятов	обеспечен контроль сроков проведения консультаций врачей–онкологов ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ»	регулярное
4.17.	Обеспечение работы «тяжелого» диагностического оборудования (компьютерные томографы рентгеновские, магнитно – резонансные томографы, позитронно – эмиссионный компьютерный томограф, совмещенный с компьютерным томографом) не менее чем в 2 смены	01.01.2021	31.12.2024	Министр здравоохранения Республики Татарстан М.Н.Садыков, главные врачи медицинских организаций	100процента единиц «тяжелого» диагностического оборудования (компьютерные томографы рентгеновские, магнитно–резонансные томографы, позитронно–эмиссионный компьютерный томограф, совмещенный с компьютерным томографом) функционируют не менее чем в 2 смены	регулярное
4.18.	Организация и функционирование системы внутреннего контроля качества оказания медицинской помощи онкологическим пациентам в ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ»	01.01.2021	31.12.2024	Главный врач ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» И.Р.Хидиятов	издан приказ ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» от 11.01.2021 №4/п «Об утверждении положения об организации внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности в ГАУЗ "РКОД МЗ РТ», создана комиссия по внутреннему контролю качества и безопасности медицинской деятельности, в том числе контролю сроков проведения консультаций врачей–специалистов, диагностических исследований и ожидания начала специализированного лечения пациентов, организована двухсменная работа «тяжелого» оборудования	регулярное
4.19.	Разработка и издание приказа Министерства здравоохранения Республики Татарстан об организации проведения телемедицинских консультаций с федеральными телемедицинскими консультативными центрами при онкологических заболеваниях	01.09.2021	31.12.2024	Министр здравоохранения Республики Татарстан М.Н.Садыков, главный внештатный специалист – онколог Министерства здравоохранения Республики Татарстан Э.В.Нагуманов	проведение с 2022 г. телемедицинских консультаций с федеральными телемедицинскими консультативными центрами при онкологических заболеваниях, входящих в рубрики С37, С38, С40 – С41, С45 – С49, С58, D39, С62, С69 –	регулярное

1	2	3	4	5	6	7
	ях, входящих в рубрики С37, С38, С40 – С41, С45 – С49, С58, D39, С62, С69 – С72, С74 МКБ – 10, а также соответствующих кодам международной классификации болезней – онкология, третьего издания 8936, 906–909, 8247/3, 8013/3, 8240/3, 8244/3, 8246/3, 8249/3, для определения лечебной тактики				С72, С74 МКБ – 10, а также соответствующих кодам международной классификации болезней – онкология, третьего издания 8936, 906–909, 8247/3, 8013/3, 8240/3, 8244/3, 8246/3, 8249/3, в 100 процента случаев	
4.20.	Проведение «школы по уходу за онкобольными» в ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» для пациентов и их родственников в целях формирования положительного образа врача – онколога, повышения мотивации и приверженности к специализированному лечению	01.01.2021	31.12.2024	Главный врач ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» И.Р.Хидиятов	ежегодно охват не менее 1 000 человек: I квартал – не менее 200 человек; II квартал – не менее 270 человек; III квартал – не менее 260 человек; IV квартал – не менее 270 человек	регулярное
4.21.	Подготовка 1 врача ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» по специальности врач по физической и реабилитационной медицине на кафедре реабилитологии и спортивной медицины Казанской государственной медицинской академии – филиала федерального государственного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования Минздрава России	02.03.2021	23.11.2021	Директор Казанской государственной медицинской академии – филиала ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России Р.Ш.Хасанов, Главный врач ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» И.Р.Хидиятов	подготовлен врач по физической и реабилитационной медицине	разовое неделимое
4.22.	Осуществление первого этапа медицинской реабилитации в ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ»	01.01.2022	31.12.2024	Главный врач ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» И.Р.Хидиятов, главный внештатный специалист по медицинской реабилитации Министерства здравоохранения Республики Татарстан Р.А.Бодрова	ежегодно с 2021 г. медицинской реабилитацией на первом этапе охвачено 300 процентов пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации в раннем послеоперационном периоде	регулярное
4.23.	Организация и осуществление первого этапа медицинской реабилитации в ГАУЗ «Нижнекамская центральная районная многопрофильная больница»	01.01.2023	31.12.2024	Главный врач ГАУЗ «Нижнекамская центральная районная многопрофильная больница» М.Х.Мустафин, главный внештатный специалист по медицинской реабилитации Министерства здравоохранения Республики Татарстан Р.А.Бодрова.	ежегодно с 2023 г. медицинской реабилитацией на первом этапе охвачено 100 процента пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации в в раннем послеоперационном периоде	регулярное
4.24.	Обеспечение проведения третьего этапа медицинской реабилитации в условиях дневного стационара отделения медицинской реабилитации ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ»	01.01.2021	31.12.2024	Главный врач ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» И.Р.Хидиятов, главный внештатный специалист по медицинской реабилитации Министерства здравоохранения Республики Татарстан	ежегодный охват медицинской реабилитации не менее 600 пациентов	регулярное

1	2	3	4	5	6	7
				Р.А.Бодрова		
4.25.	Обеспечение проведения третьего этапа медицинской реабилитации в условиях дневного стационара отделения медицинской реабилитации ГАУЗ «Госпиталь для ветеранов войн» г. Казани	01.01.2021	31.12.2024	Главный врач ГАУЗ «Госпиталь для ветеранов войн» г. Казани И.А.Фахрутдинов, главный внештатный специалист по медицинской реабилитации Министерства здравоохранения Республики Татарстан Р.А.Бодрова	ежегодный охват медицинской реабилитации не менее 50 пациентов	регулярное
5. Третьичная профилактика онкологических заболеваний, включая организацию диспансерного наблюдения пациентов с онкологическими заболеваниями						
5.1.	Разработка и издание приказа Министерства здравоохранения Республики Татарстан об организации диспансерного наблюдения за пациентами с установленным диагнозом ЗНО.	24.03.2021	26.04.2021	Министр здравоохранения Республики Татарстан М.Н.Садыков, главный врач ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» И.Р.Хидиятов	издание приказа Министерства здравоохранения Республики Татарстан	разовое неделимое
5.2.	Разработка и издание приказа Министерства здравоохранения Республики Татарстан о перечне обследования при различных локализациях ЗНО согласно действующим клиническим рекомендациям при проведении диспансерного наблюдения за пациентами с установленным диагнозом ЗНО.	01.04.2021	01.06.2021	Министр здравоохранения Республики Татарстан М.Н.Садыков, главный врач ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» И.Р.Хидиятов	издание приказа Министерства здравоохранения Республики Татарстан	разовое неделимое
5.3.	Проведение диспансерного наблюдения за пациентами с установленным диагнозом ЗНО в условиях первичных онкологических кабинетов / первичных онкологических отделений / центров амбулаторной онкологической помощи и направление на консультацию врача-онколога поликлиники ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» в рамках диспансерного наблюдения	01.01.2021	31.12.2024	Главный врач ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» И.Р.Хидиятов, главный внештатный специалист-онколог Минздрава РТ Э.В.Нагуманов, главные врачи медицинских организаций	ежегодно проведено консультаций врача – онколога поликлиники ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» в рамках диспансерного наблюдения не менее 85 000 пациентам	регулярное
5.4.	Информирование пациентов с установленным диагнозом ЗНО о необходимости и порядке диспансерного наблюдения в первичных онкологических кабинетах/первичных онкологических отделениях/центрах амбулаторной онкологической помощи	01.05.2021	01.05.2021	Главный внештатный специалист-онколог Минздрава РТ Э.В.Нагуманов, главные врачи медицинских организаций	размещение информации на информационных стендах ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» и 71 медицинской организации	разовое неделимое
5.5.	Контроль проведения наблюдения за пациентами с установленным диагнозом ЗНО в условиях первичных онкологических кабинетов / первичных онкологических отделений / центров амбулаторной онкологической помощи в рамках ежегодных выездов врачей – кураторов ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ»	01.01.2021	01.01.2024	Главный врач ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» И.Р.Хидиятов	ежегодный контроль проведения наблюдения за пациентами с установленным диагнозом ЗНО врачами-кураторами ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» в 71 медицинской организации	регулярное
6. Комплекс мер по развитию паллиативной медицинской помощи пациентам с онкологическими заболеваниями						
6.1.	Обеспечение оказания паллиативной меди-	01.01.2021	31.12.2024	Главный врач ГАУЗ «Республи-	ежегодное выполнение выездными бри-	регулярное

1	2	3	4	5	6	7
	цинской помощи на дому больным с онкологическими заболеваниями выездными бригадами паллиативной медицинской помощи			канский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» И.Р.Хидиятов, главный внештатный специалист по паллиативной медицине Минздрава РТ И.В.Шаймарданов	годами паллиативной медицинской помощи не менее 36 000 выездов	
6.2.	Обеспечение оказания паллиативной медицинской помощи больным с онкологическими заболеваниями в условиях отделения паллиативной медицинской помощи Альметьевского филиала ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ»	01.01.2021	31.12.2024	Главный врач ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» И.Р.Хидиятов, главный внештатный специалист по паллиативной медицине Минздрава РТ И.В.Шаймарданов	ежегодный охват не менее 400 пациентов	регулярное
6.3.	Обеспечение оказания паллиативной медицинской помощи больным с онкологическими заболеваниями (детское и взрослое население) в условиях некоммерческого медицинского частного учреждения «Детский хоспис» в рамках государственно – частного партнерства	01.01.2021	31.12.2024	Главный внештатный специалист по паллиативной медицине Минздрава РТ И.В.Шаймарданов	ежегодный охват не менее 400 пациентов	регулярное
6.4.	Ведение реестра пациентов, нуждающихся в паллиативной медицинской помощи в рамках реализации приказа Министерства здравоохранения Республики Татарстан от 12.04.2018 № 805 «Об организации персонализированного учета пациентов из числа взрослого населения, нуждающихся в оказании паллиативной медицинской помощи»	01.01.2021	31.12.2024	Главный внештатный специалист по паллиативной медицине Минздрава РТ И.В.Шаймарданов	ежеквартальная актуализация реестра пациентов, нуждающихся в паллиативной медицинской помощи	регулярное
6.5.	Реализация в рамках государственно-частного партнерства совместно с Региональным общественным благотворительным Фондом помощи детям, больным лейкемией, имени Анжели Вавиловой проекта по строительству хосписа для взрослых в г. Казани	01.01.2021	31.12.2024	Председатель правления Регионального общественного благотворительного фонда помощи детям, больным лейкемией, имени Анжели Вавиловой В.В.Вавмлов, Министр здравоохранения Республики Татарстан М.Н.Садыков	открытие хосписа для взрослых	разовое
6.6.	Реализация совместно с Министерством труда, занятости и социальной защиты Республики Татарстан проекта по доставке лиц старше 65 лет, проживающих в сельской местности, автотранспортом комплексных центров социального обслуживания населения в медицинские организации, для оказания медицинской помощи, в том числе паллиативной медицинской помощи (в рамках регионального проекта «Разработка и реализация программы системной поддержки и повышения качества жизни граждан старшего поколения» национального проекта «Демография»)	01.01.2021	31.12.2021	Министр здравоохранения Республики Татарстан М.Н.Садыков, министр труда, занятости и социальной защиты Республики Татарстан Э.А.Зарипова	ежегодно доставка автотранспортом комплексных центров социального обслуживания населения в медицинские организации не менее 10 процента от числа лиц старше 65 лет, проживающих в сельской местности	регулярное
6.7.	Создание кабинетов паллиативной меди-	01.01.2021	31.12.2021	Главный врач ГАУЗ «Республи-	открытие не менее 16 кабинетов паллиа-	разовое неделимое

1	2	3	4	5	6	7
	цинской помощи в медицинских организациях, оказывающих первичную медико – санитарную помощь*			канский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» И.Р.Хидиятов, главный внештатный специалист по паллиативной медицине Минздрава РТ И.В.Шаймарданов	тивной медицинской помощи	
6.8.	Проведение мониторинга реализации лекарственных препаратов, необходимых для обезболивания, и их запасов в целях бесперебойного обеспечения пациентов с онкологическими заболеваниями в рамках приказа Министерства здравоохранения Республики Татарстан от 29.12.2018 № 2909 «О мониторинге системы оказания паллиативной медицинской помощи в Республике Татарстан»	01.01.2021	31.12.2024	Директор ГАУЗ «Республиканский медицинский информационно – аналитический центр» В.Г.Шерпутовский, главный внештатный специалист по паллиативной медицине Минздрава РТ И.В.Шаймарданов	мониторинг реализации лекарственных препаратов, необходимых для обезболивания, и их запасов 1 раз в полугодие	регулярное
6.9.	Обеспечение круглосуточного функционирования телефона «горячей линии» по вопросам обезболивания на базе отделения выездной патронажной паллиативной медицинской помощи взрослым	01.01.2021	31.12.2024	главный врач ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» И.Р.Хидиятов, главный внештатный специалист по паллиативной медицине Минздрава РТ И.В.Шаймарданов	круглосуточное функционирование телефона "горячей линии" по вопросам обезболивания	регулярное
6.10.	Подготовка врачей на циклах повышения квалификации по паллиативной медицинской помощи (144 часа)	01.01.2021	31.12.2021	Директор Казанской государственной медицинской академии – филиала ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России Р.Ш.Хасанов, главный внештатный специалист по паллиативной медицине Минздрава РТ И.В.Шаймарданов	завершение в 2021 г. обучения 25 врачей на циклах повышения квалификации по паллиативной медицинской помощи	разовое неделимое
6.11.	Подготовка врачей различных специальностей на тематических циклах повышения квалификации по паллиативной медицинской помощи (36 часов)	01.01.2021	31.12.2021	Директор Казанской государственной медицинской академии – филиала ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России Р.Ш.Хасанов, главный внештатный специалист по паллиативной медицине Минздрава РТ И.В.Шаймарданов	завершение в 2021 г. обучения 90 врачей на циклах повышения квалификации по паллиативной медицинской помощи	разовое неделимое
6.12.	Распространение информационных материалов в медицинских организациях по вопросам паллиативной медицинской помощи	01.01.2021	31.12.2024	главный врач ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» И.Р.Хидиятов, главный внештатный специалист по паллиативной медицине Минздрава РТ И.В.Шаймарданов	Ежегодно тиражирование и распространение памяток: «О порядке обеспечения необходимыми обезболивающими, наркотическими и психотропными лекарственными препаратами списков II и III» – 400 штук; «Терапия боли», «Боль терпеть нельзя», «Что нужно знать о боли!» –480 штук	регулярное
6.13.	Подготовка и распространение памятки для пациентов о возможностях психологической волонтерской службы	01.01.2021	31.12.2024	главный врач ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» И.Р.Хидиятов, главный внештатный специалист по паллиативной медицине Минздрава РТ И.В.Шаймарданов	ежегодное распространение памяток о возможностях психологической волонтерской службы – 140 штук	регулярное

1	2	3	4	5	6	7
7. Организационно–методическое сопровождение деятельности онкологической службы региона						
7.1.	Разработка и издание приказа Министерства здравоохранения Республики Татарстан об изменении маршрутизации больных с онкологическими заболеваниями в связи с открытием ЦАОП на базе ГАУЗ «Нижекамская центральная многопрофильная районная больница»	01.09.2021	01.10.2021	Первый заместитель министра здравоохранения Республики Татарстан А.Р.Абашев, главный врач ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» И.Р.Хидиятов	издан приказ Министерства здравоохранения Республики Татарстан	разовое неделимое
7.2.	Разработка и издание приказа Министерства здравоохранения Республики Татарстан об изменении маршрутизации больных с онкологическими заболеваниями в связи с открытием ЦАОП на базе ГАУЗ «Бугульминская центральная районная больница» и ГАУЗ «Сабинская центральная районная больница»	01.09.2022	01.10.2022	Первый заместитель министра здравоохранения Республики Татарстан А.Р.Абашев, главный врач ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» И.Р.Хидиятов	издан приказ Министерства здравоохранения Республики Татарстан	разовое неделимое
7.3.	Разработка и издание приказа Министерства здравоохранения Республики Татарстан об изменении маршрутизации больных с онкологическими заболеваниями в связи с открытием ЦАОП на базе ГАУЗ «Чистопольская центральная районная больница», ГАУЗ «Буинская центральная районная больница»	01.09.2023	01.10.2023	Первый заместитель министра здравоохранения Республики Татарстан А.Р.Абашев, главный врач ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» И.Р.Хидиятов	издан приказ Министерства здравоохранения Республики Татарстан	разовое неделимое
7.4.	Разработка и издание приказа Министерства здравоохранения Республики Татарстан об изменении маршрутизации больных с онкологическими заболеваниями в связи с открытием ЦАОП на базе ГАУЗ «Арская центральная районная больница»	01.09.2024	01.10.2024	Первый заместитель министра здравоохранения Республики Татарстан А.Р.Абашев, главный врач ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» И.Р.Хидиятов	издан приказ Министерства здравоохранения Республики Татарстан	разовое неделимое
7.5.	Мониторинг показателей заболеваемости ЗНО; смертности от новообразований, в том числе злокачественных; смертности от ЗНО; доли ЗНО, выявленных на I – II стадиях; доли больных со ЗНО, состоящих на учете 5 лет и более из общего числа больных со ЗНО, состоящих под диспансерным наблюдением; одногодичной летальности больных ЗНО; доли лиц с ЗНО, прошедших обследование и / или лечение в текущем году из числа состоящих под диспансерным наблюдением на основании действующего регионального онкологического регистра	01.01.2021	31.12.2024	Главный врач ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» И.Р.Хидиятов, главный внештатный специалист–онколог Минздрава РТ Э.В.Нагуманов, главные врачи медицинских организаций	ежемесячный мониторинг показателей	регулярное
7.6.	Организация рассмотрения результатов анализа смертности населения от ЗНО Комиссией Министерства здравоохранения Республики Татарстан по анализу причин смертности населения с принятием необходимых организационных решений	01.06.2021	31.12.2024	Первый заместитель министра здравоохранения Республики Татарстан А.Р.Абашев, главный внештатный специалист – онколог Минздрава РТ Э.В.Нагуманов	ежемесячное рассмотрение результатов анализа смертности населения от ЗНО	регулярное
7.7.	Организация ежеквартального внутриучре-	01.07.2021	31.12.2024	Главный врач ГАУЗ «Республи-	ежеквартальное проведение мониторин-	регулярное

1	2	3	4	5	6	7
	жденческого, а также по Республике Татарстан в целом мониторинга проведения диспансерного наблюдения за больными с онкологическими заболеваниями (взрослое население) в условиях первичного онкологического кабинета / первичного онкологического отделения / центра амбулаторной онкологической помощи в рамках приказа Министерства здравоохранения Республики Татарстан о диспансерном наблюдении за больными с онкологическими заболеваниями			канский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» И.Р.Хидиятов, главный внештатный специалист-онколог Минздрава РТ Э.В.Нагуманов, главные врачи медицинских организаций	га	
7.8.	Совершенствование учета вновь выявленных случаев онкологических заболеваний в рамках модернизации и развития государственной информационной системы в сфере здравоохранения Республики Татарстан (в части внедрения региональной централизованной системы «Организация оказания медицинской помощи больным онкологическими заболеваниями») в рамках федерального проекта «Создание единого цифрового контура здравоохранения на основе единой государственной информационной системы здравоохранения (ЕГИСЗ)»	01.01.2021	31.12.2024	Заместитель министра здравоохранения Республики Татарстан А.Д.Гарипов, директор ГАУЗ «Республиканский медицинский информационно – аналитический центр» В.Г.Шерпутовский, главный врач «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» И.Р.Хидиятов	централизованная система «Организация оказания медицинской помощи больным онкологическими заболеваниями» функционирует в 100 процентах территориально – выделенных структурных подразделениях медицинских организаций Республики Татарстан	регулярное
7.9.	Проведение совещаний с руководителями и врачами медицинских организаций, оказывающих первичную медико – санитарную помощь населению, в том числе в очном режиме и в режиме видео – конференцсвязи, по вопросам организации медицинской помощи больным с онкологическими заболеваниями, соблюдению маршрутизации, сроков оказания медицинской помощи, объема обследования и основных показателей онкологической службы в разрезе муниципальных образований	01.01.2021	31.12.2024	Главный врач ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» И.Р.Хидиятов, главный внештатный специалист – онколог Минздрава РТ Э.В.Нагуманов, главные врачи медицинских организаций	ежегодное проведение не менее 3 совещаний	регулярное
7.10.	Проведение сотрудниками ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ», в том числе в режиме видеоконференцсвязи, обучающих вебинаров для врачей первичного звена здравоохранения по вопросам ранней диагностики и лечения ЗНО, разбор клинических рекомендаций и нормативно – правовых актов по профилю «онкология»	01.01.2021	31.12.2024	Главный врач ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» И.Р.Хидиятов, главный внештатный специалист – онколог Минздрава РТ Э.В.Нагуманов, главные врачи медицинских организаций	ежегодное проведение не менее 8 обучающих вебинаров	регулярное
7.11.	Разработка и издание приказа ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» об организации дистанционных консультаций врачей –	01.04.2021	01.05.2021	Главный врач ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» И.Р.Хидиятов,	издание приказа Министерства здравоохранения Республики Татарстан	разовое неделимое

1	2	3	4	5	6	7
	онкологов первичных онкологических кабинетов / первичных онкологических отделений / центров амбулаторной онкологической помощи специалистами ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ»			главный внештатный специалист-онколог Минздрава РТ Э.В.Нагуманов		
7.12.	Проведение сотрудниками ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» дистанционных консультаций врачей – онкологов первичных онкологических кабинетов / первичных онкологических отделений / центров амбулаторной онкологической помощи	01.01.2021	31.12.2024	Главный врач ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» И.Р.Хидиятов, главный внештатный специалист-онколог Минздрава РТ Э.В.Нагуманов, главные врачи медицинских организаций	ежегодное проведение не менее 80 консультаций	регулярное
7.13.	Проведение телемедицинских консультаций с федеральными телемедицинскими консультативными центрами в формате «врач – врач».	01.01.2021	31.12.2024	Главный врач ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» И.Р.Хидиятов, главный внештатный специалист – онколог Минздрава РТ Э.В.Нагуманов, главные врачи медицинских организаций	ежегодное проведение не менее 20 консультаций	регулярное
7.14.	Внедрение региональной централизованной информационной системы «Организация оказания медицинской помощи больным онкологическими заболеваниями»	01.01.2021	31.12.2024	Министр здравоохранения Республики Татарстан М.Н.Садьков, главный врач ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» И.Р.Хидиятов, главный внештатный специалист – онколог Минздрава РТ Э.В.Нагуманов, главные врачи медицинских организаций	централизованная система «Организация оказания медицинской помощи больным онкологическими заболеваниями» функционирует в 100 процентах территориально – выделенных структурных подразделений медицинских организаций, все рабочие места участников оказания медицинской помощи по профилю «онкология» оснащены автоматизированным рабочим местом (далее – АРМ), работающими в едином информационном пространстве на базе государственной интегрированной системе телекоммуникаций РТ используется программный продукт «ДЦ – онко»	регулярное
7.15.	Оказание практической помощи врачам – онкологам центров амбулаторной онкологической помощи по соблюдению клинических рекомендаций и стандартов в сложных клинических случаях при проведении лекарственной противоопухолевой терапии в рамках приказа ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» от 24.09.2020 № 236/п «О назначении ответственных лиц по курации работы отделений лекарственной противоопухолевой терапии»	01.04.2021	01.05.2021	Главный врач ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» И.Р.Хидиятов	ежегодное проведение не менее 300 консультаций	регулярное

1	2	3	4	5	6	7
7.16.	Разработка и издание приказа ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» о проведении курации первичных онкологических кабинетов / первичных онкологических отделений / центров амбулаторной онкологической помощи	01.04.2021	01.05.2021	Главный врач ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» И.Р.Хидиятов	издание приказа ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ»	разовое неделимое
7.17.	Проведение контроля работы первичных онкологических кабинетов / первичных онкологических отделений / центров амбулаторной онкологической помощи врачами-кураторами ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ»	01.01.2021	31.12.2024.	Главный врач ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» И.Р.Хидиятов	ежегодно проведены выезды и контроль работы не менее 70 медицинских организаций, внесены предложения по устранению выявленных недостатков руководителям медицинских организаций	регулярное
7.18.	Разработка и издание приказа ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» о формировании группы специалистов и выездах в 5 центральных районных больниц муниципальных образований, являющихся аутсайдерами по показателям запущенности ЗНО и смертности от ЗНО, проведении контроля работы по раннему выявлению ЗНО и организации медицинской помощи больным с онкологическими заболеваниями, организационно – методической помощи руководителям и врачам первичного звена здравоохранения.	01.04.2021	01.06.2021	Главный врач ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» И.Р.Хидиятов	издание приказа ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ»	разовое неделимое
7.19.	Выезды группы специалистов ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» в 5 центральных районных больниц муниципальных образований, являющихся аутсайдерами по показателям запущенности ЗНО и смертности от ЗНО, проведение контроля работы по раннему выявлению ЗНО и организации медицинской помощи больным с онкологическими заболеваниями, оказание организационно – методической помощи руководителям и врачам первичного звена здравоохранения	01.04.2021	31.12.2024	Главный врач ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» И.Р.Хидиятов	ежегодно проведены комиссионные выезды в 5 медицинских организаций, осуществлен контроль работы по раннему выявлению ЗНО и организации медицинской помощи, оказана организационно – методическая помощь, внесены предложения руководителям медицинских организаций по устранению выявленных недостатков, направлены (при необходимости) предложения в адрес министра здравоохранения Республики Татарстан	регулярное
8. Формирование и развитие цифрового контура онкологической службы региона						
8.1.	Формирование системы проведения телемедицинских консультаций для медицинских организаций Республики Татарстан	01.06.2021	31.12.2021	Заместитель министра здравоохранения Республики Татарстан А.Д.Гарипов, директор ГАУЗ «Республиканский медицинский информационно-аналитический центр» В.Г.Шерпутовский, главный врач	30.09.2021 – согласовано и подписано Техническое задание на выбор платформы для проведения телемедицинских консультаций и программного учета телемедицинских консультаций. 01.11.2021 – письмо разработчика на готовность ввода информационного продукта в промышленную эксплуата-	разовое делимое

1	2	3	4	5	6	7
				ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» И.Р.Хидиятов	цио. 01.12.2021 – подписан акт приемки в промышленную эксплуатацию	
8.2.	Проведение работ по модернизации и развитию государственной информационной системы в сфере здравоохранения Республики Татарстан в части внедрения региональной централизованной системы «Организация оказания медицинской помощи больным онкологическими заболеваниями» в рамках федерального проекта «Создание единого цифрового контура в здравоохранении на основе единой государственной информационной системы здравоохранения (ЕГИСЗ)»	01.01.2021	31.12.2024	Заместитель министра здравоохранения Республики Татарстан А.Д.Гарипов, директор ГАУЗ «Республиканский медицинский информационно-аналитический центр» В.Г.Шерпутовский, главный врач «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» И.Р.Хидиятов	централизованная система «Организация оказания медицинской помощи больным онкологическими заболеваниями» функционирует в 100 процентах территориально – выделенных структурных подразделений медицинских организаций Республики Татарстан	регулярное
8.3.	Разработка регламента информационного взаимодействия ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ», медицинских организаций Республики Татарстан, Министерства здравоохранения Республики Татарстан	01.06.2021	31.12.2021	Заместитель министра здравоохранения Республики Татарстан А.Д.Гарипов, директор ГАУЗ «Республиканский медицинский информационно – аналитический центр» В.Г.Шерпутовский, главный врач «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» И.Р.Хидиятов	регламент разработан и утвержден	разовое неделимое
8.4.	Модернизация Канцер – регистра Республики Татарстан	01.01.2021	31.12.2022	Заместитель министра здравоохранения Республики Татарстан А.Д.Гарипов, директор ГАУЗ «Республиканский медицинский информационно – аналитический центр» В.Г.Шерпутовский, главный врач ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» И.Р.Хидиятов	01.08.2021 – согласовано и подписано Техническое задание на модернизацию Канцер–регистра. 01.11.2022 – письмо разработчика на готовность ввода информационного продукта в промышленную эксплуатацию. 31.12.2022 – проведен переход на модернизированную версию Канцер–регистра, подписан акт приемки на проведенную модернизацию Канцер–регистра.	разовое делимое
8.5.	Модернизация АРМ врача первичного онкологического кабинета/первичного онкологического отделения/центра амбулаторной онкологической помощи	01.01.2021	31.12.2022	Заместитель министра здравоохранения Республики Татарстан А.Д.Гарипов, директор ГАУЗ «Республиканский медицинский информационно – аналитический центр» В.Г.Шерпутовский, главный врач ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» И.Р.Хидиятов	01.08.2021 – согласовано и подписано Техническое задание на модернизацию врача первичного онкологического кабинета. 01.11.2022 – письмо разработчика на готовность ввода информационного продукта в промышленную эксплуатацию. 31.12.2022 – в созданном графике обучения 90процента персонала обучены новому информационному продукту. 31.12.2022 – подписан акт приемки на	разовое делимое

1	2	3	4	5	6	7
				И.Р.Хидиятов	проведенную модернизацию после тестирования и доработки продукта, издан приказ Минздрава РТ о внедрении АРМ врача во всех первичных онкологических кабинетах/первичных онкологических отделениях/центрах амбулаторной онкологической помощи.	
8.6.	Подключение к Вертикальной интегрированной медицинской информационной системе (ВИМИС)	01.05.2021	31.12.2023	Заместитель министра здравоохранения Республики Татарстан А.Д.Гарипов, директор ГАУЗ «Республиканский медицинский информационно-аналитический центр» В.Г.Шерпутовский, главный врач ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» И.Р.Хидиятов	01.09.2021 – согласовано и подписано Техническое задание на модернизацию врача первичного онкологического кабинета. 01.07.2022 – письмо разработчика на готовность ввода информационного продукта в промышленную эксплуатацию. 01.06.2023 – в созданном графике обучения 90 процентов персонала обучены новому информационному продукту. 31.12.2023 – подписан акт приемки на проведенную модернизацию после тестирования и доработки продукта, информационный продукт внедрен.	разовое делимое
8.7.	Техническая поддержка функционирующей системы электронной записи пациентов на прием врача-онколога ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ», Набережноченинского и Альметьевского филиалов ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» в рамках информационной системы «ДЦ – онко»	01.01.2021	31.12.2024	Заместитель министра здравоохранения Республики Татарстан А.Д.Гарипов, директор ГАУЗ «Республиканский медицинский информационно – аналитический центр» В.Г.Шерпутовский, главный врач ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» И.Р.Хидиятов	функционирование системы электронной записи пациентов на прием врача-онколога ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ», Набережноченинского и Альметьевского филиалов ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ»	регулярное
8.8.	Внедрение централизованной системы «Лабораторные исследования», интегрированной с медицинской информационной системой ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ»	01.01.2021	31.12.2022	Заместитель министра здравоохранения Республики Татарстан А.Д.Гарипов, директор ГАУЗ «Республиканский медицинский информационно – аналитический центр» В.Г.Шерпутовский, главный врач «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» И.Р.Хидиятов	01.06.2021 – согласовано и подписано Техническое задание на интеграцию цифровой системы с медицинской информационной системой РКОД. 01.02.2022 – письмо разработчика на готовность ввода информационного продукта в промышленную эксплуатацию. 01.03.2022 – в созданном графике обучения 90 процентов персонала обучены новому информационному продукту. 31.12.2022 – подписан акт приемки на информационный продукт после тестирования и доработки продукта, информационный продукт внедрен	разовое делимое
8.9.	Интеграция медицинской информационной системой ГАУЗ «Республиканский клини-	01.09.2021	01.07.2022	Заместитель министра здравоохранения Республики Татарстан	01.11.2021 – согласовано и подписано Техническое задание на интеграцию	разовое делимое

1	2	3	4	5	6	7
	ческий онкологический диспансер МЗ РТ» с республиканской медицинской информационной системой			А.Д.Гарипов, директор ГАУЗ «Республиканский медицинский информационно – аналитический центр» В.Г.Шерпутовский, главный врач «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» И.Р.Хидиятов	республиканской медицинской информационной системой и медицинской информационной системой РКОД. 01.06.2022 – письмо разработчика на готовность ввода информационного продукта в промышленную эксплуатацию. 01.07.2022 – подписан акт приемки на информационный продукт после тестирования и доработки продукта, внедрение информационного продукта	
8.10.	Модернизация медицинской информационной системой ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ»	01.07.2021	31.12.2024	Заместитель министра здравоохранения Республики Татарстан А.Д.Гарипов, директор ГАУЗ «Республиканский медицинский информационно – аналитический центр» В.Г.Шерпутовский, главный врач ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» И.Р.Хидиятов	01.08.2021 – разработана и утверждена Программа модернизации медицинской информационной системой РКОД с подпунктами программы, сроками реализации, ответственными лицами и индикаторами реализации Согласно срокам, определенным в Программе модернизации медицинской информационной системой РКОД, утверждены технические задания по реализации подпунктов программы. Согласно сроку, определенному в Программе модернизации медицинской информационной системой РКОД, получено письмо разработчика на готовность ввода информационного продукта в промышленную эксплуатацию. Согласно сроку, определенному в Программе модернизации медицинской информационной системой РКОД, подписан акт приемки на проведенную модернизацию после тестирования и доработки продукта, информационный продукт внедрен	разовое делимое
8.11.	Создание и внедрение модуля диспансеризации определенных групп взрослого населения в республиканской медицинской информационной системой, интегрируемого с медицинской информационной системой БАРС	01.06.2021	01.06.2022	Заместитель министра здравоохранения Республики Татарстан А.Д.Гарипов, директор ГАУЗ «Республиканский медицинский информационно – аналитический центр» В.Г.Шерпутовский, главный врач ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» И.Р.Хидиятов	01.09.2021 – согласовано и подписано Техническое задание на информационный продукт 01.08.2022 – письмо разработчика на готовность ввода информационного продукта в промышленную эксплуатацию. 01.11.2022 – подписан акт приемки на информационный продукт после тестирования и доработки продукта	разовое делимое
8.12.	Создание модуля Системы поддержки принятия врачебных решений	01.11.2022	31.12.2023	Заместитель министра здравоохранения Республики Татарстан А.Д.Гарипов, директор ГАУЗ «Республиканский медицинский информационно–	01.03.2023 – согласовано и подписано Техническое задание на создание Системы поддержки принятия врачебных решений. 01.09.2023 – письмо разработчика на готовность	разовое делимое

1	2	3	4	5	6	7
				аналитический центр» В.Г.Шерпутовский, главный врач «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» И.Р.Хидиятов	ввода информационного продукта в промышленную эксплуатацию. 31.12.2023 – подписан акт приемки на внедрение модуля Системы поддержки принятия врачебных решений.	
8.13.	Регулярное обновление материально- технических ресурсов автоматизированной системы управления онкокстера Респуб- лики Татарстан согласно Программы мо- дернизации	01.01.2021	31.12.2024	Заместитель министра здравоохра- нения Республики Татарстан А.Д.Гарипов, директор ГАУЗ «Республиканский медицинский информационно – аналитический центр» В.Г.Шерпутовский, главный врач ГАУЗ «Республиканский клиниче- ский онкологический диспансер МЗ РТ» И.Р.Хидиятов	01.07.2021 – утверждение Программы модернизации материально- технических ресурсов онкокстера Республики Татарстан. 31.12.2024 – завершение материально – технического обновления онкокстера Республики Татарстан, подписанные акты поставок техники	регулярное
8.14.	Разработка и внедрение мобильного при- ложения «РКОД МЗ РТ» для пациента	01.02.2022	31.12.2023	Заместитель министра здравоохра- нения Республики Татарстан А.Д.Гарипов, директор ГАУЗ «Республиканский медицинский информационно – аналитический центр» В.Г.Шерпутовский, главный врач ГАУЗ «Республиканский клиниче- ский онкологический диспансер МЗ РТ» И.Р.Хидиятов	01.05.2022 – утверждение Технического задания на мобильное приложение для пациента. 01.12.2023 – письмо разработчика на готовность ввода информационного продукта в промышленную эксплуата- цию. 31.12.2023 – подписан акт прием- ки информационного продукта, внедре- ние мобильного приложения	разовое делимое
8.15.	Разработка и внедрение системы цифровой микроскопии, организация хранилища циф- ровых снимков (гистосканы, цитосканы) с интеграцией с медицинской информаци- онной системой ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ»	01.02.2023	01.06.2024	Заместитель министра здравоохра- нения Республики Татарстан А.Д.Гарипов, директор ГАУЗ «Республиканский медицинский информационно – аналитический центр» В.Г.Шерпутовский, главный врач ГАУЗ «Республиканский клиниче- ский онкологический диспансер МЗ РТ» И.Р.Хидиятов	01.06.2023 – утверждение Технического задания на создание хранилища цифро- вых снимков. 01.12.2023 – письмо разработчика на готовность ввода информационного продукта в промышленную эксплуата- цию 01.03.2024 – отчет разработчи- ка(ов) о готовности продукта после тестирования. 01.06.2024 – подписан акт приемки информационного продукта, информа- ционный продукт введен в промышлен- ную эксплуатацию	разовое делимое
8.16.	Техническая поддержка Центром цифровой трансформации Республики Татарстан защищенной государственной интегриро- ванной системы телекоммуникаций, функ- ционирующей во всех медицинских органи- зациях системы Министерства здравоохра- нения Республики Татарстан	01.01.2021	31.12.2024	Заместитель министра здравоохра- нения Республики Татарстан	обеспечение широкополосного доступа в сеть «Интернет» с возможностью безопасной передачи данных	регулярное

1	2	3	4	5	6	7
8.17.	Подключение к Центральному архиву медицинских изображений Республики Татарстан (ЦАМИ РТ) и интеграция с медицинской информационной системой ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ»	01.02.2023	01.06.2024	Заместитель министра здравоохранения Республики Татарстан А.Д.Гарипов	01.06.2023 – утверждение Технического задания на создание хранилища цифровых снимков. 01.12.2023 – письмо разработчика на готовность ввода информационного продукта в промышленную эксплуатацию. 01.03.2024 – отчет разработчика(ов) о готовности продукта после тестирования информационного продукта. 01.06.2024 – подписан акт приемки информационного продукта. Результаты: сокращение сроков передачи медицинских изображений для проведения телеконсультаций, снижение на 50 процентов случаев необходимости личного присутствия пациента, проживающего в удаленных муниципальных районах республики	разовое делимое
9. Обеспечение укомплектованности кадрами медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь пациентам с онкологическими заболеваниями						
9.1.	Проведение мониторинга кадрового состава онкологической службы, формирование контрольных цифр приема на целевое обучение для подготовки специалистов, участвующих в оказании онкологической помощи	01.01.2021	31.12.2024	Заместитель министра здравоохранения Республики Татарстан И.Р.Фатихов, начальник отдела медицинского образования и аттестации Министерства здравоохранения Республики Татарстан А.Н.Заялова, руководители медицинских организаций	проведен мониторинг кадрового состава; определена потребность в кадрах; подана заявка в Минздрав РФ на целевое обучение врачей, 2021 г. – 20 врачей	регулярное
9.2.	Формирование и реализация плана целевого обучения врачей, участвующих в оказании онкологической помощи	01.01.2021	31.12.2024	Заместитель министра здравоохранения Республики Татарстан И.Р.Фатихов, начальник отдела медицинского образования и аттестации Министерства здравоохранения Республики Татарстан А.Н.Заялова, руководители медицинских организаций	сформирован и реализуется план целевого обучения специалистов	регулярное
9.3.	Планирование повышения квалификации и профессиональной переподготовки (в том числе за счет средств нормированного страхового запаса фонда обязательного медицинского страхования) врачей и среднего медицинского персонала ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» на базе образовательных учреждений высшего и среднего образования	01.01.2021	31.12.2024	Главный врач ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» И.Р.Хидиятов, начальник отдела кадров Э.Ю.Салахутдинова	разработан ежегодный план обучения	регулярное
9.4.	Мониторинг выполнения плана повышения	01.01.2021	31.12.2024	Главный врач	реализован ежегодный план обучения,	регулярное

1	2	3	4	5	6	7
	квалификации и профессиональной переподготовки специалистов ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ»			ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» И.Р.Хидиятов, начальник отдела кадров Э.Ю.Салахутдинова	100процента аккредитация специалистов – 385 врачей (за период 2021 – 2024 гг.)	
9.5.	Разработка и реализация плана по проведению обучения врачей медицинских организаций, оказывающих первичную медико-санитарную помощь, основам клинической онкологии с использованием видеоконференцсвязи и в очном режиме (вебинары, лекции, мастер-классы, стажировки на рабочем месте)	01.01.2021	31.12.2024	Главный врач ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» И.Р.Хидиятов, заместитель главного врача по организационно-методической работе Д.Д.Хамитов	выполнены 100 процентов мероприятий плана	регулярное
9.6.	Разработка и реализация плана по проведению научно-практических мероприятий по профилю «онкология» (конференции, форумы, семинары, «круглые столы», съезды).	01.01.2021	31.12.2024	Главный врач ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» И.Р.Хидиятов, директор Казанской государственной медицинской академии – филиала федерального государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования Минздрава России Р.Ш.Хасанов	выполнены 100 процентов мероприятий плана	регулярное
9.7.	Развитие и совершенствование модели компетенций врачей-онкологов ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ»	01.01.2021	31.12.2024	Главный врач ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» И.Р.Хидиятов, заместитель главного врача по организационно-методической работе Д.Д.Хамитов, заместитель главного врача по медицинской части А.А.Ванюшин, начальник отдела развития В.А.Хачатурян.	разработаны модели компетенций на врача – онколога хирургического профиля, врача – онколога поликлиники	регулярное
9.8.	Применение модели компетенций при приеме на работу сотрудников ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ», оценка работающих по модели компетенций с целью отслеживания динамики развития	01.01.2021	31.12.2024	Главный врач ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» И.Р.Хидиятов, заместитель главного врача по организационно-методической работе Д.Д.Хамитов, заместитель главного врача по медицинской части А.А.Ванюшин, начальник отдела развития В.А.Хачатурян	прием сотрудников на открытую вакансию на основе требований, предъявляемых компетенцией для данной должности. Использование оценки компетенций для формирования кадрового резерва, рейтинга, обучения и развития персонала	регулярное
9.9.	Развитие и совершенствование системы наставничества	01.01.2021	31.12.2024	Главный врач ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» И.Р.Хидиятов, заместитель главного врача по организационно-	адаптация молодого специалиста, приобретение профессиональных знаний, умений и навыков, мотивация к установлению длительных трудовых отношений, снижение текучести кадров.	регулярное

1	2	3	4	5	6	7
				методической работе Д.Д.Хамитов, начальник отдела кадров Э.Ю.Салахутдинова	Число молодых специалистов (врачей), охваченных системой наставничества: 2021 г. – 25 человек; 2022 г. – 10 человек; 2023 г. – 8 человек; 2024 г. – 10 человек. текучесть кадров – не более 8 процентов в год	
9.10.	Формирование системы материальных и моральных стимулов медицинских работников, повышение авторитета медицинского работника в обществе: реализация программы по предоставлению специалистам Грантов Правительства Республики Татарстан, предоставление арендного жилья (г. Альметьевск), – проведение конкурса на лучшего специалиста года ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ», участие в конкурсах «Лучший врач года», «Лучший средний медицинский работник», «Ак-чечеклер» –выдвижение номинантов на Доску Почета ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ», участие в конкурсах «Лучший врач года».	01.01.2021	31.12.2024	Главный врач ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ» И.Р.Хидиятов, заместитель главного врача по организационно-методической работе Д.Д.Хамитов, начальник отдела кадров Э.Ю.Салахутдинова, руководитель службы охраны труда Т.Е.Кашапова	реализация мероприятий системы материальных и моральных стимулов медицинских работников	регулярное

\* реализация мероприятий осуществляется с учетом возможностей и в пределах средств, направляемых на указанные цели из бюджета Республики Татарстан.

### III. Обоснование ресурсного обеспечения подпрограммы

Всего – 2 158 325,5 тыс.рублей (2013 год – 298 055,6 тыс.рублей, 2014 год – 0,0 тыс.рублей, 2015 год – 0,0 тыс.рублей, 2016 год – 0,0 тыс.рублей, 2017 год – 0,0 тыс.рублей, 2018 год – 0,0 тыс.рублей, 2019 год – 491 520,2 тыс.рублей, 2020 год – 871 283,1 тыс.рублей, 2021 год – 317 253,5 тыс.рублей, 2022 год – 379 571,3 тыс.рублей, 2023 год – 98 697,4 тыс.рублей, 2024 год – 0,0 тыс.рублей, 2025 год – 0,0 тыс.рублей), из них:

средства федерального бюджета, по предварительной оценке, – 2 158 325,5 тыс.рублей (2013 год – 298 055,6 тыс.рублей, 2014 год – 0,0 тыс.рублей, 2015 год – 0,0 тыс.рублей, 2016 год – 0,0 тыс.рублей, 2017 год – 0,0 тыс.рублей, 2018 год – 0,0 тыс.рублей, 2019 год – 491 520,2 тыс.рублей, 2020 год – 871 283,1 тыс.рублей, 2021 год – 317 253,5 тыс.рублей, 2022 год – 379 571,3 тыс.рублей, 2023 год – 98 697,4 тыс.рублей, 2024 год – 0,0 тыс.рублей, 2025 год – 0,0 тыс.рублей).

Ресурсное обеспечение реализации Программы за счет средств федерального бюджета и бюджета Республики Татарстан подлежит ежегодному уточнению в рамках бюджетного цикла.

Подпрограммой предусмотрена возможность привлечения (помимо средств бюджета Республики Татарстан) внебюджетных средств (средств медицинских организаций от предпринимательской и иной приносящей доход деятельности, личных средств медицинских работников) и средств бюджетов муниципальных образований для реализации программных мероприятий.

## Цель, задачи, индикаторы оценки результатов подпрограммы и финансирование по ее мероприятиям

Наименование задачи	Наименование основного мероприятия	Исполнители	Сроки выполнения основных мероприятий	Индикаторы оценки конечных результатов, единица измерения	Значения индикаторов								Финансирование с указанием источника финансирования								
					2018 год	2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	2023 год	2024 год	2025 год	источник	объем, тыс.рублей							
					15	16	17	18	19	20	21	22									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
Снижение смертности от новообразований до 185 случаев на 100 тыс.населения																					
Формирование территориальной программы государственных гарантий РТ* в соответствии с возможностями дополнительного финансирования из федерального и регионального бюджетов для обеспечения соответствия медицинской помощи больным с онкологическими заболеваниями клиническими рекомендациями	2.1. Противодействие факторам риска развития онкологических заболеваний	МЗ РТ, ТФОМС РТ <sup>1</sup> (по согласованию)	2019 – 2025 годы	Снижение смертности от новообразований, в том числе от злокачественных, случаев на 100 тыс.населения	198,3	196,0	193,7	185,4	183,8	182,3	180,7	179,1	бюджет РФ	0,0	491 520,2	871 283,1	317 253,5	379 571,3	98 697,4	0,0	0,0

<sup>1</sup>Список использованных сокращений – на стр.316.











1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
онкологическим пациентам	ПМП. Совершенствование хосписной службы. Создание кабинета в ПМП. Подготовка кадров для системы оказания ПМП																				
Итого	бюджет РФ	0,0	491 520,2	871 283,1	317 253,5	379 571,3	98 697,4	0,0	0,0												

Список использованных сокращений:

бюджет РФ – бюджет Российской Федерации;

ГАУЗ – государственное автономное учреждение здравоохранения;

КТ – компьютерная томография;

МРТ – магнитно-резонансная томография;

МЗРТ – Министерство здравоохранения Республики Татарстан;

ПМП – паллиативная медицинская помощь;

ПЭТ – позитронно-эмиссионная томография;

ТФОМСРТ – Территориальный фонд обязательного медицинского страхования Республики Татарстан;

ЦАОП – центры амбулаторной онкологической помощи.

Приложение № 2  
к постановлению  
Кабинета Министров  
Республики Татарстан  
от 28.06.2021 № 513

Подпрограмма 4. «Охрана здоровья матери и ребенка»  
(региональный проект «Развитие детского здравоохранения,  
включая создание современной инфраструктуры оказания медицинской помощи  
(Республика Татарстан (Татарстан))» на территории Республики Татарстан (Татарстан))

Паспорт подпрограммы

Наименование подпрограммы	«Охрана здоровья матери и ребенка» (региональный проект «Развитие детского здравоохранения, включая создание современной инфраструктуры оказания медицинской помощи (Республика Татарстан (Татарстан))» на территории Республики Татарстан (Татарстан))
Государственный заказчик (государственный заказчик-координатор)	Министерство здравоохранения Республики Татарстан
Основные разработчики подпрограммы	Министерство здравоохранения Республики Татарстан
Ответственные исполнители подпрограммы	Министерство здравоохранения Республики Татарстан, Министерство строительства, архитектуры и жилищно-коммунального хозяйства Республики Татарстан, Территориальный орган Федеральной службы по надзору в сфере здравоохранения по Республике Татарстан (по согласованию), государственное учреждение «Территориальный фонд обязательного медицинского страхования Республики Татарстан» (по согласованию), государственное учреждение – региональное отделение Фонда социального страхования Российской Федерации по Республике Татарстан (по согласованию)
Цель и задачи подпрограммы	Цель: снижение младенческой смертности в Республике Татарстан до 4,2 на 1 000 родившихся живыми к 2024 году. Задачи: 1. Улучшение оказания условий и качества медицинской помощи, в том числе специализированной, детскому населению в амбулаторно-поликлинических условиях. 2. Развитие профилактического направления в педиатрии.

	<p>3. Повышение доступности и качества оказания медицинской помощи беременным, роженицам, родильницам и новорожденным.</p> <p>4. Внедрение новых технологий, организационно-методическая, консультативная работа с профильными национальными медицинскими исследовательскими центрами.</p> <p>5. Улучшение оказания медицинской помощи детям с онкологическими заболеваниями.</p> <p>6. Увеличение охвата трехэтапной химиопрофилактикой пар «мать – дитя» в целях предотвращения вертикальной передачи ВИЧ-инфекции; снижение уровня вертикальной передачи ВИЧ от матери ребенку</p>
Этапы и сроки реализации подпрограммы	<p>Подпрограмма реализуется в два этапа:</p> <p>1 этап: 2013 – 2017 годы;</p> <p>2 этап: 2018 – 2025 годы</p>
Объемы финансирования подпрограммы	<p>Всего – 4 341 183,9 тыс.рублей (с 2013 по 2025 год), из них: средства федерального бюджета, по предварительной оценке, – 38 736,7 тыс.рублей (с 2013 по 2025 год); средства бюджета Республики Татарстан, по предварительной оценке, – 2 487 509,4 тыс.рублей (с 2013 по 2025 год); межбюджетные трансферты, передаваемые из бюджета Республики Татарстан в Территориальный фонд обязательного медицинского страхования Республики Татарстан, по предварительной оценке, – 1 073 828,6 тыс.рублей (с 2013 по 2025 год); средства обязательного медицинского страхования, по предварительной оценке, – 741 109,2 тыс.рублей (с 2013 по 2025 год)</p>
Ожидаемые результаты реализации подпрограммы	<p>Младенческая смертность к 2025 году – 4,2 на 1 000 родившихся живыми;</p> <p>доля преждевременных родов (22 – 37 недель) в перинатальных центрах к 2025 году – 73,0 процента;</p> <p>смертность детей в возрасте 0 – 4 года к 2025 году – 5,2 на 1 000 родившихся живыми;</p> <p>смертность детей в возрасте 0 – 17 лет к 2025 году – 44,0 на 100 тыс.детей соответствующего возраста;</p> <p>доля посещений детьми медицинских организаций с профилактическими целями к 2025 году – 55,0 процента;</p> <p>доля взятых под диспансерное наблюдение детей в возрасте 0 – 17 лет с впервые в жизни установленным диагнозом болезни костно-мышечной системы и соединительной ткани к 2025 году – 90 процентов;</p> <p>доля взятых под диспансерное наблюдение детей в возрасте 0 – 17 лет с впервые в жизни установленным диагнозом болезни глаза и его придаточного аппарата к 2025 году – 90 процентов;</p>

	<p>доля взятых под диспансерное наблюдение детей в возрасте 0 – 17 лет с впервые в жизни установленным диагнозом болезни органов пищеварения к 2025 году – 90 процентов;</p> <p>доля взятых под диспансерное наблюдение детей в возрасте 0 – 17 лет с впервые в жизни установленным диагнозом болезни органов кровообращения к 2025 году – 90 процентов;</p> <p>доля взятых под диспансерное наблюдение детей в возрасте 0 – 17 лет с впервые в жизни установленным диагнозом болезни эндокринной системы, расстройств питания и нарушениями обмена веществ к 2025 году – 90 процентов;</p> <p>укомплектованность медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь детям (доля занятых физическими лицами должностей от общего количества должностей в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь в амбулаторных условиях), нарастающим итогом: врачами-педиатрами к 2025 году – 97,3 процента;</p> <p>количество (доля) детских поликлиник с созданной современной инфраструктурой оказания медицинской помощи детям к 2025 году – 95 процентов;</p> <p>число выполненных детьми посещений детских поликлиник и поликлинических подразделений, в которых созданы комфортные условия пребывания детей и дооснащенных медицинским оборудованием, от общего числа посещений детьми детских поликлиник и поликлинических подразделений к 2025 году – 95 процентов;</p> <p>снижение риска перинатальной передачи ВИЧ-инфекции от матери ребенку – не более 1,5 процента</p>
--	--

Подпрограмма 4. «Охрана здоровья матери и ребенка» (региональный проект «Развитие детского здравоохранения, включая создание современной инфраструктуры оказания медицинской помощи (Республика Татарстан (Татарстан))» на территории Республики Татарстан (Татарстан) является подпрограммой государственной программы «Развитие здравоохранения Республики Татарстан до 2021 года», пролонгированной в рамках государственной программы «Развитие здравоохранения Республики Татарстан до 2025 года», соответствует национальным целям развития Российской Федерации, определенным Указом Президента Российской Федерации от 21 июля 2020 года № 474 «О национальных целях развития Российской Федерации на период до 2030 года» и реализуется на территории Республики Татарстан.

### Введение

Подпрограмма 4. «Охрана здоровья матери и ребенка» (региональный проект «Развитие детского здравоохранения, включая создание современной инфраструктуры оказания медицинской помощи (Республика Татарстан (Татарстан))» на территории Республики Татарстан (Татарстан) создана на основе Паспорта регионального

сегмента федерального проекта «Развитие детского здравоохранения, включая создание современной инфраструктуры оказания медицинской помощи детям», утвержденного Премьер-министром Республики Татарстан А.В.Песошиным 13.12.2018. Реализация подпрограммы направлена на достижение целевого показателя национального проекта – снижение младенческой смертности по Российской Федерации в 2024 году до 4,5 случая на 1 000 родившихся живыми и в Республике Татарстан до 4,2 случая на 1 000 родившихся живыми.

Показатель «ожидаемая продолжительность жизни» главным образом связан с показателями смертности населения, наибольший вклад в данный показатель вносит показатель младенческой смертности. По итогам 2020 года младенческая смертность в Республике Татарстан снизилась на 18,4 процента и составила 4,0 случая на 1 000 детей, родившихся живыми (2019 год – 4,9 случая на 1 000 детей родившихся живыми). По оперативным данным за январь – декабрь 2020 года, ожидаемая продолжительность жизни в Республике Татарстан составляет 72,6 года.

Основные направления подпрограммы 4. «Охрана здоровья матери и ребенка» (региональный проект «Развитие детского здравоохранения, включая создание современной инфраструктуры оказания медицинской помощи (Республика Татарстан (Татарстан))» на территории Республики Татарстан (Татарстан):

развитие инфраструктуры педиатрической и акушерско-гинекологической службы, в том числе путем улучшения материально-технической базы детских поликлиник, детских поликлинических отделений медицинских организаций, учреждений службы родовспоможения, внедрения новой модели медицинской организации;

совершенствование профилактического направления в педиатрии, в том числе сохранение репродуктивного здоровья подростков;

дальнейшее развитие акушерско-гинекологической и перинатальной помощи с использованием скрининговых технологий, в том числе за счет родовых сертификатов;

повышение квалификации медицинских работников (акушеров-гинекологов, неонатологов, анестезиологов-реаниматологов и педиатров), работающих в службе родовспоможения и детства, и обучение их в симуляционных центрах;

улучшение оказания качества помощи детям с онкологическими заболеваниями с использованием современных технологий путем строительства и введения в строй нового Центра детской онкологии, гематологии и хирургии на базе государственного автономного учреждения здравоохранения «Детская республиканская клиническая больница Министерства здравоохранения Республики Татарстан»;

Реализация данного проекта взаимосвязана с реализацией других региональных проектов. В рамках регионального проекта «Создание единого цифрового контура в здравоохранении на основе единой государственной информационной системы «Электронное здравоохранение Республики Татарстан» в Республике Татарстан будут реализованы мероприятия по мониторингу беременных; подключение к централизованной системе (подсистеме) учреждений педиатрической службы «Организация оказания профилактической медицинской помощи».

В рамках регионального проекта «Обеспечение медицинских организаций системы здравоохранения квалифицированными кадрами» в Республике Татарстан ре-

ализуются мероприятия по повышению квалификации медицинских работников в области перинатологии, неонатологии, педиатрии в симуляционных образовательных центрах; укомплектованность медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь детям врачами-педиатрами и другие мероприятия.

В рамках регионального проекта «Развитие первичной медико-санитарной помощи» в Республике Татарстан реализуются мероприятия по ремонту и оснащению отделений профилактики детских поликлиник.

#### Исполнители и участники регионального проекта

№ п/п	Роль в региональном проекте	Фамилия, инициалы	Должность	Непосредственный руководитель	Занятость в региональном проекте, процентов
1	2	3	4	5	6
1.	Руководитель регионального проекта по Республике Татарстан	М.Н.Садыков	Министр здравоохранения Республики Татарстан	Л.Р.Фазлеева – заместитель Премьер-министра Республики Татарстан	10,0
2.	Администратор регионального проекта по Республике Татарстан	А.Р.Абашев	Первый заместитель министра здравоохранения Республики Татарстан	М.Н.Садыков – министр здравоохранения Республики Татарстан	10,0
Общие организационные мероприятия по региональному проекту					
3.	Участник регионального проекта	Г.Р.Хуснуллина	Заместитель директора по медицинской статистике государственного автономного учреждения здравоохранения «Республиканский медицинский информационно-аналитический центр»	В.Г.Шерпутовский – директор государственного автономного учреждения здравоохранения «Республиканский медицинский информационно-аналитический центр»	10,0
Реализация программных мероприятий					
4.	Ответственный за достижение результата регионального проекта	А.Р.Абашев	Первый заместитель министра здравоохранения Республики Татарстан	М.Н.Садыков – министр здравоохранения Республики Татарстан	10,0

1	2	3	4	5	6
5.	Участник регионального проекта	А.Д.Гарипов	Заместитель министра здравоохранения Республики Татарстан	М.Н.Садыков – министр здравоохранения Республики Татарстан	10,0
6.	Участник регионального проекта	И.Р.Фатихов	Заместитель министра здравоохранения Республики Татарстан	М.Н.Садыков – министр здравоохранения Республики Татарстан	10,0
7.	Участник регионального проекта	В.В.Виниченко	Заместитель министра здравоохранения Республики Татарстан	М.Н.Садыков – министр здравоохранения Республики Татарстан	10,0
8.	Участник регионального проекта	Ф.Ф.Яркаева	Заместитель министра здравоохранения Республики Татарстан	М.Н.Садыков – министр здравоохранения Республики Татарстан	10,0
Подготовка специалистов в области перинатологии, неонатологии и педиатрии в рамках выполнения государственного задания на дополнительное профессиональное образование в симуляционных центрах					
9.	Ответственный за достижение результата регионального проекта	А.Р.Абашев	Первый заместитель министра здравоохранения Республики Татарстан	М.Н.Садыков – министр здравоохранения Республики Татарстан	10,0
10.	Участник регионального проекта	И.Р.Фатихов	Заместитель министра здравоохранения Республики Татарстан	М.Н.Садыков – министр здравоохранения Республики Татарстан	10,0
11.	Участник регионального проекта		Руководители медицинских учреждений Республики Татарстан	М.Н.Садыков – министр здравоохранения Республики Татарстан	10,0
Дооснащение детских поликлиник / детских поликлинических отделений медицинских организаций медицинскими изделиями в соответствии с требованиями приказа Министерства здравоохранения Российской Федерации от 7 марта 2018 г. № 92н «Об утверждении Положения об организации оказания первичной медико-санитарной помощи детям»					
12.	Ответственный за достижение результата регионального проекта	А.Р.Абашев	Первый заместитель министра здравоохранения Республики Татарстан	М.Н.Садыков – министр здравоохранения Республики Татарстан	10,0

1	2	3	4	5	6
13.	Участник регионального проекта	А.Д.Гарипов	Заместитель министра здравоохранения Республики Татарстан	М.Н.Садыков – министр здравоохранения Республики Татарстан	10,0
14.	Участник регионального проекта	В.В.Виниченко	Заместитель министра здравоохранения Республики Татарстан	М.Н.Садыков – министр здравоохранения Республики Татарстан	10,0
15.	Участник регионального проекта		Руководители медицинских учреждений Республики Татарстан	М.Н.Садыков – министр здравоохранения Республики Татарстан	10,0
16.	Участник регионального проекта	Е.Т.Сагдеева	Начальник отдела качества и безопасности медицинской деятельности Территориального органа Федеральной службы по надзору в сфере здравоохранения по Республике Татарстан	Л.Н.Шайхутдинова – руководитель Территориального органа Федеральной службы по надзору в сфере здравоохранения по Республике Татарстан (по согласованию)	10,0
Реализация организационно-планировочных решений внутренних пространств, обеспечивающих комфортность пребывания детей в детских поликлиниках / детских поликлинических отделениях медицинских организаций в соответствии с приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 7 марта 2018 г. № 92н «Об утверждении Положения об организации оказания первичной медико-санитарной помощи детям»					
17.	Ответственный за достижение результата регионального проекта	А.Р.Абашев	Первый заместитель министра здравоохранения Республики Татарстан	М.Н.Садыков – министр здравоохранения Республики Татарстан	10,0
18.	Участник регионального проекта	А.Д.Гарипов	Заместитель министра здравоохранения Республики Татарстан	М.Н.Садыков – министр здравоохранения Республики Татарстан	10,0

1	2	3	4	5	6
19.	Участник регионального проекта	И.Р.Фатихов	Заместитель министра здравоохранения Республики Татарстан	М.Н.Садыков – министр здравоохранения Республики Татарстан	10,0
20.	Участник регионального проекта		Руководители медицинских учреждений Республики Татарстан	М.Н.Садыков – министр здравоохранения Республики Татарстан	10,0
21.	Участник регионального проекта	Е.Т.Сагдеева	Начальник отдела качества и безопасности медицинской деятельности Территориального органа Федеральной службы по надзору в сфере здравоохранения по Республике Татарстан	Л.Н.Шайхутдинова – руководитель Территориального органа Федеральной службы по надзору в сфере здравоохранения по Республике Татарстан (по согласованию)	10,0
Профилактические медицинские осмотры детей в возрасте 0 – 17 лет с целью сохранения их репродуктивного здоровья: девочек – врачами – акушерами-гинекологами; мальчиков – врачами – детскими урологами-андрологами					
22.	Ответственный за достижение результата регионального проекта	А.Р.Абашев	Первый заместитель министра здравоохранения Республики Татарстан	М.Н.Садыков – министр здравоохранения Республики Татарстан	10,0
23.	Участник регионального проекта	А.Д.Гарипов	Заместитель министра здравоохранения Республики Татарстан	М.Н.Садыков – министр здравоохранения Республики Татарстан	10,0
24.	Участник регионального проекта	Г.К.Закариева	Заместитель директора государственного учреждения «Территориальный фонд обязательного медицинского страхования Республики Татарстан»	А.М.Мифтахова – директор государственного учреждения «Территориальный фонд обязательного медицинского страхования Республики Татарстан» (по согласованию)	10,0

1	2	3	4	5	6
25.	Участник регионального проекта		Руководители медицинских учреждений Республики Татарстан	М.Н.Садыков – министр здравоохранения Республики Татарстан	10,0
Профилактические осмотры детей в возрасте 0 – 17 лет					
26.	Ответственный за достижение результата регионального проекта	А.Р.Абашев	Первый заместитель министра здравоохранения Республики Татарстан	М.Н.Садыков – министр здравоохранения Республики Татарстан	10,0
27.	Участник регионального проекта	А.Д.Гарипов	Заместитель министра здравоохранения Республики Татарстан	М.Н.Садыков – министр здравоохранения Республики Татарстан	10,0
28.	Участник регионального проекта	Г.К.Закариева	Заместитель директора государственного учреждения «Территориальный фонд обязательного медицинского страхования Республики Татарстан»	А.М.Мифтахова – директор государственного учреждения «Территориальный фонд обязательного медицинского страхования Республики Татарстан» (по согласованию)	10,0
29.	Участник регионального проекта		Руководители медицинских учреждений Республики Татарстан	М.Н.Садыков – министр здравоохранения Республики Татарстан	10,0
Медицинская помощь женщинам в период беременности, родов и послеродовой период, в том числе за счет средств родовых сертификатов					
30.	Ответственный за достижение результата регионального проекта	А.Р.Абашев	Первый заместитель министра здравоохранения Республики Татарстан	М.Н.Садыков – министр здравоохранения Республики Татарстан	10,0
31.	Участник регионального проекта	А.Д.Гарипов	Заместитель министра здравоохранения Республики Татарстан	М.Н.Садыков – министр здравоохранения Республики Татарстан	10,0

1	2	3	4	5	6
32.	Участник регионального проекта	В.В.Виниченко	Заместитель министра здравоохранения Республики Татарстан	М.Н.Садыков – министр здравоохранения Республики Татарстан	10,0
33.	Участник регионального проекта		Руководители медицинских учреждений Республики Татарстан	М.Н.Садыков – министр здравоохранения Республики Татарстан	10,0
34.	Участник регионального проекта	Ф.Р.Закиров	Заместитель управляющего государственного учреждением – региональным отделением Фонда социального страхования Российской Федерации по Республике Татарстан	П.Н.Лоханов – управляющий государственным учреждением – региональным отделением Фонда социального страхования Российской Федерации по Республике Татарстан (по согласованию)	10,0
<b>Проведение капитальных и текущих ремонтов в детских больницах / детских отделениях</b>					
35.	Ответственный за достижение результата регионального проекта	А.Р.Абашев	Первый заместитель министра здравоохранения Республики Татарстан	М.Н.Садыков – министр здравоохранения Республики Татарстан	10,0
36.	Участник регионального проекта	А.Д.Гарипов	Заместитель министра здравоохранения Республики Татарстан	М.Н.Садыков – министр здравоохранения Республики Татарстан	10,0
37.	Участник регионального проекта	И.Р.Фатихов	Заместитель министра здравоохранения Республики Татарстан	М.Н.Садыков – министр здравоохранения Республики Татарстан	10,0
38.	Участник регионального проекта	И.Н.Насыров	Заместитель министра строительства, архитектуры и жилищно-коммунального хозяйства Республики Татарстан	М.М.Айзатуллин – министр строительства, архитектуры и жилищно-коммунального хозяйства Республики Татарстан	10,0

1	2	3	4	5	6
39.	Участник регионального проекта		Руководители медицинских учреждений Республики Татарстан	М.Н.Садыков – министр здравоохранения Республики Татарстан	10,0
<b>Проведение капитального ремонта в учреждениях родовспоможения республики</b>					
40.	Ответственный за достижение результата регионального проекта	А.Р.Абашев	Первый заместитель министра здравоохранения Республики Татарстан	М.Н.Садыков – министр здравоохранения Республики Татарстан	10,0
41.	Участник регионального проекта	А.Д.Гарипов	Заместитель министра здравоохранения Республики Татарстан	М.Н.Садыков – министр здравоохранения Республики Татарстан	10,0
42.	Участник регионального проекта	И.Р.Фатихов	Заместитель министра здравоохранения Республики Татарстан	М.Н.Садыков – министр здравоохранения Республики Татарстан	10,0
43.	Участник регионального проекта	И.Н.Насыров	Заместитель министра строительства, архитектуры и жилищно-коммунального хозяйства Республики Татарстан	М.М.Айзатуллин – министр строительства, архитектуры и жилищно-коммунального хозяйства Республики Татарстан	10,0
44.	Участник регионального проекта		Руководители медицинских учреждений Республики Татарстан	М.Н.Садыков – министр здравоохранения Республики Татарстан	10,0
<b>Строительство корпуса Центра детской онкологии, гематологии и хирургии на базе государственного автономного учреждения здравоохранения «Детская республиканская клиническая больница Министерства здравоохранения Республики Татарстан»</b>					
45.	Ответственный за достижение результата регионального проекта	А.Р.Абашев	Первый заместитель министра здравоохранения Республики Татарстан	М.Н.Садыков – министр здравоохранения Республики Татарстан	10,0

1	2	3	4	5	6
46.	Участник регионального проекта	А.Д.Гарипов	Заместитель министра здравоохранения Республики Татарстан	М.Н.Садыков – министр здравоохранения Республики Татарстан	10,0
47.	Участник регионального проекта	И.Р.Фатихов	Заместитель министра здравоохранения Республики Татарстан	М.Н.Садыков – министр здравоохранения Республики Татарстан	10,0
48.	Участник регионального проекта	И.С.Гимаев	Заместитель министра строительства, архитектуры и жилищно-коммунального хозяйства Республики Татарстан	М.М.Айзатуллин – министр строительства, архитектуры и жилищно-коммунального хозяйства Республики Татарстан	10,0
49.	Участник регионального проекта	Е.Т.Сагдеева	Начальник отдела качества и безопасности медицинской деятельности Территориального органа Федеральной службы по надзору в сфере здравоохранения по Республике Татарстан	Л.Н.Шайхутдинова – руководитель Территориального органа Федеральной службы по надзору в сфере здравоохранения по Республике Татарстан (по согласованию)	10,0
50.	Участник регионального проекта	Г.К.Закариева	Заместитель директора государственного учреждения «Территориальный фонд обязательного медицинского страхования Республики Татарстан»	А.М.Мифтахова – директор государственного учреждения «Территориальный фонд обязательного медицинского страхования Республики Татарстан» (по согласованию)	10,0

1	2	3	4	5	6
51.	Участник регионального проекта		Руководители медицинских учреждений Республики Татарстан	М.Н.Садыков – министр здравоохранения Республики Татарстан	10,0
Укомплектованность медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь детям (доля занятых физическими лицами должностей от общего количества должностей в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь в амбулаторных условиях), врачами-педиатрами					
52.	Ответственный за достижение результата регионального проекта	А.Р.Абашев	Первый заместитель министра здравоохранения Республики Татарстан	М.Н.Садыков – министр здравоохранения Республики Татарстан	10,0
53.	Участник регионального проекта	И.Р.Фатихов	Заместитель министра здравоохранения Республики Татарстан	М.Н. Садыков – министр здравоохранения Республики Татарстан	10,0
54.	Участник регионального проекта		Руководители медицинских учреждений Республики Татарстан	М.Н. Садыков – министр здравоохранения Республики Татарстан	10,0
Количество (доля) детских поликлиник и детских поликлинических отделений с созданной современной инфраструктурой оказания медицинской помощи					
55.	Ответственный за достижение результата регионального проекта	А.Р.Абашев	Первый заместитель министра здравоохранения Республики Татарстан	М.Н.Садыков – министр здравоохранения Республики Татарстан	10,0
56.	Участник регионального проекта	И.Р.Фатихов	Заместитель министра здравоохранения Республики Татарстан	М.Н.Садыков – министр здравоохранения Республики Татарстан	10,0
57.	Участник регионального проекта		Руководители медицинских учреждений Республики Татарстан	М.Н.Садыков – министр здравоохранения Республики Татарстан	10,0
Число выполненных детьми посещений детских поликлиник и поликлинических подразделений, в которых созданы комфортные условия пребывания детей и дооснащенных медицинским оборудованием, от общего числа посещений детьми детских поликлиник и поликлинических подразделений					
58.	Ответственный за достижение результата регионального проекта	А.Р.Абашев	Первый заместитель министра здравоохранения Республики Татарстан	М.Н.Садыков – министр здравоохранения Республики Татарстан	10,0

1	2	3	4	5	6
59.	Участник регионального проекта	А.Д.Гарипов	Заместитель министра здравоохранения Республики Татарстан	М.Н.Садыков – министр здравоохранения Республики Татарстан	10,0
60.	Участник регионального проекта	Г.К.Закариева	Заместитель директора государственного учреждения «Территориальный фонд обязательного медицинского страхования Республики Татарстан»	А.М.Мифтахова – директор государственного учреждения «Территориальный фонд обязательного медицинского страхования Республики Татарстан» (по согласованию)	10,0
61.	Участник регионального проекта		Руководители медицинских учреждений Республики Татарстан	М.Н.Садыков – министр здравоохранения Республики Татарстан	10,0

#### I. Характеристика сферы реализации подпрограммы, описание основных проблем в указанной сфере и прогноз ее развития

Географическая и социально-демографическая характеристика республики.

Протяженность территории: 460 км с запада на восток и 290 км с севера на юг.

Границы с другими субъектами Российской Федерации: Кировской, Ульяновской, Самарской и Оренбургской областями, Республикой Башкортостан, Республикой Марий Эл, Удмуртской Республикой и Чувашской Республикой.

Административная структура: 43 муниципальных района, 2 городских округа.

Общая численность населения и структура (городское, сельское): 3 902 288 человек (2020 год), городское население – 3 002 176 человек (76,9 процента), сельское население – 900 712 человек (23,1 процента).

Плотность населения (Российской Федерации – 8,5 человека/кв.км): 57,4 человека/кв.км (2020 год).

Уровень бедности (Российской Федерации): 13,3 процента (19,9 млн.человек) (2020 год).

Уровень безработицы (Российской Федерации): 5,9 процента (2020 год).

Индекс Джини (Российской Федерации): 0,413 (2019 год).

Валовой региональный продукт на одного жителя (Российской Федерации): 646 144,1 рубля (2019 год).

Валовой региональный продукт на одного жителя (Республики Татарстан): 716 745,5 рубля (2019 год).

В условиях сложившейся демографической ситуации, связанной со снижением рождаемости и старением населения, в Республике Татарстан в 2020 году зарегистрирована убыль населения. По данным Территориального органа Федеральной службы государственной статистики по Республике Татарстан в 2020 году показатель составил (-) 3,2 на 1 000 населения (2018 год – (+) 0,4; 2019 год – 0). Число родившихся составило 41 598 человек, что на 1 273 меньше аналогичного периода 2019 года (2019 год – 42 871; 2018 год – 46 320). Рождаемость составила 10,7 промилле (2019 год – 11,0; 2018 год – 11,9).

#### Рождаемость, общая смертность, естественный прирост/убыль

Годы	Республика Татарстан			Российская Федерация		
	на 1 000 человек населения			на 1 000 человек населения		
	родившихся	умерших	естественный прирост, убыль	родившихся	умерших	естественный прирост, убыль
2018	11,9	11,5	0,4	10,9	12,4	-1,5
2019	11,0	11,0	0	10,1	12,2	-2,1
2020	10,7	13,9	-3,2	9,8	14,5	-4,7

По оперативным данным Территориального органа Федеральной службы государственной статистики по Республике Татарстан, за январь – февраль 2021 года зарегистрирована убыль населения, показатель составил – 4,8 (январь – февраль 2020 года – 1,6). Число родившихся составило 5 718, что на 793 ребенка меньше, чем за аналогичный период 2020 года (6 511). Рождаемость составила 9,1 (январь – февраль 2020 года – 11,8).

На 01.01.2020 в республике проживают 2 094 251 человек женского населения, из них женщины фертильного возраста составляют 43,7 процента (914 380 человек). По сравнению с 2018 годом число женщин фертильного возраста уменьшилось на 1,1 процента (2018 год – 924 652).

#### Численность женского населения Республики Татарстан

Годы	Республика Татарстан			Российская Федерация		
	Число женщин, абсолютное число (процентов)	Число женщин фертильного возраста, абсолютное число (процентов)	Число женщин фертильного возраста, проживающих в сельской местности, абсолютное число (процентов)	Число женщин, абсолютное число	Число женщин фертильного возраста, абсолютное число (процентов)	Число женщин фертильного возраста, проживающих в сельской местности, абсолютное число (процентов)
2016	2 079 134 (53,7 процента)	939 416 (45,2 процента)	191 408 (20,4 процента)	78 648 163	35 404 516 (45,0 процентов)	8 147 719 (23,0 процента)
2017	2 086 827 (53,7 процента)	930 323 (44,6 процента)	187 719 (20,1 процента)	78 760 073	35 120 988 (44,6 процента)	8 029 027 (22,9 процента)
2018	2 090 460 (53,7 процента)	924 652 (44,2 процента)	184 539 (19,9 процента)	78 760 517	34 905 299 (44,3 процента)	7 914 721 (22,7 процента)
2019	2 091 999 (53,7 процента)	918 871 (43,9 процента)	181 835 (19,8 процента)	78 684 293	29 635 969 (37,7 процента)	6 600 563 (22,3 процента)
2020	2 094 251 (53,7 процента)	914 380 (43,7 процента)	180 472 (19,7 процента)	78 625 521	29 335 956 (37,3 процента)	6 523 641 (22,3 процента)

В 2020 году количество принятых родов составило 40 204 (2019 год – 41 651; 2018 год – 45 239). Доля нормальных родов в 2020 году снизилась на 28,1 процента (2019 год – 38,5; 2018 год – 38,5).

#### Число родов по группам учреждений родовспоможения в Республике Татарстан

Годы	Медицинские организации I группы, абсолютное число	Медицинские организации II группы, абсолютное число	Медицинские организации III группы, абсолютное число
2018	3 823	33 005	8 332
2019	3503	30 147	8 001
2020	3 011	30 894	6 299

Детское население в возрасте 0 – 17 лет в 2020 году – 843 709 человек, в 2018 году – 826 872 человека. За последние три года отмечается увеличение численности детского населения в возрасте 0 – 17 лет на 2,0 процента (2018 год – 826 872). Наибольший рост числа детей произошел в возрастных категориях 5 – 9 лет на 9,0 процента (2020 год – 267 603 человека; 2018 год – 245 513 человек) и 10 – 14 лет на 7,3 процента (2020 год – 210 278 человек; 2018 год – 195 975 человек). При этом численность детей в возрасте 0 – 1 лет уменьшилась на 11,5 процента (2020 год – 42 500; 2018 год – 48 048).

Доля детского населения в структуре общей численности населения республики за последние 10 лет увеличилась с 19,2 до 21,6 процента (рис.1).

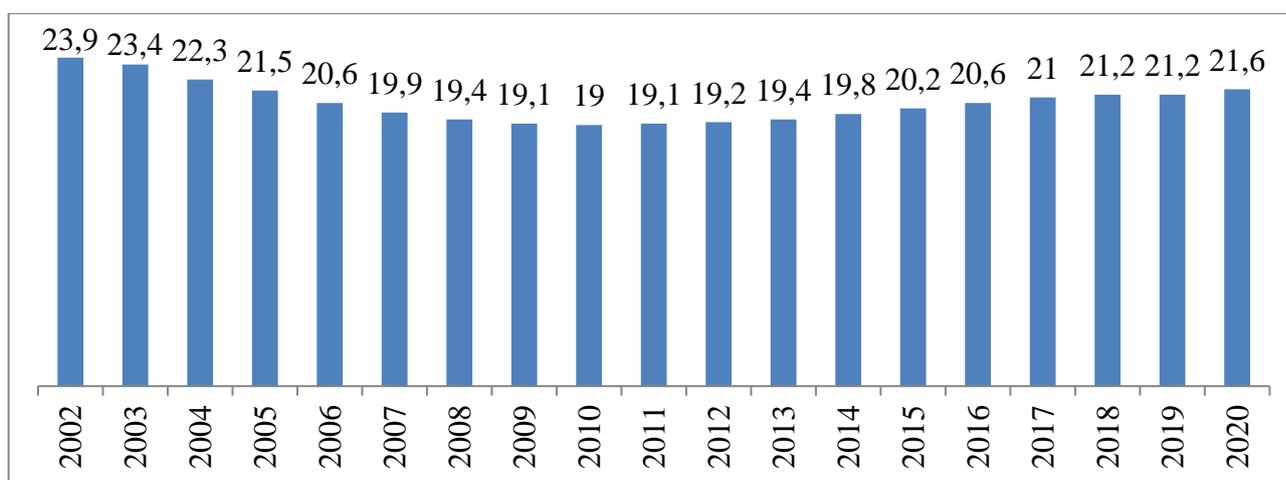


Рис.1. Доля детского населения в общей численности населения Республики Татарстан

#### Структура детского населения по возрастам

Годы	Возраст								
	до года	1 год	2 года	3 года	4 года	5 – 9 лет	10 – 14 лет	15 – 17 лет	0 – 17 лет
2016	56 247	56 191	56 167	55 286	50 875	217 841	191 270	112 082	795 959
2017	55 318	56 238	56 229	56 234	55 350	231 239	193 020	110 575	814 203
2018	48 048	55 324	56 311	56 344	56 302	245 513	195 975	113 055	826 872
2019	46 025	48 049	55 372	56 360	56 424	257 281	202 248	114 442	836 201
2020	42 500	46 052	48 173	55 533	56 513	267 603	210 278	117 057	843 709

## Основные демографически показатели

Наименование показателя	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год
Рождаемость	14,3	12,4	11,9	11,0	10,7↓
Смертность	11,6	11,3	11,5	11,0	13,9↑
Младенческая смертность	5,4	5,1	4,47	4,9	4,1↓
Детская смертность в возрасте 0 – 17 лет (на 100 тыс.населения соответствующего возраста)	58,8	50,8	43,5	42,9	35,0
Материнская смертность	7,2 (4 случая)	8,3 (4 случая)	10,8 (5 случаев)	4,9 (2 случая)	21,6 (9 случаев, из них 8 – новая корона- вирусная ин- фекция (COVID-19)

По предварительным данным 2020 года, показатель младенческой смертности составил 4,0 на 1 000 детей, родившихся живыми, что ниже на 18,3 процента по сравнению с показателем прошлого года (2019 год – 4,9 промилле). Умерли 169 детей первого года жизни (2019 год – 210), меньше на 41 ребенка.

За 2016 – 2020 годы зарегистрировано снижение показателя младенческой смертности на 25,3 процента (2016 год – 5,36 промилле; 2020 год – 4,0 промилле).

В структуре показателя младенческой смертности по сравнению с аналогичным периодом прошлого года отмечается снижение показателей по всем периодам: неонатальная смертность снизилась на 14,7 процента, в том числе ранняя неонатальная – на 17,2 процента (2019 год – 2,37 промилле, 2020 год – 1,91 промилле), поздняя неонатальная – на 7,6 процента (2019 год – 0,94 промилле, 2020 год – 0,87 промилле). Постнеонатальная смертность снизилась на 17,4 процента (2019 год – 1,62 промилле, 2020 год – 1,35 промилле).

Структуру причин младенческой смертности в Республике Татарстан в основном формируют заболевания перинатального периода – 63,3 процента (107 детей), второе место занимают врожденные аномалии развития – 11,2 процента (19 детей), на третьем месте – синдром внезапной смерти – 5,9 процента (10 детей), на четвертом месте – внешние причины смерти и заболевания нервной системы – по 4,7 процента (по 8 детей), на пятом – болезни органов дыхания – 2,9 процента (5 детей).

Среди заболеваний перинатального периода лидируют геморрагические нарушения – 42,1 процента (45 детей); на втором месте – синдром дыхательных расстройств и другие респираторные заболевания – 22,4 процента (24 ребенка); на третьем месте – врожденные пневмонии – 12,2 процента (13 детей).

Среди врожденных пороков развития лидируют врожденные пороки сердца и сосудов – 47,4 процента (9 детей), второе место занимают множественные аномалии развития (г.Казань (3 ребенка), Зеленодольский муниципальный район (2 ребенка), г.Набережные Челны и г.Нижнекамск (по 1 случаю) – 36,8 процента (7 случаев)).

Третье место в структуре младенческой смертности занимает синдром внезапной смерти, от которого погибли 10 детей (4 ребенка – в г.Казани, 3 ребенка – в Зеленодольском муниципальном районе, по 1 ребенку – в Нижнекамском, Заинском, Алексеевском муниципальных районах).

Четвертое место делят заболевания нервной системы и внешние причины, от которых в 2020 году погибли по 8 детей. От внешних причин (утопление, во время принятия ванны; контакт с тупым предметом с неопределенными намерениями; вдыхание пищи, приводящее к закупорке дыхательных путей; случайное удушение в кровати; дорожно-транспортное происшествие; отравление продуктами горения (пожар); вдыхание содержимого желудка; соприкосновение с горячими обогревательными приборами).

Среди заболеваний нервной системы преобладают: аноксическое поражение головного мозга (3 случая), другие уточненные поражения головного мозга (3 случая), сообщающаяся гидроцефалия и энцефалопатия неуточненная (по 1 случаю).

На пятом месте находятся болезни дыхательной системы, от которых экзальтировали 5 детей в возрасте до одного года, в том числе 2 ребенка от пневмонии.

За последние пять лет отмечается снижение смертности: от инфекционных заболеваний – в 1,8 раза, от заболеваний перинатального периода – в 1,4 раза, в том числе от инфекций перинатального периода – в 12,6 раза, от синдрома дыхательных расстройств – в 3,4 раза, от геморрагической болезни новорожденных – в 2 раза, от врожденных пороков развития – в 1,9 раза, в том числе от пороков развития сердца – в 1,8 раза; от пороков нервной системы, от болезней эндокринной системы – в 2 раза.

По наблюдениям за пять лет произошел рост смертности: от геморрагических нарушений – в 1,9 раза, от врожденной пневмонии – в 1,7 раза, от синдрома внезапной смерти – в 3,4 раза, от болезней системы пищеварения – в 3,5 раза.

По оперативным данным, показатель младенческой смертности за январь – март 2021 года составил 3,8 на 1 000 детей, родившихся живыми, что ниже на 20,6 процента по сравнению с показателем за аналогичный период прошлого года (2020 год – 4,79 промилле). Умерли 43 ребенка первого года жизни (2020 год – 48).

Показатель фетоинфантильных потерь за 2020 год составил 9,6 промилле (2019 год – 10,44 промилле). Данный показатель в сельской местности составляет 12,9 промилле, в городской – 8,8 промилле.

Отмечается снижение смертности новорожденных, родившихся с массой тела до 1 000 граммов. В 2020 году умерли 44 ребенка с массой тела при рождении менее 1 000 граммов, что составляет 25,9 процента от всей младенческой смертности (2019 год – 93 ребенка, 44,3 процента).

15,3 процента (абс. – 26) умерших родились с очень низкой массой тела до 1 500 граммов (2019 год – 10 детей, 4,8 процента). 38,2 процента (абс. – 65) от всех умерших детей родились с весом более 2 500 граммов (2019 год – 76 детей, 36,2 процента).

Из 44 детей первого года жизни, родившихся с экстремально низкой массой тела: 63,6 процента (28 детей) умерли в ранний неонатальный период (в первые 168 часов жизни); по 18,2 процента (по 8 детей) – в поздний неонатальный и постнеонатальный периоды.

Структуру причин смертности в данной группе детей составляют: 56,8 процента (25 детей) – геморрагические нарушения у новорожденного; 9,1 процента (4 ребенка) – синдром дыхательных расстройств у новорожденного; 9,1 процента (4 ребенка) – внутриутробная пневмония; 6,8 процента (3 ребенка) – бронхолегочная

дисплазия; 4,5 процента (2 ребенка) – церебральная лейкомаляция у новорожденного; 4,5 процента (2 ребенка) – сепсис новорожденного; 4,5 процента (2 ребенка) – ателектаз новорожденного; 2,3 процента (1 ребенок) – множественные врожденные пороки развития; 2,3 процента (1 ребенок) – аноксическое поражение головного мозга.

Показатель мертворождаемости составил 5,6 промилле на уровне прошлого года (2019 год – 5,55 промилле). Родились мертвыми 233 ребенка (2019 год – 238 детей).

Показатель детской смертности снизился в 2020 году по сравнению с 2019 годом на 18,4 процента и составил 35,0 на 100 тысяч детского населения в возрасте 0 – 17 лет (2019 год – 4,29; 2018 год – 43,8; 2017 год – 50,8; 2016 год – 58,8).

За 2020 год уровень инвалидности детей составил 190,4 на 10 тыс. детей в возрасте 0 – 17 лет включительно (2019 год – 186,2; 2018 год – 184,5; 2017 год – 182,0).

В структуре заболеваний, послуживших причиной инвалидности среди детей в возрасте 0 – 17 лет, по классам заболеваний распределились следующим образом: психические расстройства, болезни нервной системы, врожденные аномалии развития.

Число детей, впервые признанных инвалидами, на 01.01.2021 составило 1 689 человек (20,0 на 10 тыс. детского населения), что ниже чем за 2019 год на 126 человек (2017 год – 1 642 человека (20,7), 2018 год – 1 850 человек (22,4), 2019 год – 1 815 человек (21,7)).

Наибольшее количество детей, впервые признанных инвалидами, зафиксировано в раннем возрасте 0 – 3 года – 36,2 процента. Дети в возрасте 4 – 7 лет составляют 29,8 процента, 8 – 14 лет – 25,4 процента и подростки 15 – 17 лет – 8,6 процента.

В структуре первичной инвалидности по классам заболеваний лидирующие позиции занимают психические расстройства (26,1 процента), болезни нервной системы (16,6 процента), врожденные аномалии (14,7 процента), болезни эндокринной системы, расстройства питания и нарушения обмена веществ (11,1 процента).

В 2020 году количество детей, которые родились абсолютно здоровыми (I группа здоровья), составило 11,5 процента новорожденных (2017 год – 9,6 процента, 2018 год – 11,4 процента, 2019 год – 11,9 процента). В активном наблюдении и проведении реабилитационных мероприятий (II группа здоровья) нуждались 84,0 процента новорожденных (2017 год – 84,4 процента, 2018 год – 82,7 процента, 2019 год – 82,0 процента). Доля новорожденных, имеющих III группу здоровья, снизилась по сравнению с прошлым годом и составила 4,1 процента (2017 год – 5,6 процента, 2018 год – 5,4 процента, 2019 год – 5,7 процента). Показатель доли новорожденных, отнесенных к V и IV группам здоровья, идентичен с прошлым годом.

#### Распределение новорожденных по группам здоровья в Республике Татарстан за 2016 – 2020 годы (процентов)

Группы здоровья	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год
I	9,5	9,6	11,4	11,9	11,5
II	84,4	84,4	82,7	82,0	84,0
III	5,9	5,6	5,4	5,7	4,1
IV	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2
V	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2

В 2020 году показатель первичной заболеваемости составил 1 634,5 на 1 000 детей соответствующего возраста (2019 год – 1 810,6), это самый низкий показатель за последние пять лет.

Первичная заболеваемость детей в возрасте 0 – 14 лет по классам заболеваний  
в Республике Татарстан за 2016 – 2020 годы  
(на 1 000 детей соответствующего возраста)

Класс заболеваний	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год
Инфекционные и паразитарные болезни	74,2	69,4	70,0	68,1	51,3
Новообразования	4,0	5,0	3,8	4,5	3,7
Болезни крови, кроветворных органов	23,5	23,2	22,9	24,3	21,4
Болезни эндокринной системы	12,3	13,0	14,5	17,8	13,9
Психические расстройства	3,9	3,6	2,8	2,8	2,3
Болезни нервной системы	31,6	28,5	27,1	29,1	28,8
Болезни глаза и его придатков	51,1	54,8	56,7	55,5	44,3
Болезни уха и сосцевидного отростка	44,5	43,1	42,2	44,0	37,5
Болезни системы кровообращения	12,7	13,6	13,3	12,2	10,2
Болезни органов дыхания	1 129,4	1 133,4	1 158,3	1 184,2	1 109,2
Болезни органов пищеварения	67,5	77,8	56,5	60,7	46,2
Болезни кожи и подкожной клетчатки	80,3	72,3	71,3	72,5	65,1
Болезни костно-мышечной системы	28,6	32,0	30,2	39,0	28,0
Болезни мочеполовой системы	29,9	33,0	29,5	29,9	25,5
Состояния, возникающие в перинатальном периоде	605,5	550,1	618,5	596,6	529,4
Врожденные аномалии	8,0	8,0	8,2	10,6	10,3
Травмы, отравления	107,3	105,2	107,9	117,8	104,7
Симптомы, признаки и отклонения от нормы, выявленные при клинических и лабораторных исследованиях	-	-	-	-	-
Новая коронавирусная инфекция (COVID-19)	-	-	-	-	1,2
Первичная заболеваемость	1 757,7	1 759,2	1 756,8	1 810,6	1 634,5

В структуре заболеваемости лидируют: заболевания органов дыхания – 1 109,2 на 1 000, состояния, возникающие в перинатальном периоде, – 529,4; травмы, отравления – 104,7, болезни кожи и подкожной клетчатки – 65,1, инфекционные заболевания – 51,3, болезни органов пищеварения – 46,2, болезни глаза – 44,3, болезни уха – 37,5.

За пятилетний период снижение произошло по следующим классам заболеваний: психические расстройства – в 1,7 раза; болезни органов пищеварения – на 31,6 процента; инфекционные болезни – на 30,9 процента; болезни системы кровообращения – на 19,7 процента; болезни кожи и подкожной клетчатки – на 18,9 процента; болезни уха и сосцевидного отростка – на 15,7 процента; болезни мочеполовой системы – на 14,7 процента; болезни глаза – 13,3 процента; состояния, возникающие в перинатальном периоде, – на 12,6 процента.

В 2020 году показатель распространенности болезней среди детей в возрасте 0 – 14 лет составил 2 175,1 на 1 000 детей соответствующего возраста (2019 год – 2 366,6), это самый низкий показатель за последние пять лет.

В 2020 году показатель первичной заболеваемости подростков составил 1 350,9 на 1 000 детей соответствующего возраста (2019 год – 1 523,7) (Рис.2).

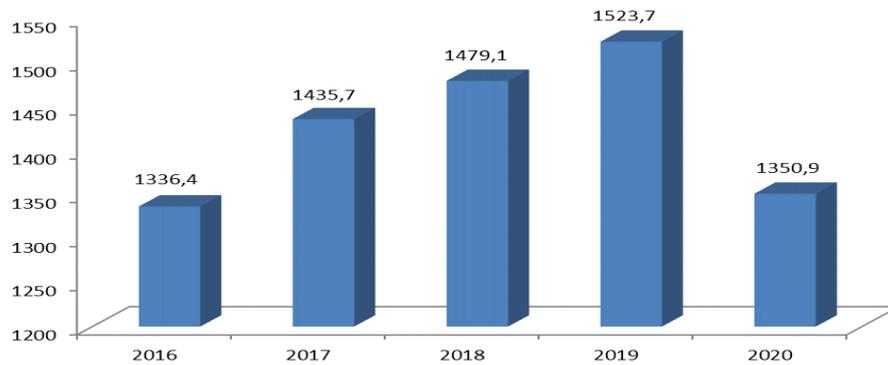


Рис.2. Первичная заболеваемость среди подростков в возрасте 15 – 17 лет за 2016 – 2018 годы (на 1 000 населения соответствующего возраста)

Первичная заболеваемость подростков в возрасте 15 – 17 лет  
по классам заболеваний за 2016 – 2020 годы  
(на 1 000 населения соответствующего возраста)

Классы заболеваний	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год
Некоторые инфекционные и паразитарные болезни	28,4	31,8	31,0	28,2	23,5
Новообразования	2,9	3,4	4,9	3,5	3,3
Болезни крови и кроветворных органов	11,8	12,2	13,4	14,3	13,8
Болезни эндокринной системы	38,7	39,8	37,7	51,1	36,6
Психические расстройства	5,1	4,6	4,1	4,8	4,1
Болезни нервной системы	35,4	35,4	42,6	44,7	40,2
Болезни глаза и его придаточного аппарата	63,6	77,1	79,6	89,0	58,9
Болезни уха и сосцевидного отростка	34,0	32,7	32,8	35,0	27,7
Болезни системы кровообращения	26,6	31,5	29,9	25,3	24,2
Болезни органов дыхания	599,3	639,6	660,1	686,4	695,5
Болезни органов пищеварения	71,0	101,1	87,0	79,5	72,9
Болезни кожи и подкожной клетчатки	67,1	61,6	62,2	73,7	59,3
Болезни костно-мышечной системы	63,0	73,5	71,4	65,0	51,9
Болезни мочеполовой системы	59,0	58,8	60,7	58,0	47,8
Беременность, роды и послеродовый период	6,3	5,1	4,6	3,0	3,4
Врожденные аномалии, деформации и хромосомные нарушения	2,7	2,9	5,6	5,5	2,6
Травмы и отравления	233,8	243,1	253,7	257,9	184,2
Новая коронавирусная инфекция (COVID-19)	-	-	-	-	2,7
Итого по всем классам заболеваний	1 345,5	1 451,8	1 479,1	1 523,7	1 350,9

В структуре заболеваний лидируют болезни органов дыхания (695,5 на 1 000 населения соответствующего возраста), травмы и отравления (184,2), болезни органов пищеварения (72,9), болезни кожи и подкожной клетчатки (59,3), болезни глаза и его придаточного аппарата (58,9).

За пятилетний период выросла заболеваемость по классу болезни крови и кроветворных органов – на 16,9 процента, болезни органов дыхания – на 16,0 процента, новообразования – на 13,8 процента. Снизилась заболеваемость: по классу беременность и роды – на 46,0 процента, травмы – на 21,2 процента, болезни костно-мышечной системы – 17,6 процента; психические расстройства – на 19,6 процента, инфекционные и паразитарные болезни – на 17,2 процента, болезни уха и сосцевидного отростка – на 18,5 процента, болезни мочеполовой системы – на 19,0 процента.

Хорошая выявляемость способствует своевременному лечению и снижению детской смертности. Снижение уровня детской смертности (1 – 17 лет) за пять лет составило 33,6 процента за счет снижения смертности:

от внешних причин – в 1,7 раза (2016 год – 10,0 промилле, 2020 год – 5,9 промилле);

от болезней эндокринной системы – в 2 раза (2016 год – 0,4 промилле, 2020 год – 0,2 промилле);

от инфекционных заболеваний – в 2,75 раза (2016 год – 1,1 промилле, 2020 год – 0,4 промилле);

от болезней системы кровообращения – в 1,3 раза (2016 год – 1,2 промилле, 2020 год – 0,9 промилле);

от новообразований – в 1,3 раза (2016 год – 3,4 промилле, 2020 год – 2,6 промилле);

от болезней нервной системы – в 1,3 раза (2016 год – 3,9 промилле, 2020 год – 3,0 промилле);

от врожденных пороков развития – в 2,3 раза (2016 год – 1,6 промилле, 2020 год – 0,7 промилле).

В 2020 году от внешних причин умерли 47 детей (2019 год – 76), из них 13 – в результате дорожно-транспортных происшествий, 6 – от повреждений с неопределенными намерениями; 7 – от случайных падений; 13 – от случайных утоплений; 4 – от самоубийств; 2 – от убийства; 1 – от случайных удушений; 1 – от несчастного случая, вызванного воздействием электрического тока, дыма, пламени. Одной из форм профилактики смертности от внешних причин является межведомственное взаимодействие.

### Ресурсы инфраструктуры службы родовспоможения и детства

Медицинская помощь женскому и детскому населению в Республике Татарстан оказывается в рамках Программы государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, утвержденными приказами Министерства здравоохранения Российской Федерации. На основании федеральных нормативных документов утверждены региональные схемы маршрутизации пациентов.



Рис.3. Схема маршрутизации оказания медицинской помощи женщинам в период беременности, родов и послеродовом периоде в соответствии с уровнями акушерских стационаров

В Республике Татарстан сформирована трехуровневая система оказания медицинской помощи беременным, роженицам, родильницам и новорожденным в зависимости от степени риска акушерской и экстрагенитальной патологии.

Первый уровень представлен койками патологии беременности и койками для беременных и рожениц в 36 центральных районных больницах (низкая степень риска, неосложненные роды).

Второй уровень представлен межмуниципальными центрами и родильными домами многопрофильных учреждений здравоохранения в городах Казани, Набережные Челны, Нижнекамске, Альметьевске, Бугульме, Лениногорске, Елабуге, Чистополе, Зеленодольске – 13 учреждений (средняя степень риска акушерской патологии).

Третий уровень – Перинатальный центр государственного автономного учреждения здравоохранения «Республиканская клиническая больница Министерства здравоохранения Республики Татарстан» (далее – Перинатальный центр) на 195 коек, обеспечивающий оказание медицинской помощи беременным с высокой степенью риска акушерской патологии. За последние три года на базе Перинатального центра внедрен в акушерско-гинекологической и неонатальной службе ряд инновационных методик: применение компаундера для набора лекарственных растворов в неонатологии, видеомониторинг электроэнцефалографии при проведении лечебной гипотермии новорожденным, органосохраняющие операции при различных формах эктопической беременности, вставлениях плаценты с использованием баллонной тампонады, технологии неинвазивного пренатального теста для определения пола плода при наследственных X-сцепленных заболеваниях на сроке 10 недель.



Рис.4. Трехуровневая система организации оказания медицинской помощи беременным, роженицам и родильницам в Республике Татарстан

Первичная медико-санитарная помощь службы родовспоможения представлена: 36 женскими консультациями, 108 акушерско-гинекологическими кабинетами в составе поликлиник центральных районных больниц, городских больниц и городских поликлиник; 1 710 фельдшерско-акушерскими пунктами; 1 279 смотровыми кабинетами в составе поликлиник центральных районных больниц, городских больниц и городских поликлиник. Кроме того, в ведомственных и негосударственных медицинских организациях, участвующих в реализации Программы государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи на территории Республики Татарстан, функционируют 3 женские консультации (Университетская клиника – Казань, общество с ограниченной ответственностью «Консультативно-диагностический центр Авиастроительного района», частное учреждение здравоохранения «Клиническая больница «Российские железные дороги – Медицина» г.Казань»), 17 акушерско-гинекологических кабинетов, 5 смотровых кабинетов.

Порядок оказания медицинской помощи в акушерстве и гинекологии определен приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 20 октября 2020 г. № 1130н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи по профилю «акушерство и гинекология», приказом Министерства здравоохранения Республики Татарстан от 23.04.2021 № 769 «О реализации Порядка оказания медицинской помощи по профилю «акушерство и гинекология».

Число коек круглосуточного наблюдения для беременных и рожениц и патологии беременности в 2020 году составило 1 450 коек (2019 год – 1 511; 2018 год – 1 549; 2017 год – 1 560; 2016 год – 1 668), из них количество коек для беременных и рожениц – 782 (2019 год – 800; 2018 год – 816; 2017 год – 834; 2016 год – 896), в том

числе: в акушерских стационарах I группы – 104 (2019 год – 105; 2018 год – 110; 2017 год – 121; 2016 год – 151); в акушерских стационарах II группы – 578 (2019 год – 595; 2018 год – 606; 2017 год – 613; 2016 год – 645); в акушерских стационарах III группы – 100 (2019 год – 100; 2018 год – 100; 2017 год – 100; 2016 год – 100). Число коек патологии беременности в 2020 году составило 668 (2019 год – 711; 2018 год – 733; 2017 год – 726; 2016 год – 772), в том числе: в акушерских стационарах I группы – 163 (2019 год – 175; 2018 год – 172; 2017 год – 164; 2016 год – 185), в акушерских стационарах II группы – 435 (2019 год – 466; 2018 год – 491; 2017 год – 492; 2016 год – 517), в акушерских стационарах III группы – 70 (2019 год – 70; 2018 год – 70; 2017 год – 70; 2016 год – 70).

Обеспеченность койками для беременных и рожениц в 2020 году составила 8,52 на 10 тыс. женщин фертильного возраста (2019 год – 8,75; 2018 год – 8,82; 2017 год – 9,0; 2016 год – 9,4); койками патологии беременности – 7,29 на 10 тыс. женщин фертильного возраста (2019 год – 7,78; 2018 год – 7,93; 2017 год – 7,8; 2016 год – 8,1).

Среднегодовая занятость акушерской койки в 2020 году составила 248 дней (2019 год – 273; 2018 год – 276; 2017 год – 280; 2016 год – 283), в том числе: в акушерских стационарах I группы – 218 (2019 год – 266; 2018 год – 279; 2017 год – 264; 2016 год – 241); в акушерских стационарах II группы – 246 (2019 год – 255; 2018 год – 263; 2017 год – 276; 2016 год – 289); в акушерских стационарах III группы – 309 (2019 год – 394; 2018 год – 362; 2017 год – 333; 2016 год – 341).

Средняя длительность пребывания выписанного больного на койке патологии беременности – 6,9 дня (2019 год – 7,8; 2018 год – 8,0; 2017 год – 8,0; 2016 год – 8,0), в том числе: в акушерских стационарах I группы – 6,6 (2019 год – 7,8; 2018 год – 8,0; 2017 год – 7,7; 2016 год – 7,5), в акушерских стационарах II группы – 6,3 (2019 год – 7,0; 2018 год – 7,5; 2017 год – 7,8; 2016 год – 7,9), в акушерских стационарах III группы – 16,1 (2019 год – 14,8; 2018 год – 12,3; 2017 год – 11,2; 2016 год – 12,5).

Средняя длительность пребывания выписанного больного на койке для беременных и рожениц – 5,9 дня (2019 год – 5,8; 2018 год – 5,6; 2017 год – 5,5; 2016 год – 5,5), в том числе: в акушерских стационарах I группы – 5,6 (2019 год – 5,7; 2018 год – 6,5; 2017 год – 6,6; 2016 год – 6,1), в акушерских стационарах II группы – 6,0 (2019 год – 5,9; 2018 год – 5,7; 2017 год – 5,4; 2016 год – 5,4); в акушерских стационарах III группы – 5,7 (2019 год – 5,4; 2018 год – 4,9; 2017 год – 4,9; 2016 год – 5,3).

Количество врачей – акушеров-гинекологов в учреждениях родовспоможения в 2020 году составило 835 человек (2019 год – 842; 2018 год – 842; 2017 год – 844; 2016 год – 820 человек), обеспеченность врачами – акушерами-гинекологами составила 3,98 на 10 тысяч женского населения (2019 год – 4,02; 2018 год – 4,03; 2017 год – 4,04; 2016 год – 3,93).

Количество врачей-неонатологов в 2020 году составило 128 человек (2019 год – 121; 2018 год – 123; 2017 год – 122; 2016 год – 115), обеспеченность врачами-неонатологами – 30,1 на 10 тыс. детей до 1 года (2019 год – 26,3; 2018 год – 25,6; 2017 год – 22,1; 2016 год – 20,5).

В 2020 году медицинскую помощь детскому населению республики оказывали 1 306 врачей-педиатров (2019 год – 1 307; 2018 год – 1 273; 2017 год – 1 229), из них 64,2 процента (839) – участковые врачи-педиатры (2019 год – 810; 2018 год –

786; 2017 год – 743). Обеспеченность врачами-педиатрами за пять лет сохранилась на прежнем уровне и составила 15,5 на 10 тысяч детского населения в возрасте 0 – 17 лет (2019 год – 15,3; 2018 год – 15,4; 2017 – 15,1).

Доля врачей пенсионного возраста, работающих в педиатрической службе, снижается и в 2020 году составила 33,5 процента (2019 год – 36,0 процента; 2018 год – 37,2 процента; 2017 год – 38,2 процента; 2016 год – 39,3 процента).

**Обеспеченность медицинскими кадрами детского населения  
Республики Татарстан в 2017 – 2020 годах  
(на 10 тыс.детей в возрасте 0 – 17 лет)**

Специальность	2017 год		2018 год		2019 год		2020 год	
	всего	обеспеченность	всего	обеспеченность	всего	обеспеченность	всего	обеспеченность
Педиатры	1 229	15,1	1 273	15,4	1 307	15,3	1 306	15,5
Участковые врачи-педиатры	743	9,13	786	9,5	810	9,7	839	9,9
Неонатологи*	122	22,1	123	25,6	121	26,3	128	30,1
Детские хирурги	92	1,13	90	1,09	94	1,11	97	1,15

\* Обеспеченность на 10 тыс.детей в возрасте 0 – 1 года.

Сеть медицинских учреждений Республики Татарстан, обеспечивающих медицинскую помощь детям, функционирует по трехуровневой системе. Обеспеченность педиатрическими койками в 2020 году составила 15,5 на 10 тыс.населения соответствующего возраста (2019 год – 15,3; 2018 год – 15,4; 2017 год – 15,1).

**Структура детского коечного фонда в Республике Татарстан за 2014 – 2020 годы  
(участвующих в реализации Территориальной программы обязательного  
медицинского страхования Республики Татарстан)**

Профиль коек	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год
1	2	3	4	5	6	7	8
Всего коек	3 823	3 899	3 869	3 754	3 735	3 757	3 275
Педиатрического профиля							
Всего	2 484	2 379	2 235	2 250	2 247	2 244	1 928
из них: педиатрические	1 552	1 523	1 507	1 437	1 437	1 426	1 138
в том числе педиатрические-соматические	1 217	1 195	1 157	1 103	1 105	1 106	834
в том числе для недоношенных	335	328	350	334	332	320	304
кардиологические	50	53	53	53	52	41	43
ревматологические	7	10	10	11	12	28	20
гастроэнтерологические	32	34	32	32	29	35	35
аллергологические	93	88	88	88	89	90	90
реабилитационные соматические	170	148	127	123	123	119	101
эндокринологические	34	34	34	34	34	34	34
гематологические	20	15	15	20	20	28	23
нефрологические	88	86	81	86	83	77	78

1	2	3	4	5	6	7	8
пульмонологические	185	139	139	124	124	123	123
неврологические	203	202	202	202	204	206	206
онкологические	50	47	47	40	40	37	37
Хирургические							
Всего	671	659	655	654	627	638	579
в том числе общие хирургические	154	154	150	139	152	158	150
специализированные, из них:	517	505	505	505	475	480	429
ЛОП	74	71	69	70	67	68	64
ожоговые	25	25	23	23	18	18	20
офтальмологические	41	41	41	46	51	48	53
травматологические	104	97	101	96	98	98	58
ортопедические	28	23	33	33	32	36	26
урологические	91	92	97	92	95	97	94
нейрохирургические	41	41	41	42	38	38	36
торакальной хирургии	8	5	5	7	7	7	7
кардиохирургические	25	23	23	23	23	23	23
сосудистой хирургии	5	7	7	7	7	7	7
гноной хирургии	60	55	45	45	39	39	40
стоматологические	15	15	20	20	0	1	1
Прочие							
Всего, в том числе:	663	658	664	652	652	678	570
инфекционные	430	427	430	422	420	423	325
туберкулезные	40	40	40	40	40	40	40
психиатрические	135	135	135	135	135	135	135
дерматовенерологические	54	53	47	43	41	44	32
венерологические для детей	3	2	2	2	2	2	1
гинекологические	1	1	1	1	1	1	1
паллиативные	-	-	9	9	13	33	36
Реанимационные							
Всего	197	196	203	198	198	197	198

За последние пять лет число коек круглосуточного наблюдения для детей сократилось на 594 единицы. Количество коек педиатрического профиля сократилось на 307 единиц в основном за счет педиатрических-соматических коек – на 369 коек, реабилитационных – на 26 и пульмонологических – на 16. Количество коек хирургического профиля сократилось на 76 единиц за счет специализированных хирургических коек. Количество прочих специализированных коек педиатрического профиля сократилось на 94 единицы за счет инфекционных коек. Увеличилось количество паллиативных коек для детей на 27 единиц.

**Показатели работы круглосуточных коек для детей в Республике Татарстан за 2016 – 2020 годы (участвующих в реализации Территориальной программы обязательного медицинского страхования Республики Татарстан)**

Показатели	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год
Средняя длительность лечения	8,4	8,4	8,8	8,8	9,1
Средняя занятость койки в году	305	309	318	316	264
Оборот койки	36,2	36,8	36,0	35,9	28,9
Летальность	0,22	0,20	0,17	0,18	0,21
В том числе летальность детей до года	0,67	0,61	0,60	0,60	0,64

Средняя длительность пребывания больных на детских койках составила 9,1 дня (2019 год – 8,8; 2018 год – 8,8; 2017 год – 8,4). Оборот койки снизился и составил 28,9 дня в году (2019 год – 35,9; 2018 год – 36,0; 2017 год – 36,8). Показатель средней занятости койки в году снизился до 264 дней (2019 год – 316; 2018 год – 318; 2017 год – 309).

На первом уровне оказывается первичная медико-санитарная помощь, в том числе специализированная на базе центральных районных больниц детских поликлиник и поликлинических отделений.

### Мощность детских поликлиник и отделений в Республике Татарстан (на конец 2020 года)

Детские поликлиники	Посещений в смену
1	2
Государственное автономное учреждение здравоохранения «Детская городская поликлиника № 2» г.Набережные Челны	300
Государственное автономное учреждение здравоохранения «Детская городская поликлиника № 3» г.Набережные Челны	300
Государственное автономное учреждение здравоохранения «Детская городская поликлиника № 4 имени Ф.Г.Ахмеровой» г.Набережные Челны	300
Государственное автономное учреждение здравоохранения «Детская городская поликлиника № 5» г.Набережные Челны	303
Государственное автономное учреждение здравоохранения «Детская городская поликлиника № 6» г.Набережные Челны	300
Государственное автономное учреждение здравоохранения «Детская городская поликлиника № 10» г.Казани	445
Государственное автономное учреждение здравоохранения «Детская городская поликлиника № 11» г.Казани	209
Государственное автономное учреждение здравоохранения «Детская городская поликлиника № 2» г.Казани	234
Государственное автономное учреждение здравоохранения «Детская городская поликлиника № 4» г.Казани	314
Государственное автономное учреждение здравоохранения «Детская городская поликлиника № 6» г.Казани	351
Государственное автономное учреждение здравоохранения «Детская городская поликлиника № 7» г.Казани	427
Государственное автономное учреждение здравоохранения «Детская городская поликлиника № 9» г.Казани	190
Детские поликлинические отделения	
Государственное автономное учреждение здравоохранения «Альметьевская детская городская больница с перинатальным центром»	375
Государственное автономное учреждение здравоохранения «Детская городская больница с перинатальным центром» г.Нижнекамска	1 000
Государственное автономное учреждение здравоохранения «Камский детский медицинский центр» г.Набережные Челны	336
Государственное автономное учреждение здравоохранения «Агрызская центральная районная больница»	63
Государственное автономное учреждение здравоохранения «Азнакаевская центральная районная больница»	150
Государственное автономное учреждение здравоохранения «Алексеевская центральная районная больница»	75
Государственное автономное учреждение здравоохранения «Арская центральная районная больница»	50
Государственное автономное учреждение здравоохранения «Бавлинская центральная районная больница»	50
Государственное автономное учреждение здравоохранения «Бугульминская центральная районная больница»	300

1	2
Государственное автономное учреждение здравоохранения «Буинская центральная районная больница»	100
Государственное автономное учреждение здравоохранения «Елабужская центральная районная больница»	385
Государственное автономное учреждение здравоохранения «Заинская центральная районная больница»	244
Государственное автономное учреждение здравоохранения «Зеленодольская центральная районная больница»	424
Государственное автономное учреждение здравоохранения «Кукморская центральная районная больница»	41
Государственное автономное учреждение здравоохранения «Лаишевская центральная районная больница»	25
Государственное автономное учреждение здравоохранения «Лениногорская центральная районная больница»	200
Государственное автономное учреждение здравоохранения «Менделеевская центральная районная больница»	60
Государственное автономное учреждение здравоохранения «Мензелинская центральная районная больница»	68
Государственное автономное учреждение здравоохранения «Пестречинская центральная районная больница»	100
Государственное автономное учреждение здравоохранения «Рыбно-Слободская центральная районная больница»	80
Государственное автономное учреждение здравоохранения «Тукаевская центральная районная больница»	50
Государственное автономное учреждение здравоохранения «Чистопольская центральная районная больница»	200
Государственное автономное учреждение здравоохранения «Урусинская центральная районная больница» Ютазинского муниципального района	50
Государственное автономное учреждение здравоохранения «Городская детская больница № 1» г.Казани	405
Государственное автономное учреждение здравоохранения «Городская детская больница № 7» г.Казани	435
Государственное автономное учреждение здравоохранения «Городская детская больница № 8» г.Казани	26
Государственное автономное учреждение здравоохранения «Детская республиканская клиническая больница Министерства здравоохранения Республики Татарстан»	1 490
Государственное автономное учреждение здравоохранения «Республиканская клиническая инфекционная больница имени профессора А.Ф.Агафонова»	34
Государственное автономное учреждение здравоохранения «Республиканская клиническая офтальмологическая больница имени Е.В.Адамюка Министерства здравоохранения Республики Татарстан»	19

На втором уровне специализированная медицинская помощь оказывается на базе 3 городских детских больниц (государственное автономное учреждение здравоохранения «Городская детская больница № 1» г.Казани, государственное автономное учреждение здравоохранения «Детская городская клиническая больница № 7», государственное автономное учреждение здравоохранения «Детская городская больница № 8» г.Казани), 5 межмуниципальных центров (государственное автономное учреждение здравоохранения «Камский детский медицинский центр» г.Набережные Челны, государственное автономное учреждение здравоохранения «Детская городская больница с перинатальным центром» г.Нижнекамска, государственное автономное учреждение здравоохранения «Альметьевская детская городская больница с перинатальным центром», государственное автономное учреждение здравоохранения «Лениногорская центральная районная больница», государственное автономное учреждение здравоохранения «Бугульминская центральная районная больница»).

На третьем уровне специализированная, в том числе высокотехнологичная, медицинская помощь детям оказывается на базе головного учреждения педиатрической службы – государственного автономного учреждения здравоохранения «Детская республиканская клиническая больница Министерства здравоохранения Республики Татарстан».

Кроме того, специализированная помощь оказывается на базе республиканских учреждений здравоохранения (государственное автономное учреждение здравоохранения «Республиканская клиническая больница Министерства здравоохранения Республики Татарстан», государственное автономное учреждение здравоохранения «Республиканская клиническая психиатрическая больница имени академика В.М.Бехтерева Министерства здравоохранения Республики Татарстан», государственное автономное учреждение здравоохранения «Республиканская стоматологическая поликлиника Министерства здравоохранения Республики Татарстан», государственное автономное учреждение здравоохранения «Республиканская клиническая инфекционная больница имени профессора А.Ф.Агафонова»).

В республике функционируют 3 детских республиканских санатория (государственное автономное учреждение здравоохранения «Республиканский детский санаторий с.Черки-Кильдуразы», государственное автономное учреждение здравоохранения «Республиканский детский психоневрологический санаторий», Детский туберкулезный санаторий – филиал государственного автономного учреждения здравоохранения «Республиканский клинический противотуберкулезный диспансер»).

Отделения медицинской реабилитации детей развернуты на базе государственного автономного учреждения здравоохранения «Зеленодольская центральная районная больница», государственного автономного учреждения здравоохранения «Камский детский медицинский центр» г.Набережные Челны, государственного автономного учреждения здравоохранения «Чистопольская центральная районная больница», государственного автономного учреждения здравоохранения «Детская республиканская клиническая больница Министерства здравоохранения Республики Татарстан», государственного казенного учреждения здравоохранения «Республиканский дом ребенка специализированный», государственного автономного учреждения здравоохранения «Детский центр медицинской реабилитации» г.Нижнекамска и центр реабилитации детей-инвалидов государственного автономного учреждения здравоохранения «Детская городская поликлиника № 7» г.Казани.

В республике функционируют 6 центров здоровья для детей (на базе государственного автономного учреждения здравоохранения «Детская республиканская клиническая больница Министерства здравоохранения Республики Татарстан», государственного автономного учреждения здравоохранения «Городская детская поликлиника № 7» г.Казани, государственного автономного учреждения здравоохранения «Детская городская поликлиника № 11» г.Казани, государственного автономного учреждения здравоохранения «Детская поликлиника № 4 имени Ф.Г.Ахмеровой» г.Набережные Челны, детской поликлиники государственного автономного учреждения здравоохранения «Детская городская больница с перинатальным центром» г.Нижнекамска, детской поликлиники государственного автономного учреждения здравоохранения «Альметьевская детская городская больница с перинатальным центром»).

Головным учреждением педиатрической службы является государственное автономное учреждение здравоохранения «Детская республиканская клиническая больница Министерства здравоохранения Республики Татарстан» (далее – ДРКБ). Это ведущее многопрофильное детское учреждение здравоохранения, где представлены два уровня оказания медицинской помощи детям. В составе больницы имеются круглосуточный стационар на 926 коек, расположенный в трех лечебных корпусах; дневной стационар на 197 коек. Амбулаторная медицинская помощь оказывается в трех поликлиниках на 1 550 посещений в смену: две из них (№ 1 и № 2) функционируют как консультативные поликлиники для детей Республики Татарстан, поликлиника № 3 «Азино» обслуживает 38 тысяч прикрепленного детского населения г.Казани.

Кадровый потенциал ДРКБ: всего сотрудников – 2 380, в том числе: врачей – 496, средних медицинских работников – 1 029, младшего медицинского персонала – 156, прочего персонала – 698. Среди врачей 53 процента имеют категории, среди медицинских сестер – 61 процент. За 2020 год увеличилась доля врачей, имеющих первую квалификационную категорию (с 8,9 до 9,5 процента). Коэффициент совместительства среди врачей составляет 1,16 (2019 год – 1,20); среди среднего медицинского персонала – 1,06 (2019 год – 1,12). Укомплектованность врачами – 86 процентов, средним медицинским персоналом – 89,4 процента.

В ДРКБ трудятся 10 докторов медицинских наук, 51 кандидат медицинских наук, 23 заслуженных врача Российской Федерации и Республики Татарстан.

Клиника обслуживает все детское население республики от 0 до 17 лет (843 709 детей). Ежегодный объем госпитализаций в круглосуточный и дневной стационары составляет более 31 тысячи больных. Неотложная помощь оказывается 7 дней в неделю по всем профилям и направлениям медицинской помощи, в том числе новорожденным. За 2020 год объем госпитализаций составил 31 618 больных.

Из других регионов Российской Федерации пролечены 1 194 пациента (2018 год – 1 018, 2019 год – 1 373).

В оказании высокотехнологичной медицинской помощи детям республики приняли участие 18 отделений ДРКБ. За 2020 год высокотехнологичную медицинскую помощь получили 2 077 пациентов (2018 год – 2 059, 2019 год – 2 094), в том числе по высокотехнологичной медицинской помощи территориальной программы обязательного медицинского страхования – 587 детей, по высокотехнологичной медицинской помощи Российской Федерации – 401 (жители Республики Татарстан – 315, жители Российской Федерации – 86); по высокотехнологичной медицинской помощи Республики Татарстан – 1 089. Государственное плановое задание по оказанию высокотехнологичной медицинской помощи выполнено на 100 процентов.

Из других регионов Российской Федерации по высокотехнологичной медицинской помощи пролечено 86 детей (2019 год – 150) – это Белгородская, Владимирская, Волгоградская, Калининградская, Московская, Нижегородская, Самарская, Саратовская, Свердловская, Ульяновская области; Республика Башкортостан, Республика Марий Эл, Республика Мордовия, Чувашская Республика, Ханты-Мансийский автономный округ – Югра, г.Севастополь.

В рамках оказания высокотехнологичной медицинской помощи проведено 1 000 оперативных вмешательств (2019 год – 1 117), в том числе: 401 операция детям с врожденными пороками сердца и сосудов, 213 нейрохирургических операций, 88 урологических операций, 84 операции у новорожденных, 54 операции по исправлению челюстно-лицевой патологии, 46 лазеркоагуляций при ретинопатии новорожденных, 41 операция по профилю «травматология и ортопедия» и другие.

Число оперативных вмешательств составило порядка 9 – 10 тысяч операций в год (2019 год – 13 193). Выросла доля экстренных операций до 29,3 процента, соответственно снизилась доля плановых операций до 70,7 процента (в 2019 году экстренных – 25,3 процента, плановых – 74,7 процента).

В составе реанимационной службы в режиме круглосуточной работы функционирует Республиканский реанимационно-консультативный центр ДРКБ, которым ежегодно проводятся до 5,5 тысячи консультаций по телефону, 1,3 тысячи выездов реанимационных бригад, осуществляются выезды с транспортировкой за пределы Республики Татарстан – в Республику Марий Эл, Республику Удмуртия, г.Москву, г.Нижний Новгород.

В ДРКБ реализуются ключевые мероприятия национального проекта «Здравоохранение». В 2020 году начато строительство Центра детской онкологии, гематологии и хирургии на 100 коек (далее – Центр). Реализация этого масштабного проекта позволит расширить возможности по оказанию специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи детям с онкологическими, гематологическими заболеваниями, в том числе подлежащим хирургическому лечению. Центр будет принимать на лечение не только детей Республики Татарстан, но и детей из других субъектов Приволжского федерального округа, за счет чего количество пациентов увеличится в 2,5 раза. Среди методов высокотехнологичного лечения в Центре запланировано проведение процедуры трансплантации костного мозга и гемопоэтических стволовых клеток. Ввод в эксплуатацию объекта запланирован в 2021 году.

В рамках модернизации объектов здравоохранения проведен капитальный ремонт лечебного корпуса № 3. Созданы комфортные условия для пациентов: увеличена площадь палат, все палаты оборудованы санузлами, развернут рентгенодиагностический блок, расширено отделение физиотерапии. Проведена реконструкция отделения паллиативной помощи, что позволило увеличить количество коек паллиативного профиля до 16 единиц.

На базе дневного стационара организована последующая реабилитация детей, перенесших новую коронавирусную инфекцию (COVID-19). С детьми работает мультидисциплинарная команда специалистов: педиатр, пульмонолог, специалист по лечебной физической культуре, физиотерапевт и психолог. Составляется индивидуальный план реабилитации, включающий: лечебную гимнастику в сочетании с приемами массажа, методы физиотерапии, галлотерапию. Приоритетной задачей реабилитации является восстановление показателей дыхательной системы и толерантности к физическим нагрузкам.

В рамках регионального проекта «Развитие детского здравоохранения, включая создание современной инфраструктуры оказания медицинской помощи» национального проекта «Здравоохранение» в ДРКБ закуплено и поставлено высокотехно-

логичное дорогостоящее оборудование: аппарат для проведения перитонеального диализа, аппарат экстракорпоральной мембранной оксигенации, установка для обеззараживания медицинских отходов (2), аппараты искусственной вентиляции легких (30), бронхоскопы (2), видеоэндоскопические стойки (4), аппарат ультразвукового исследования портативный с 3 датчиками, аппарат для ингаляции оксида азота, рентгенологический комплекс и передвижной рентгенологический аппарат (2), аппарат для интраоперационной нейронавигации, оптический когерентный томограф для исследования отделов глаза, автомобили скорой медицинской помощи (4) и другие.

Продолжилась реализация регионального проекта «Экспорт медицинских услуг Республики Татарстан» в рамках национального проекта «Здравоохранение».

В рамках медицинского туризма в 2020 году медицинская помощь оказана 500 жителям из 22 стран дальнего зарубежья и СНГ.

В 2020 году ДРКБ стала победителем во всероссийском конкурсе «Лучшее – детям», который является системой добровольной сертификации продукции детского ассортимента, услуг для детей и подростков, в категории «Оказание поднаркозной стоматологической помощи детям-инвалидам в условиях стационара».

За достижение значительных результатов в области качества услуг ДРКБ стала лауреатом в номинации «Услуги для населения» с медицинской услугой «Лечение пациентов с синдромом короткой кишки с периода новорожденности» в конкурсе «Лучшие товары и услуги Республики Татарстан» и «100 лучших товаров России».

ДРКБ совместно с Департаментом продовольствия социального питания победила в конкурсе «Лучший проект государственно-частного партнерства в здравоохранении», представив систему «Обеспечение пациентов лечебным питанием».

В республике внедрена и успешно функционирует трехуровневая система оказания медико-социальной помощи детям на базе существующих ресурсов детского здравоохранения. На первом уровне работают кабинеты медико-социальной помощи. Данные подразделения созданы на базе детских поликлиник и поликлинических отделений центральных районных больниц. За время реализации проекта было организовано 38 первичных кабинетов. На втором уровне функционируют 9 межмуниципальных отделений медико-социальной помощи в структуре крупных детских поликлиник и больниц. На третьем уровне находится региональный центр медико-социальной помощи детям и их семьям «Ышаныч» на базе ДРКБ.

С целью своевременного выявления детей, находящихся в трудной жизненной ситуации и социально-опасном положении, в медицинских организациях внедрен мониторинг медико-социального благополучия ребенка. Ежегодно растет число семей и детей, состоящих на учете.

С целью ранней диагностики заболеваний в Республике Татарстан реализуется пренатальная (дородовая) диагностика нарушений развития ребенка. За счет бюджета Республики Татарстан на проведение пренатальной диагностики в 2020 году выделено 84,8 млн.рублей, из них на закупку экспертных ультразвуковых аппаратов – 67,3 млн.рублей (2019 год – 16,0 млн.рублей, 2018 год – 13,0 млн.рублей, 2017 год – 1,3 млн.рублей, 2016 год – 9,9 млн.рублей).

В настоящее время в республике функционируют 6 межмуниципальных центров пренатальной диагностики в городах Казани (3), Набережные Челны (1), Альметьевске (1), Нижнекамске (1).

В 2020 году в центрах пренатальной диагностики обследованы 35 233 женщины из числа вставших на учет по беременности до 14 недель беременности (2019 год – 36 407). Выявлено 162 случая хромосомной патологии у плода (2019 год – 169) и 385 случаев врожденных пороков развития плода (2019 год – 416). Охват пренатальной диагностикой за 2020 год составил 93 процента (2019 год – 93 процента). За январь – март 2021 года в центрах пренатальной диагностики обследованы 9 823 женщины из числа вставших на учет по беременности до 14 недель беременности. Выявлено 56 случаев хромосомной патологии у плода и 67 случаев врожденных пороков развития плода.

С целью снижения младенческой смертности в республике реализуются неонатальный и аудиологический скрининги, позволяющие ежегодно обследовать новорожденных детей на наследственные и врожденные заболевания эндокринной системы, обмена веществ и нарушения слуха, неонатальный скрининг на наследственные заболевания (фенилкетонурия, врожденный гипотиреоз, муковисцидоз, галактоземия, адреногенитальный синдром). В 2020 году в рамках проведения неонатального скрининга проведено по 41 360 исследований по всем нозологиям, охват составил 98,8 процента. За январь – март 2021 года проведено 10 160 исследований на фенилкетонурию, врожденный гипотиреоз, муковисцидоз, галактоземию, адреногенитальный синдром, охват составил 99,8 процента.

Доля обследованных детей аудиологическим скринингом за 2020 год составила 99,3 процента (2019 год – 99,3 процента; 2018 год – 99,1 процента).

С целью профилактики экстрагенитальной патологии у беременных в республике проводится сплошной кардиологический скрининг на выявление сердечно-сосудистых заболеваний в г.Казани и г.Набережные Челны.

С целью профилактики акушерских осложнений в период беременности, родов и послеродовом периоде в рамках Территориальной программы обязательного медицинского страхования Республики Татарстан реализуется проект «Тромбодинамика» (государственное автономное учреждение здравоохранения «Республиканская клиническая больница Министерства здравоохранения Республики Татарстан», государственное автономное учреждение здравоохранения «Городская клиническая больница № 16» г.Казани, государственное автономное учреждение здравоохранения «Камский детский медицинский центр», государственное автономное учреждение здравоохранения «Альметьевская детская городская больница с перинатальным центром», государственное автономное учреждение здравоохранения «Детская больница с перинатальным центром» г.Нижнекамска). По итогам 2020 года по Республике Татарстан охват беременных объемами медицинской помощи по консультативно-диагностическим обращениям с проведением теста «Тромбодинамика» составил 95 процентов.

С целью совершенствования медицинской помощи новорожденным в Республике Татарстан реализуется проект «Неонатальный скрининг жизнеугрожающих состояний: персистирующей легочной гипертензии новорожденных и критических врожденных пороков сердца методом пульсоксиметрии». Указанный проект осу-

ществляется во всех учреждениях родовспоможения. В настоящее время 89 процентов новорожденных ежегодно охватываются данной методикой. За период реализации проекта (2016 – 2020 годы) данным скринингом охвачено 91 019 новорожденных, патология выявлена у 849 (1,0 процента) пациентов. Детям с выявленной патологией была оказана своевременная специализированная, профильная медицинская помощь.

За 2020 год охвачено скринингом 40 134 новорожденных (охват 99,4 процента). Выявлено 430 детей с заболеваниями, в том числе 46 новорожденных с врожденными пороками сердца, 86 детей с легочной гипертензией, 94 новорожденных с пневмониями, 205 детей с прочими заболеваниями.

В Республике Татарстан в соответствии с постановлением Кабинета Министров Республики Татарстан от 31.12.2009 № 933 «О Порядке безвозмездного обеспечения детей первых трех лет жизни специальными молочными продуктами питания и смесями по рецептам врачей и финансировании расходов по его организации» реализуется программа «Бэлэкэч – Малыш». Постановлением Кабинета Министров Республики Татарстан от 03.09.2020 № 783 «Об утверждении нормативных затрат на выполнение государственной работы по обеспечению специальными молочными продуктами питания и смесями детей первых трех лет жизни по рецептам врачей на 2021 год» выделено 532 411,2 тыс.рублей для обеспечения питанием 40 858 детей в возрасте до трех лет. Стандартный набор продуктов питания и норматив выдачи на одного ребенка в день в зависимости от возраста утверждены нормативными правовыми актами и включает жидкую адаптированную смесь, молоко, кефир и творог. Среднее число детей первых трех лет жизни, обеспеченных специальными и молочными продуктами питания по рецептам врачей, на 31.03.2021 составило 35 891 человек.

В соответствии с Программой государственных гарантий оказания гражданам Российской Федерации бесплатной медицинской помощи на территории Республики Татарстан в 2020 году было запланировано осмотреть в рамках профилактических медицинских осмотров 786 637 несовершеннолетних (2019 год – 728 515).

В 2021 году в рамках профилактических медицинских осмотров запланировано осмотреть 797 655 несовершеннолетних (приказ Министерства здравоохранения Республики Татарстан от 24.12.2020 № 2329), то есть 95,0 процента детского населения, застрахованного в системе обязательного медицинского страхования.

Профилактические осмотры несовершеннолетних проводятся в установленные возрастные периоды в целях раннего (своевременного) выявления патологических состояний, заболеваний и факторов риска их развития, немедицинского потребления наркотических средств и психотропных веществ, а также в целях определения групп здоровья и выработки рекомендаций для несовершеннолетних и их родителей или иных законных представителей.

По оперативным данным медицинских организаций на 1 апреля текущего года, в полном объеме осмотрены 215 618 человек, или 110,1 процента от текущего плана (195 804 человек) и 27,0 процента от плана на год.

Организован мониторинг несовершеннолетних в возрасте 15 – 17 лет в части осмотра врачами – акушерами-гинекологами девочек и врачами – детскими урологами-андрологами мальчиков.

Изданы соответствующие региональные нормативные правовые акты: приказ Министерства здравоохранения Республики Татарстан от 23.05.2019 № 1054 «О проведении профилактических медицинских осмотров несовершеннолетних в возрасте 15 – 17 лет»; приказ Министерства здравоохранения Республики Татарстан от 30.12.2020 № 2433 «Об утверждении плана-графика профилактических медицинских осмотров несовершеннолетних в возрасте 15 – 17 лет в Республике Татарстан в 2021 году».

По оперативным данным медицинских организаций за три месяца 2021 года осмотрено 23 343 несовершеннолетних в возрасте 15 – 17 лет врачами – акушерами-гинекологами девочек и врачами – детскими урологами-андрологами мальчиков, или 29,2 процента от плана на год (79 880). Выявлено детей с патологией органов репродуктивной системы:

827 девочек, или 9,4 процента от числа осмотренных. Направлены на второй этап (дообследование) – 85;

740 мальчиков, или 5,1 процента от числа осмотренных. Направлены на второй этап (дообследование) – 155.

Согласно отчетной форме № 030-ПО/о-17 «Сведения о профилактических медицинских осмотрах несовершеннолетних» за 2020 год в полном объеме осмотрены 604 463 несовершеннолетних, или 76,8 процента от числа подлежащих (с учетом эпидемиологической обстановки, связанной с новой коронавирусной инфекцией (COVID-19) с 19.03.2020 по 15.08.2020 временно были приостановлены) (2019 год – 744 055, или 102,2 процента от числа подлежащих; 2018 год – 745 158, или 97,8 процента от числа подлежащих).

Из числа осмотренных детей с:

I группой здоровья – 139 709 человек, 23,1 процента (2019 год – 169 715 человек, 22,8 процента);

II группой здоровья – 405 542 человека, 67,1 процента (2019 год – 502 374 человека, 67,5 процента);

III группой здоровья – 49 277 человек, 8,2 процента (2019 год – 60 462 человека, 8,1 процента);

IV группой здоровья – 2 117 человек, 0,4 процента (2019 год – 2 682 человека, 0,4 процента);

V группой здоровья – 7 818 человек, 1,3 процента (2019 год – 8 822 человека, 1,2 процента).

Направлены на второй этап 6 575 детей, из них 88,2 процента (5 799 человек) второй этап завершили (в 2019 году: направлено на второй этап 11 026 детей, из них 87,3 процента (9 629 человек) второй этап завершили).

Детей в возрасте от 6 до 17 лет обследовано 389 792 человека, или 64,5 процента от числа осмотренных (2019 год – 420 700 человек, 56,5 процента). В рамках распределения детей по медицинским группам для занятий физической культурой в основную группу включены 267 691 человек, 68,7 процента (2019 год – 291 832 человека, 69,4 процента), в подготовительную – 103 963 человека, 26,7 процента (2019 год – 107 920 человек, 25,7 процента), в специальную подгруппу «А» – 14 401 человек, 3,7 процента (2019 год – 15 801 человек, 3,8 процента), в специальную подгруппу «В» – 1 901 человек, 0,5 процента (2019 год – 2 513 человек, 0,6 процента), не допущен – 1 836 человек, 0,5 процента (2019 год – 2 634, 0,6 процента).

По результатам осмотра выявлено 501 916 заболеваний, или 830 случаев на 1 000 осмотренных (2019 год – 546 758 заболеваний, или 735 случаев на 1 000 осмотренных), в том числе треть из них – впервые (157 253 заболевание). Взяты на диспансерный учет 52 411 детей.

В структуре выявленных заболеваний у детей в возрасте от 0 до 17 лет сохраняют лидирующие позиции:

болезни глаза и его придаточного аппарата, всего – 78 240 заболеваний, впервые выявлено – 17 194, взято на диспансерный учет – 8 574 детей (2019 год – 86 839 заболеваний, впервые выявлено – 20 129, взято на диспансерный учет – 11 640 детей);

болезни органов пищеварения, всего – 75 709 заболеваний, впервые выявлено – 21 735, взято на диспансерный учет – 7 779 детей (2019 год – 61 749 заболеваний, впервые выявлено – 24 520, взято на диспансерный учет – 12 468 детей);

болезни органов дыхания, всего – 74 355 заболеваний, впервые выявлено – 50 927, взято на диспансерный учет – 4 781 (2019 год – 84 098 заболеваний, впервые выявлено – 53 307, взято на диспансерный учет – 5 083 ребенка).

#### Совершенствование методов борьбы с вертикальной передачей вируса иммунодефицита человека от матери плоду

Российская Федерация последовательно выполняет обязательства, взятые в рамках принятой в 2001 году Генеральной Ассамблеей Организации Объединенных Наций Декларации «О приверженности делу борьбы с ВИЧ/СПИД». Правительство страны, российские государственные и общественные организации осуществляют реализацию глобальной инициативы об обеспечении универсального доступа к профилактике, лечению и уходу при ВИЧ/СПИД к 2010 году, поддерживаемую «Группой восьми» и Объединенной программой Организации Объединенных Наций по ВИЧ/СПИД.

В Российской Федерации создана комплексная система оказания медицинской помощи инфицированным вирусом иммунодефицита человека (далее – ВИЧ).

Оказание своевременной и эффективной лечебно-диагностической и профилактической помощи, а также социально-психологического сопровождения в амбулаторно-поликлинических и стационарных учреждениях здравоохранения ВИЧ-инфицированным беременным женщинам и их детям – одна из важных задач, стоящих перед службой охраны здоровья матери и ребенка.

В Республике Татарстан создана комплексная система оказания медицинской помощи ВИЧ-инфицированным.

Организована трехуровневая система оказания медицинской помощи больным ВИЧ-инфекцией.

Первый уровень – амбулаторно-поликлиническая помощь, которая оказывается ответственными врачами-инфекционистами в кабинетах инфекционных заболеваний и врачами общей практики, второй уровень – стационарная помощь, третий уровень – специализированная медицинская помощь в государственном автономном учреждении здравоохранения «Республиканский центр по профилактике и борьбе со СПИД и инфекционными заболеваниями Министерства здравоохранения Республики Татарстан» и филиалах с проведением выездных консультаций в учреждениях здравоохранения республики.

С 2011 года на базе государственного автономного учреждения здравоохранения «Республиканский центр по профилактике и борьбе со СПИД и инфекционными заболеваниями Министерства здравоохранения Республики Татарстан» функционирует центр «Мать и дитя» с кабинетом планирования семьи, где проводятся оказание своевременной и эффективной лечебно-диагностической и профилактической помощи, а также социально-психологическое сопровождение семей, затронутых проблемой ВИЧ-инфекции.

В рамках устранения вертикального пути передачи ВИЧ-инфекции в республике в 2020 году охват трехэтапной химиопрофилактикой пар мать – дитя составил 99,4 процента (целевой показатель – не менее 95 процентов) (2019 год – 100 процентов; 2018 год – 99,5 процента), охват химиопрофилактикой женщин в родах – 98,3 процента (целевой показатель – не менее 95 процентов) (2019 год – 100 процентов; 2018 год – 98,6 процента) и новорожденных – 100 процентов (целевой показатель – 99,7 процента) (2019 год и 2018 год – 100 процентов).

Организация и проведение комплекса профилактических мероприятий по предупреждению передачи ВИЧ-инфекции от матери ребенку, прежде всего проведение антиретровирусной профилактики во время беременности, родов и новорожденному осуществляются в соответствии с утвержденным и единым для всей Российской Федерации стандартом и приказом Министерства здравоохранения Республики Татарстан от 23.07.2018 № 1687 «О совершенствовании перинатальной профилактики ВИЧ-инфекции в Республике Татарстан».

С начала регистрации ВИЧ-инфекции в республике родился 3 601 ребенок от ВИЧ-инфицированных матерей, 108 (3 процента) детям установлен диагноз «ВИЧ-инфекция», в 2020 году не зарегистрирована перинатальная передача ВИЧ-инфекции у детей, рожденных ВИЧ-инфицированными матерями (целевой показатель – до 1,5 процента) (2019 год – 1 процент; 2018 год – 0,9 процента), 349 детей состоят на диспансерном учете с диагнозом «Перинатальный контакт по ВИЧ-инфекции», диагноз «ВИЧ-инфекция» установлен 156 детям, все дети охвачены лечением и имеют неопределяемую вирусную нагрузку.

#### Взаимодействие с другими региональными проектами

Подпрограмма 4. «Охрана здоровья матери и ребенка» (региональный проект «Развитие детского здравоохранения, включая создание современной инфраструктуры оказания медицинской помощи (Республика Татарстан (Татарстан))» на территории Республики Татарстан (Татарстан) является подпрограммой государственной программы «Развитие здравоохранения Республики Татарстан до 2025 года».

Министерство здравоохранения Республики Татарстан участвует в реализации национального проекта «Демография» в части программы «Финансовая поддержка семей при рождении детей». Основным исполнителем данного проекта является Министерство труда, занятости и социальной защиты Республики Татарстан. Министерство здравоохранения Республики Татарстан – соисполнитель в рамках мероприятий по экстракорпоральному оплодотворению.

Цель проекта – увеличение суммарного коэффициента рождаемости до 1,7 в 2024 году. Задача проекта – внедрение механизма финансовой поддержки семей при рождении детей. Одним из приоритетных направлений проекта является проведение процедуры экстракорпорального оплодотворения с целью повышения рождаемости. Результаты регионального проекта в части повышения доступности экстракорпорального оплодотворения семьям, страдающим бесплодием, за счет средств базовой программы обязательного медицинского страхования путем проведения ежегодно не менее 1 510 циклов экстракорпорального оплодотворения семьям, страдающим бесплодием, за счет средств базовой программы обязательного медицинского страхования.

Реализация проекта позволит с 2019 по 2024 год обеспечить проведение ежегодно не менее 1 510 процедур экстракорпорального оплодотворения в рамках выделенного финансирования.

Потребность финансирования для проведения процедур экстракорпорального оплодотворения женщинам Республики Татарстан с 2019 по 2024 год составляет 1 247,76 млн.рублей.

В 2020 году выполнено 1 908 процедур экстракорпорального оплодотворения (процент достижения составил 126,3 процента), из них: полных циклов без применения криоконсервации эмбрионов – 452, полных циклов с применением криоконсервации эмбрионов – 808, циклов с размораживанием криоконсервированных эмбрионов и последующим переносом эмбрионов в полость матки (криоперенос) – 648.

В республике в 2021 году проведение экстракорпорального оплодотворения на условиях размещения государственного заказа на данный вид услуг организовано в 7 учреждениях частной формы собственности: общество с ограниченной ответственностью «АВА-ПЕТЕР», акционерное общество «АВА-Казань», общество с ограниченной ответственностью «ВРТ», общество с ограниченной ответственностью «Клиника семейной медицины», общество с ограниченной ответственностью «Клиника Нуриевых – Челны», общество с ограниченной ответственностью «КОРЛ», общество с ограниченной ответственностью «Мать и дитя Казань».

В рамках Территориальной программы обязательного медицинского страхования запланировано проведение 1 711 процедур лечения бесплодия с применением вспомогательных репродуктивных технологий на сумму 213 413 355,75 рубля. За январь – март 2021 года выполнена 531 процедура экстракорпорального оплодотворения, из них: полных циклов без применения криоконсервации эмбрионов – 80, полных циклов с применением криоконсервации эмбрионов – 150, циклов с размораживанием криоконсервированных эмбрионов и последующим переносом эмбрионов в полость матки (криоперенос) – 301.

Подпрограмма 4. «Охрана здоровья матери и ребенка» (региональный проект «Развитие детского здравоохранения, включая создание современной инфраструктуры оказания медицинской помощи (Республика Татарстан (Татарстан))» на территории Республики Татарстан (Татарстан) взаимодействует со следующими региональными программами национального проекта «Здравоохранение»:

«Развитие системы оказания первичной медико-санитарной помощи» в части реализации во всех детских поликлиниках / поликлинических отделениях «новой модели медицинской организации, оказывающей первичную медико-санитарную помощь» (далее – «новая модель»). В ходе перевода медицинских организаций, оказывающих первичную медико-санитарную помощь детям, на «новую модель» внедрены бережливые технологии с использованием процессного подхода к организации работы. Это позволяет обеспечивать развитие пациенто-ориентированной системы оказания медицинской помощи, повышение удовлетворенности пациентов доступностью и качеством медицинской помощи, эффективного использования ресурсов системы здравоохранения. Отличительными чертами «новой модели» являются «открытая и вежливая регистратура», сокращение времени ожидания пациентом в очереди, упрощение записи на прием к врачу, сокращение бумажной документации, комфортные условия для пациента в зонах ожидания, понятная навигация;

проект «Борьба с онкологическими заболеваниями» в части мероприятий улучшения оказания качества медицинской помощи женскому и детскому населению республики с онкологическими заболеваниями с использованием современных технологий, в том числе путем строительства и введения в эксплуатацию нового Центра детской онкологии, гематологии и хирургии на базе государственного автономного учреждения здравоохранения «Детская республиканская клиническая больница Министерства здравоохранения Республики Татарстан»;

проект «Обеспечение медицинских организаций системы здравоохранения квалифицированными кадрами» в части реализации мероприятий по повышению квалификации медицинских работников в области перинатологии, неонатологии, педиатрии в симуляционных образовательных центрах; укомплектованность медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь детям врачами-педиатрами и другие мероприятия;

проект «Создание единого цифрового контура в здравоохранении на основе единой государственной информационной системы здравоохранения» в части реализации мероприятий по увеличению доли медицинских организаций государственной и муниципальной систем здравоохранения, в том числе службы детства, использующих медицинские информационные системы для организации и оказания медицинской помощи, обеспечивающих информационное взаимодействие с единой государственной информационной системой здравоохранения.

## II. Цель, показатели и сроки реализации регионального проекта

### Цель регионального проекта

1. Целевой показатель «Младенческая смертность 4,2 на 1 000 родившихся живыми к 2024 году» будет достигнут путем:

повышения доступности и качества медицинской помощи в рамках совершенствования профильной маршрутизации беременным, роженицам, родильницам, новорожденным и детям первого года при оказании медицинской помощи;

контроля маршрутизации беременных, рожениц, родильниц и новорожденных, своевременной актуализации нормативных документов по профильной госпитализации;

обеспечения кадрами учреждений здравоохранения, оказывающих медицинскую помощь женщинам в период беременности, родов и послеродовом периоде, детям первого года жизни, в том числе новорожденным; повышения квалификации и навыков специалистов в области перинатологии, неонатологии и педиатрии, в том числе в симуляционных центрах на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Казанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации;

обеспечения работы дистанционного консультативного центра с выездными анестезиолого-реанимационными акушерскими бригадами перинатального центра государственного автономного учреждения здравоохранения «Республиканская клиническая больница Министерства здравоохранения Республики Татарстан» для оказания экстренной и неотложной медицинской помощи женщинам в период беременности, родов и послеродовом периоде;

обеспечения работы реанимационного консультативного центра с выездными анестезиолого-реанимационными бригадами государственного автономного учреждения здравоохранения «Детская республиканская клиническая больница Министерства здравоохранения Республики Татарстан» для оказания экстренной и неотложной медицинской помощи детям, в том числе новорожденным;

подключения к централизованной системе медицинских учреждений службы родовспоможения и детства (подсистеме) «Организации оказания медицинской помощи по профилям «акушерство и гинекология» и «неонатология» (мониторинг беременных);

использования в работе учреждений родовспоможения I и II групп телемедицинских консультаций с перинатальным центром государственного автономного учреждения здравоохранения «Республиканская клиническая больница Министерства здравоохранения Республики Татарстан», государственного автономного учреждения здравоохранения «Детская республиканская клиническая больница Министерства здравоохранения Республики Татарстан»;

проведения телемедицинских консультаций республиканских учреждений здравоохранения и межмуниципальных центров с научными медицинскими исследовательскими центрами;

укрепления материально-технической базы учреждений родовспоможения (женских консультаций; родильных домов/отделений; перинатальных центров и других), бесперебойного обеспечения беременных необходимыми медикаментами, повышения качества оказания медицинской помощи беременным, роженицам, родильницам и детям в рамках родовых сертификатов;

проведения капитального ремонта в учреждениях родовспоможения, ежегодно; реализации республиканского плана по снижению младенческой смертности на 2021 год и дальнейшие годы, включающего комплекс мероприятий по сохранению детей первого года жизни;

внедрения в практику клинических рекомендаций (протоколов лечения) при оказании медицинской помощи женщинам в период беременности, родов и послеродовом периоде, детям первого года жизни, в том числе новорожденным;

совершенствования оказания специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи детям и в службе родовспоможения;

совершенствования технологий выхаживания новорожденных с экстремально низкой и очень низкой массой тела при рождении;

повышения ответственности кураторов акушерской и педиатрической службы республики из числа врачей-специалистов перинатального центра государственного автономного учреждения здравоохранения «Республиканская клиническая больница Министерства здравоохранения Республики Татарстан», государственного автономного учреждения здравоохранения «Детская республиканская клиническая больница Министерства здравоохранения Республики Татарстан»;

обеспечения ранней постановки на учет по беременности в женской консультации на всей территории республики (не менее 95 процентов), в том числе в рамках просветительской работы с женским населением;

тиражирования опыта г.Казани и г.Набережные Челны по проведению кардиологического скрининга беременных в учреждениях акушерско-гинекологической службы на основании приказа Министерства здравоохранения Республики Татарстан от 02.09.2019 № 1589 «О проведении кардиологического скрининга беременным женщинам в г.Казани»;

реализации скрининговых методик пульсоксиметрии новорожденным детям в учреждениях родовспоможения республики на основании приказа Министерства здравоохранения Республики Татарстан от 21.05.2018 № 1199 «О реализации в Республике Татарстан проекта «Неонатальный скрининг жизнеугрожающих состояний: персистирующей легочной гипертензии новорожденных и критических врожденных пороков сердца методом пульсоксиметрии»;

увеличения охвата беременных женщин пренатальной (дородовой) диагностикой (приказ Министерства здравоохранения Республики Татарстан от 04.04.2018 № 722 «О совершенствовании проведения пренатальной диагностики нарушений развития ребенка в Республике Татарстан») не менее 89,5 процента ежегодно;

внедрения электрокардиологического скрининга новорожденных в родильных домах (отделениях): не менее 65 процентов (охват) к 2024 году.

2. Показатель «Увеличение доли преждевременных родов (22 – 37 недель) в перинатальных центрах до 73,0 процента к 2024 году» будет достигнут путем:

реализации мероприятий республиканского плана по снижению материнской смертности на 2021 год и дальнейшие годы, включающего комплекс мер по недопущению случаев материнских потерь;

актуализации схем маршрутизации беременных, использования возможностей телемедицины и других ресурсов в соответствии с приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 20 октября 2020 г. № 1130н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи по профилю «акушерство и гинекология»;

контроля маршрутизации беременных, рожениц, родильниц и новорожденных в соответствии с приказом Министерства здравоохранения Республики Татарстан от 23.04.2021 № 769 «О реализации Порядка оказания медицинской помощи по профилю «акушерство и гинекология» и своевременной актуализации маршрутизации;

подключения к централизованной системе медицинских учреждений службы родовспоможения и детства (подсистеме) «Организации оказания медицинской помощи по профилям «акушерство и гинекология» и «неонатология» (мониторинг беременных)»;

обеспечения кадрами учреждений здравоохранения, оказывающих медицинскую помощь женщинам в период беременности, родов и послеродовом периоде, детям первого года жизни, в том числе новорожденным; повышения квалификации и навыков специалистов в области перинатологии, неонатологии и педиатрии, в том числе в симуляционных центрах на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Казанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации;

обеспечения работы дистанционного консультативного центра с выездными анестезиолого-реанимационными акушерскими бригадами перинатального центра государственного автономного учреждения здравоохранения «Республиканская клиническая больница Министерства здравоохранения Республики Татарстан» для оказания экстренной и неотложной медицинской помощи женщинам в период беременности, родов и послеродовом периоде;

дальнейшего расширения числа коек «Сестринского ухода» при межмуниципальных центрах;

повышения ответственности кураторов акушерской службы республики из числа врачей-специалистов перинатального центра государственного автономного учреждения здравоохранения «Республиканская клиническая больница Министерства здравоохранения Республики Татарстан»;

внедрения в практику клинических рекомендаций (протоколов лечения) при оказании медицинской помощи женщинам в период беременности, родов и послеродовом периоде, новорожденным;

использования в работе учреждений родовспоможения I и II групп телемедицинских консультаций с Перинатальным центром государственного автономного учреждения здравоохранения «Республиканская клиническая больница Министерства здравоохранения Республики Татарстан»;

проведения телемедицинских консультаций республиканских учреждений здравоохранения и межмуниципальных центров с научными медицинскими исследовательскими центрами;

тиражирования опыта г.Казани и г.Набережные Челны по проведению кардиологического скрининга беременных в учреждениях акушерско-гинекологической службы на основании приказа Министерства здравоохранения Республики Татарстан от 02.09.2019 № 1589 «О проведении кардиологического скрининга беременным женщинам в г.Казани»;

увеличения охвата беременных женщин пренатальной (дородовой) диагностикой (приказ Министерства здравоохранения Республики Татарстан от 04.04.2018 № 722 «О совершенствовании проведения пренатальной диагностики нарушений развития ребенка в Республике Татарстан») не менее 89,5 процента ежегодно;

обеспечения ранней постановки на учет по беременности в женской консультации на всей территории республики (не менее 95 процентов), в том числе в рамках просветительской работы с женским населением;

укрепления материально-технической базы учреждений родовспоможения (женских консультаций; родильных домов/отделений; перинатальных центров и других), приобретение лекарственных средств, в том числе в рамках средств родовых сертификатов – талонов № 1 и № 2;

повышения квалификации, обучения в симуляционных центрах специалистов в области перинатологии, неонатологии и педиатрии на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Казанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

3. Показатель «Смертность детей в возрасте 0 – 4 года 5,2 на 1 000 родившихся живыми к 2024 году» будет достигнут путем:

соблюдения маршрутизации беременных женщин и детей при оказании медицинской помощи и профильной госпитализации;

обеспечения квалифицированными кадрами учреждений здравоохранения, оказывающих медицинскую помощь детям и женщинам в период беременности, родов и послеродовом периоде, обучения в симуляционных центрах специалистов в области перинатологии, неонатологии и педиатрии;

дальнейшего внедрения в практику клинических рекомендаций (протоколов лечения) при оказании медицинской помощи детям, в том числе новорожденным;

дальнейшего тиражирования технологий ранней помощи и катамнеза;

использования в работе учреждений служб детства и родовспоможения I и II уровней телемедицинских консультаций с Перинатальным центром государственного автономного учреждения здравоохранения «Республиканская клиническая больница Министерства здравоохранения Республики Татарстан», государственным автономным учреждением здравоохранения «Детская республиканская клиническая больница Министерства здравоохранения Республики Татарстан»;

проведения телемедицинских консультаций республиканских учреждений здравоохранения и межмуниципальных центров с научными медицинскими исследовательскими центрами;

улучшения материально-технической базы детских поликлиник и детских поликлинических отделений медицинских организаций, оснащения детских поликлиник / детских поликлинических отделений учреждений здравоохранения медицинскими изделиями и реализации планировочных решений внутренних пространств в соответствии с требованиями приказа Министерства здравоохранения Российской Федерации от 7 марта 2018 г. № 92н «Об утверждении Положения об организации оказания первичной медико-санитарной помощи детям», внедрения бережливых технологий;

улучшения материально-технической базы учреждений родовспоможения, оказания медицинской помощи женщинам в период беременности, родов и послеродовый период, в том числе за счет средств родовых сертификатов;

совершенствования организации оказания специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи женщинам в период беременности, родов, послеродовом периоде и детям;

развития профилактической направленности педиатрической службы.

4. Показатель «Смертность детей в возрасте 0 – 17 лет 44,0 на 100 тыс.детей соответствующего возраста к 2024 году» будет достигнут путем:

обеспечения контроля маршрутизации беременных, рожениц, родильниц и новорожденных в соответствии с приказом Министерства здравоохранения Республики Татарстан от 23.04.2021 № 769 «О реализации Порядка оказания медицинской помощи по профилю «акушерство и гинекология»;

соблюдения порядков организации оказания специализированной медицинской помощи детям в соответствии с нозологическими формами;

обеспечения кадрами учреждений здравоохранения, оказывающих медицинскую помощь женщинам в период беременности, родов и послеродовом периоде, детям, в том числе новорожденным; повышения квалификации и навыков специалистов в области перинатологии, неонатологии и педиатрии, в том числе в симуляционных центрах;

внедрения в практику клинических рекомендаций (протоколов лечения) при оказании медицинской помощи детям;

обеспечения доступности детскому населению республики медицинской помощи детям с хирургическими и онкологическими заболеваниями в стационарных условиях введенного в эксплуатацию корпуса Центра детской онкологии, гематологии и хирургии на базе государственного автономного учреждения здравоохранения «Детская республиканская клиническая больница Министерства здравоохранения Республики Татарстан»;

использования в работе учреждений службы детства I и II уровней телемедицинских консультаций с реанимационно-консультативным центром государственного автономного учреждения здравоохранения «Детская республиканская клиническая больница Министерства здравоохранения Республики Татарстан»;

проведения телемедицинских консультаций республиканских учреждений здравоохранения и межмуниципальных центров с научными медицинскими исследовательскими центрами;

улучшения материально-технической базы учреждений родовспоможения, оказания медицинской помощи женщинам в период беременности, родов и послеродовый период, в том числе за счет средств родовых сертификатов;

развития профилактической направленности педиатрической службы;

реализации межведомственного взаимодействия по профилактике детской смертности от внешних причин;

ведения межведомственного регистра по детям, находящимся в трудной жизненной ситуации и социально опасном положении;

дальнейшего тиражирования технологий ранней помощи.

5. Показатель «Увеличение доли посещений детьми медицинских организаций с профилактическими целями к 2024 году до 55,0 процента» будет достигнут путем:

дооснащения детских поликлиник / детских поликлинических отделений медицинских организаций медицинскими изделиями в соответствии с требованиями приказа Министерства здравоохранения Российской Федерации от 7 марта 2018 г. № 92н «Об утверждении Положения об организации оказания первичной медико-санитарной помощи детям»;

реализации в детских поликлиниках / детских поликлинических отделениях медицинских организаций организационно-планировочных решений внутренних пространств, обеспечивающих комфортность пребывания детей;

создания и тиражирования «новой модели» организации оказания медицинской помощи» в медицинских организациях / структурных подразделениях, оказывающих первичную медико-санитарную помощь детскому населению в соответствии с методическими рекомендациями Министерства здравоохранения Российской Федерации от 23 ноября 2018 г. № 17-9/8657 «Создание региональных центров организации первичной медико-санитарной помощи», «Реализация проектов по улучшению с использованием методов бережливого производства в медицинской организации, оказывающей первичную медико-санитарную помощь»;

увеличения охвата профилактическими медицинскими осмотрами детского населения;

увеличения доли посещений детьми медицинских организаций с профилактическими целями;

формирования и утверждения отдельного плана профилактических медицинских осмотров детей в возрасте 15 – 17 лет;

организации отдельного мониторинга охвата профилактическими медицинскими осмотрами детей в возрасте 15 – 17 лет;

проведения разъяснительной работы среди подростков и их родителей / законных представителей о важности вышеуказанных осмотров;

проведения родительских собраний в общеобразовательных организациях республики с участием медицинских работников на темы медико-профилактической направленности;

проведения семинаров-совещаний для заместителей директоров по воспитательной работе, психологов, социальных педагогов и медицинских работников школ на тему «Образование и здоровье»;

обсуждения вопросов, связанных с проведением медицинских осмотров несовершеннолетних, совместно с представителями государственного учреждения «Территориальный фонд обязательного медицинского страхования Республики Татарстан», в том числе в рамках видеоселекторных совещаний с участием руководителей учреждений здравоохранения и органов местного самоуправления;

проведения информационно-коммуникационных кампаний с родителями и учениками в отношении необходимости проведения профилактических медицинских осмотров несовершеннолетних: девочек – врачами – акушерами-гинекологами; мальчиков – врачами – детскими урологами-androлогами.

увеличения охвата детей в возрасте 15 – 17 лет профилактическими медицинскими осмотрами с целью сохранения их репродуктивного здоровья: девочек – врачами – акушерами-гинекологами; мальчиков – врачами – детскими урологами-androлогами (до 80,0 процента к 2024 году).

6. Показатель «Доля взятых под диспансерное наблюдение детей в возрасте 0 – 17 лет с впервые в жизни установленными диагнозами болезней костно-мышечной системы и соединительной ткани, болезней глаза и его придаточного аппарата, болезней органов пищеварения, болезней органов кровообращения, болезней эндокринной системы, расстройств питания и нарушения обмена веществ к 2024 году до 90 процентов» будет достигнут путем:

создания и тиражирования «новой модели» организации оказания медицинской помощи в медицинских организациях / структурных подразделениях, оказывающих первичную медико-санитарную помощь детскому населению в соответствии с методическими рекомендациями Министерства здравоохранения Российской Федерации от 23 ноября 2018 г. № 17-9/8657 «Создание региональных центров организации первичной медико-санитарной помощи», «Реализация проектов по улучшению с использованием методов бережливого производства в медицинской организации, оказывающей первичную медико-санитарную помощь»;

реализации в детских поликлиниках / детских поликлинических отделениях медицинских организаций организационно-планировочных решений внутренних пространств, обеспечивающих комфортность пребывания детей;

своевременного выявления заболеваний и увеличения охвата профилактическими медицинскими осмотрами детей в рамках реализации приказа Министерства здравоохранения Российской Федерации от 10 августа 2017 г. № 514н «О Порядке проведения профилактических медицинских осмотров несовершеннолетних»;

реализации мероприятий по пропаганде здорового образа жизни, путем активации информационно-коммуникационных кампаний с родителями и учениками в отношении необходимости проведения профилактических медицинских осмотров несовершеннолетних;

дальнейшего осуществления организационно-методической, консультативной работы с федеральными медицинскими центрами;

внедрения новых форм медицинской помощи в образовательных учреждениях республики;

обеспечения кадрами учреждений здравоохранения, оказывающих специализированную медицинскую помощь детям;

дальнейшего внедрения стационарзамещающих технологий в амбулаторно-поликлинических учреждениях службы детства, а также приобретения медицинских изделий, применяемых в лечении и реабилитации на всех этапах оказания медицинской помощи детям.

7. Показатель «Укомплектованность медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь детям (доля занятых физическими лицами должностей от общего количества должностей в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь в амбулаторных условиях) врачами-педиатрами до 97,3 процента к 2024 году» будет достигнут путем:

реализации в детских поликлиниках / детских поликлинических отделениях медицинских организаций организационно-планировочных решений внутренних пространств, обеспечивающих комфортность пребывания детей;

дооснащения детских поликлиник / детских поликлинических отделений медицинских организаций медицинскими изделиями в соответствии с требованиями приказа Министерства здравоохранения Российской Федерации от 7 марта 2018 г. № 92н «Об утверждении Положения об организации оказания первичной медико-санитарной помощи детям»;

повышения квалификации и навыков специалистов в области перинатологии, неонатологии и педиатрии, в том числе в симуляционных центрах;

финансового обеспечения мер социальной поддержки врачей – молодых специалистов в форме единовременной денежной выплаты на хозяйственное обустройство и ежемесячной надбавки, выплачиваемой в течение первых трех лет непрерывной работы;

финансового обеспечения мер государственной поддержки врачей-специалистов, получивших гранты Правительства Республики Татарстан.

8. Показатель «Количество (доля) детских поликлиник и детских поликлинических отделений с созданной современной инфраструктурой оказания медицинской помощи до 95,0 процента к 2024 году» будет достигнут путем:

улучшения материально-технической базы детских поликлиник и детских поликлинических отделений медицинских организаций, оснащения детских поликлиник / детских поликлинических отделений учреждений здравоохранения медицинскими изделиями и реализации планировочных решений внутренних пространств в соответствии с требованиями приказа Министерства здравоохранения Российской Федерации от 7 марта 2018 г. № 92н «Об утверждении Положения об организации оказания первичной медико-санитарной помощи детям»;

создания и тиражирования «новой модели» организации оказания медицинской помощи в медицинских организациях / структурных подразделениях, оказывающих первичную медико-санитарную помощь детскому населению в соответствии с методическими рекомендациями Министерства здравоохранения Российской Федерации от 23 ноября 2018 г. № 17-9/8657 «Создание региональных центров организации первичной медико-санитарной помощи», «Реализация проектов по улучшению с использованием методов бережливого производства в медицинской организации, оказывающей первичную медико-санитарную помощь»;

проведения текущих ремонтов в детских поликлиниках / поликлинических отделениях.

9. Показатель «Число выполненных детьми посещений детских поликлиник и поликлинических подразделений, в которых созданы комфортные условия пребывания детей и дооснащенных медицинским оборудованием, от общего числа посещений детьми детских поликлиник и поликлинических подразделений до 95,0 процента к 2024 году» будет достигнут путем:

дооснащения детских поликлиник / детских поликлинических отделений медицинских организаций медицинскими изделиями в соответствии с требованиями приказа Министерства здравоохранения Российской Федерации от 7 марта 2018 г. № 92н «Об утверждении Положения об организации оказания первичной медико-санитарной помощи детям»;

реализации в детских поликлиниках / детских поликлинических отделениях медицинских организаций организационно-планировочных решений внутренних пространств, обеспечивающих комфортность пребывания детей;

создания и тиражирования «новой модели» организации оказания медицинской помощи в медицинских организациях / структурных подразделениях, оказывающих первичную медико-санитарную помощь детскому населению в соответствии с методическими рекомендациями Министерства здравоохранения Российской Федерации от 23 ноября 2018 г. № 17-9/8657 «Создание региональных центров организации первичной медико-санитарной помощи», «Реализация проектов по улучшению с использованием методов бережливого производства в медицинской организации, оказывающей первичную медико-санитарную помощь»;

увеличения охвата профилактическими медицинскими осмотрами детского населения;

увеличения доли посещений детьми медицинских организаций с профилактическими целями;

дальнейшего внедрения стационарозамещающих технологий в амбулаторно-поликлинических учреждениях службы детства, а также приобретения медицинских изделий, применяемых в лечении и реабилитации на амбулаторном этапе оказания медицинской помощи детям;

обеспечения кадрами амбулаторно-поликлинических учреждений службы детства.

Для достижения поставленной цели предусматривается выполнение основных задач проекта.

### Задачи регионального проекта

1. Улучшение оказания условий и качества медицинской помощи, в том числе специализированной, детскому населению в амбулаторно-поликлинических условиях.

Реализация данной задачи будет способствовать выполнению ряда индикаторов проекта, в том числе: снижению смертности населения в разных возрастных группах (0 – 1 лет; 0 – 4 лет; 0 – 17 лет), увеличению посещений детьми медицинских организаций с профилактическими целями.

Выполнение индикаторов будет достигнуто путем создания современной инфраструктуры на амбулаторно-поликлиническом этапе организации медицинской помощи детям. Оснащение детских поликлиник / детских поликлинических отделений медицинских организаций медицинскими изделиями и реализация планировочных решений внутренних пространств в соответствии с требованиями приказа Министерства здравоохранения Российской Федерации от 7 марта 2018 г. № 92н «Об утверждении Положения об организации оказания первичной медико-санитарной помощи детям» обеспечат улучшение диагностической базы и доступность первичной специализированной медицинской помощи детям, что создаст условия для своевременной диагностики заболеваний, лечения, реабилитации. Ранней диагностике заболеваний у несовершеннолетних будет способствовать увеличение охвата профилактическими медицинскими осмотрами детей в соответствии с приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 21 декабря 2012 г. № 1348н «Об утверждении Порядка прохождения несовершеннолетними диспансерного наблюдения, в том числе в период обучения и воспитания в образовательных учреждениях». Дооснащение детских поликлиник и создание в них комфортной среды пребывания будет способствовать внедрению бережливых технологий.

2. Развитие профилактического направления в педиатрии.

Реализация данной задачи в комплексе с реализацией задачи по улучшению оказания условий и качества медицинской помощи, в том числе специализированной, детскому населению в амбулаторно-поликлинических условиях будет способствовать выполнению ряда индикаторов проекта, в том числе:

увеличению доли посещений детьми медицинских организаций с профилактическими целями;

увеличению доли взятых под диспансерное наблюдение детей в возрасте 0 – 17 лет с впервые в жизни установленным диагнозом: болезни костно-мышечной системы, болезни глаза и его придаточного аппарата, болезни органов пищеварения, системы кровообращения, болезни эндокринной системы, расстройств питания и с нарушениями обмена веществ.

Комплекс программных мероприятий включает охрану репродуктивного здоровья подростков, которая особенно значима как мера преодоления катастрофического снижения рождаемости.

Задача по сохранению репродуктивного здоровья подростков будет достигнута путем:

своевременного выявления заболеваний и увеличения охвата профилактическими медицинскими осмотрами детей в возрасте 15 – 17 лет в рамках реализации приказа Министерства здравоохранения Российской Федерации от 10 августа 2017 г. № 514н «О Порядке проведения профилактических медицинских осмотров несовершеннолетних»: девочек – врачами – акушерами-гинекологами; мальчиков – врачами – детскими урологами-androлогами;

реализации мероприятий по пропаганде здорового образа жизни путем активации информационно-коммуникационных кампаний с родителями и учениками в отношении необходимости проведения профилактических медицинских осмотров несовершеннолетних девочек – врачами – акушерами-гинекологами; мальчиков – врачами – детскими урологами-androлогами. С этой целью будут организованы в медицинских и образовательных учреждениях показы роликов, распространение печатной продукции, видеотрансляции по обозначенной тематике;

внедрения отдельного мониторинга по охвату профилактическими медицинскими осмотрами детей в возрасте 15 – 17 лет;

проведения разъяснительной работы среди подростков / законных представителей о важности вышеуказанных осмотров.

3. Повышение доступности и качества оказания медицинской помощи беременным, роженицам, родильницам и новорожденным.

Реализация данной задачи будет способствовать выполнению ряда индикаторов проекта, в том числе: увеличению доли преждевременных родов (22 – 37 недель) в перинатальных центрах поэтапно до 69,4 процента к 2024 году в совокупности с реализацией других задач по снижению смертности детского населения (0 – 4 лет, 0 – 17 лет). Достижение указанных показателей будет достигнуто путем:

обеспечения доступности квалифицированной медицинской помощи беременным, родильницам, роженицам и новорожденным путем актуализации схем маршрутизации беременных, использования возможностей телемедицины и других ресурсов в соответствии с приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 20 октября 2020 г. № 1130н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи по профилю «акушерство и гинекология»;

контроля маршрутизации беременных, рожениц, родильниц и новорожденных в соответствии с приказом Министерства здравоохранения Республики Татарстан от 23.04.2021 № 769 «О реализации Порядка оказания медицинской помощи по профилю «акушерство и гинекология» и своевременной актуализации маршрутизации;

подключения к централизованной системе медицинских учреждений службы родовспоможения и детства (подсистеме) «Организации оказания медицинской помощи по профилям «акушерство и гинекология» и «неонатология» (мониторинг беременных)»;

тиражирования опыта г.Казани и г.Набережные Челны по проведению кардиологического скрининга беременных в учреждениях акушерско-гинекологической службы на основании приказа Министерства здравоохранения Республики Татарстан от 02.09.2019 № 1589 «О проведении кардиологического скрининга беременным женщинам в г.Казани»;

внедрения скрининговых методик пульсоксиметрии новорожденным детям в родильных учреждениях на основании приказа Министерства здравоохранения Республики Татарстан от 21.05.2018 № 1199 «О реализации в Республике Татарстан проекта «Неонатальный скрининг жизнеугрожающих состояний: персистирующей легочной гипертензии новорожденных и критических врожденных пороков сердца методом пульсоксиметрии» на всей территории Республики Татарстан;

увеличения охвата беременных женщин пренатальной (дородовой) диагностикой (приказ Министерства здравоохранения Республики Татарстан от 04.04.2018 № 722 «О совершенствовании проведения пренатальной диагностики нарушений развития ребенка в Республике Татарстан») не менее 89,5 процента ежегодно;

внедрения электрокардиографического скрининга новорожденных в родильных домах (охват): не менее 65 процентов к 2024 году;

проведения капитального ремонта в учреждениях родовспоможения ежегодно;

оказания медицинской помощи женщинам в период беременности, родов и послеродовом периоде, в том числе за счет средств родовых сертификатов в соответствии с приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 1 февраля 2011 г. № 72н «О порядке расходования средств, перечисленных медицинским организациям на оплату услуг по медицинской помощи, оказанной женщинам в период беременности, и медицинской помощи, оказанной женщинам и новорожденным в период родов и в послеродовой период, а также диспансерному (профилактическому) наблюдению ребенка в течение первого года жизни»;

обеспечения ранней постановки на учет по беременности в женской консультации на всей территории республики (процентов), путем просветительской работы с женским населением;

укрепления материально-технической базы учреждений родовспоможения (женских консультаций; родильных домов/отделений; перинатальных центров и других), повышения качества оказания медицинской помощи, бесперебойного обеспечения беременных необходимыми медикаментами, а также мотивации специалистов к работе путем освоения денежных средств в рамках средств родовых сертификатов – талонов № 1 и № 2 (Федеральный закон от 28 ноября 2018 года № 43-ФЗ «О бюджете Фонда социального страхования Российской Федерации на 2019 год и на плановый период 2020 и 2021 годов»);

обеспечения направления средств родового сертификата на оснащение учреждений акушерско-гинекологической службы медицинским оборудованием и приобретение лекарственных средств за счет средств родовых сертификатов по талону № 1 и талону № 2 в размере освоения денежных средств не менее 50 процентов от календарного;

повышения квалификации, обучения в симуляционном центре специалистов в области перинатологии, неонатологии и педиатрии на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Казанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

4. Улучшение оказания медицинской помощи детям с онкологическими заболеваниями.

Реализация данной задачи в совокупности с реализацией других вышеуказанных задач будет способствовать выполнению индикаторов проекта по снижению смертности детского населения (0 – 4 лет, 0 – 17 лет) в первую очередь от онкологических заболеваний путем:

обеспечения доступности детскому населению республики медицинской помощи детям с хирургическими и онкологическими заболеваниями в стационарных условиях построенного корпуса Центра детской онкологии, гематологии и хирургии на базе государственного автономного учреждения здравоохранения «Детская республиканская клиническая больница Министерства здравоохранения Республики Татарстан» (на условиях софинансирования);

подготовки специалистов для работы в Центре детской онкологии, гематологии и хирургии (будут обучены 25 специалистов по следующим специальностям: врач-генетик, врач-гематолог, врач-онколог, врач-иммунолог, врач – анестезиолог-реаниматолог, врач-цитолог, врач-трансфузиолог).

5. Внедрение новых технологий, организационно-методическая, консультативная работа с федеральными центрами.

Реализация данных задач будет способствовать выполнению всех индикаторов проекта путем организационно-методической, консультативной работы с федеральными центрами по вопросам:

детской онкологии: проведение аудита, строительство Центра детской онкологии, гематологии и хирургии на базе государственного автономного учреждения здравоохранения «Детская республиканская клиническая больница Министерства здравоохранения Республики Татарстан» в г.Казани, организационно-методическая, консультативная работа с федеральными медицинскими учреждениями (Национальный медицинский исследовательский центр детской гематологии, онкологии и иммунологии имени Дмитрия Рогачева г.Москва; федеральное государственное автономное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр нейрохирургии имени академика Н.Н.Бурденко» Министерства здравоохранения Российской Федерации, г.Москва; федеральное государственное бюджетное учреждение «Российская детская клиническая больница», г.Москва; федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр онкологии имени Н.Н.Петрова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, г.Санкт-Петербург; федеральное государственное бюджетное учреждение «Северо-Западный национальный медицинский исследовательский центр имени В.А.Алмазова», г.Санкт-Петербург);

детской кардиологии: работа с научно-исследовательским институтом педиатрии и детской хирургии по вопросам организации Центра легочной гипертензии на базе государственного автономного учреждения здравоохранения «Детская республи-

ликанская клиническая больница Министерства здравоохранения Республики Татарстан», организационно-методическая, консультативная работа с федеральными центрами (федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Научно-исследовательский институт ревматологии имени В.А.Насоновой»);

акушерства-гинекологии, неонатологии: работа с федеральным государственным бюджетным учреждением «Национальный медицинский исследовательский центр акушерства, гинекологии и перинатологии имени академика В.И.Кулакова» Министерства здравоохранения Российской Федерации в части внедрения новых технологий.

6. Увеличение охвата трехэтапной химиопрофилактикой пар «мать – дитя» в целях предотвращения вертикальной передачи ВИЧ-инфекции, снижения уровня вертикальной передачи ВИЧ от матери ребенку.

Данная задача будет достигнута путем:

проведения химиопрофилактики передачи ВИЧ-инфекции от матери ребенку во время беременности;

проведения химиопрофилактики передачи ВИЧ-инфекции от матери ребенку во время родов;

проведения химиопрофилактики передачи ВИЧ-инфекции от матери ребенку новорожденному.

#### Сроки и этапы реализации подпрограммы 4

Подпрограмма 4. «Охрана здоровья матери и ребенка» (региональный проект «Развитие детского здравоохранения, включая создание современной инфраструктуры оказания медицинской помощи (Республика Татарстан (Татарстан))» на территории Республики Татарстан (Татарстан) реализуется в шесть этапов по годам – 2019, 2020, 2021, 2022, 2023, 2024 годы.

## Программные мероприятия

№ п/п	Наименование мероприятия	2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	2023 год	2024 год
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Улучшение оказания условий и качества медицинской помощи детскому населению в амбулаторно-поликлинических учреждениях Республики Татарстан						
1.1.	Дооснащение детских поликлиник / детских поликлинических отделений медицинских организаций медицинскими изделиями в соответствии с требованиями приказа Министерства здравоохранения Российской Федерации от 7 марта 2018 г. № 92н «Об утверждении Положения об организации оказания первичной медико-санитарной помощи детям (приложения № 1–3), процентов, поликлиник	не менее 20	не менее 95	не менее 95	не менее 95	не менее 95	не менее 95
1.2.	Реализация в детских поликлиниках / детских поликлинических отделениях медицинских организаций организационно-планировочных решений внутренних пространств, обеспечивающих комфортность пребывания детей в соответствии с приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 7 марта 2018 г. № 92н «Об утверждении Положения об организации оказания первичной медико-санитарной помощи детям» (приложение № 4), процентов, поликлиник	не менее 20	не менее 95	не менее 95	не менее 95	не менее 95	не менее 95
1.2.1.	Создание и тиражирование «новой модели медицинской организации, оказывающей первичную медико-санитарную помощь детскому населению» в соответствии с методическими рекомендациями Министерства здравоохранения Российской Федерации от 23 ноября 2018 г. № 17-9/8657 «Создание региональных центров организации первичной медико-санитарной помощи», «Реализация проектов по улучшению с использованием методов бережливого производства в медицинской организации, оказывающей первичную медико-санитарную помощь». В создании и тиражировании «новой модели медицинской организации, оказывающей первичную медико-санитарную помощь» в 2019 году участвовали 8 поликлинических подразделений в 5 детских учреждениях здравоохранения (государственное автономное учреждение здравоохранения «Детская республиканская клиническая больница Министерства здравоохранения Республики Татарстан», государственное автономное учреждение здравоохранения «Городская детская больница № 1» г.Казани, государственное автономное учреждение здравоохранения «Детская городская поликлиника № 2» г.Казани, государственное автономное учреждение здравоохранения «Детская городская поликлиника № 9» г.Казани, государственное автономное учреждение здравоохранения «Детская городская поликлиника № 10» г.Казани). В создании и тиражировании «новой модели медицинской организации, оказывающей первичную медико-санитарную помощь» в 2020 году участ-	8 поликлинических подразделений в 5 детских учреждениях здравоохранения	42 поликлинических подразделений в 37 детских учреждениях здравоохранения				

1	2	3	4	5	6	7	8
	<p>вовали 42 поликлинических подразделения в 37 детских учреждениях здравоохранения (государственное автономное учреждение здравоохранения «Детская республиканская клиническая больница Министерства здравоохранения Республики Татарстан», государственное автономное учреждение здравоохранения «Городская детская больница № 1» г.Казани, государственное автономное учреждение здравоохранения «Детская городская поликлиника № 4» г.Казани, государственное автономное учреждение здравоохранения «Детская городская поликлиника № 7» г.Казани, государственное автономное учреждение здравоохранения «Детская городская поликлиника № 11» г.Казани, государственное автономное учреждение здравоохранения «Детская городская поликлиника № 6» г.Казани, государственное автономное учреждение здравоохранения «Детская городская клиническая больница № 7» г.Казани, государственное автономное учреждение здравоохранения «Детская городская поликлиника № 2» г.Набережные Челны, государственное автономное учреждение здравоохранения «Детская городская поликлиника № 3» г.Набережные Челны, государственное автономное учреждение здравоохранения «Детская городская поликлиника № 4 имени Ф.Г.Ахмеровой» г.Набережные Челны, государственное автономное учреждение здравоохранения «Детская городская поликлиника № 5» г.Набережные Челны, государственное автономное учреждение здравоохранения «Детская городская поликлиника № 6» г.Набережные Челны, государственное автономное учреждение здравоохранения «Камский детский медицинский центр» г.Набережные Челны, государственное автономное учреждение здравоохранения «Детская городская больница с перинатальным центром» г.Нижнекамск, государственное автономное учреждение здравоохранения «Альметьевская детская городская больница с перинатальным центром», государственное автономное учреждение здравоохранения «Чистопольская центральная районная больница», государственное автономное учреждение здравоохранения «Буинская центральная районная больница», государственное автономное учреждение здравоохранения «Бугульминская центральная районная больница», государственное автономное учреждение здравоохранения «Елабужская центральная районная больница», государственное автономное учреждение здравоохранения «Зеленодольская центральная районная больница», государственное автономное учреждение здравоохранения «Заинская центральная районная больница», государственное автономное учреждение здравоохранения «Лениногорская центральная районная больница», государственное автономное учреждение здравоохранения «Мамадышская центральная районная больница», государственное автономное учреждение здравоохранения «Мензелинская центральная районная больница», государственное автономное учреждение</p>						

1	2	3	4	5	6	7	8
	здравоохранения «Арская центральная районная больница», государственное автономное учреждение здравоохранения «Бавлинская центральная районная больница», государственное автономное учреждение здравоохранения «Рыбно-Слободская центральная районная больница», государственное автономное учреждение здравоохранения «Агрызская центральная районная больница», государственное автономное учреждение здравоохранения «Азнакаевская центральная районная больница», государственное автономное учреждение здравоохранения «Алексеевская центральная районная больница», государственное автономное учреждение здравоохранения «Кукморская центральная районная больница», государственное автономное учреждение здравоохранения «Лаишевская центральная районная больница», государственное автономное учреждение здравоохранения «Менделеевская центральная районная больница», государственное автономное учреждение здравоохранения «Нурлатская центральная районная больница», государственное автономное учреждение здравоохранения «Пестречинская центральная районная больница», государственное автономное учреждение здравоохранения «Тукаевская центральная районная больница», государственное автономное учреждение здравоохранения «Урусинская центральная районная больница Ютазинского муниципального района Республики Татарстан»						
1.3.	Увеличение количества (доли) детских поликлиник и детских поликлинических отделений с созданной современной инфраструктурой оказания медицинской помощи детям	20	95	95	95	95	95
1.4.	Увеличение числа выполненных детьми посещений детских поликлиник и поликлинических подразделений, в которых созданы комфортные условия пребывания детей и дооснащенных медицинским оборудованием, от общего числа посещений детьми детских поликлиник и поликлинических подразделений	0	0	40	70	90	95
1.5.	Проведение капитальных и текущих ремонтов в детских больницах / детских отделениях, детских поликлиниках / поликлинических отделениях: 2021 год: государственное автономное учреждение здравоохранения «Детская республиканская клиническая больница Министерства здравоохранения Республики Татарстан», лечебный корпус № 3 (г.Казань, ул.Сафиуллина, д.14); государственное автономное учреждение здравоохранения «Бугульминская центральная районная больница» детская больница (г.Бугульма, ул.Ленина, д.88); Детская поликлиника государственного автономного учреждения здравоохранения «Бугульминская центральная районная больница», главный корпус государственного автономного учреждения здравоохранения «Детская городская больница с перинатальным центром» г.Нижнекамск (ул.Менделеева, д.45); реконструкция здания государственного автономного учреждения здравоохранения	0	0	9 учреждений*	3 учреждения*	1 учреждение*	2 учреждения*

1	2	3	4	5	6	7	8
	<p>«Мензелинская центральная районная больница», строительство детской поликлиники государственного автономного учреждения здравоохранения «Зеленодольская центральная районная больница», капитальный ремонт государственного автономного учреждения здравоохранения «Азнакаевская центральная районная больница», офиса врача-педиатра государственного автономного учреждения здравоохранения «Альметьевская детская городская больница с перинатальным центром», детской поликлиники государственного автономного учреждения здравоохранения «Менделеевская центральная районная больница»;</p> <p>2022 год: центра врача общей практики и педиатра в г.Альметьевске, детской поликлиники государственного автономного учреждения здравоохранения «Тюлячинская центральная районная больница», главного корпуса государственного автономного учреждения здравоохранения «Детская городская больница с перинатальным центром», детской консультации государственного автономного учреждения здравоохранения «Высокогорская центральная районная больница»;</p> <p>2023 год: филиала детской поликлиники государственного автономного учреждения здравоохранения «Городская детская поликлиника № 6» г.Казани, центра врача общей практики и педиатра в г.Альметьевске;</p> <p>2024 год: филиала детской поликлиники № 3 государственного автономного учреждения здравоохранения «Детская городская больница с перинатальным центром» г.Нижнекамска, центра врача общей практики педиатра в г.Альметьевске</p>						
2.	Развитие профилактического направления в педиатрии						
2.1.	Увеличение охвата профилактическими медицинскими осмотрами детского населения						
2.1.1.	Увеличение доли посещений детьми медицинских организаций с профилактическими целями, процентов	53,0	47	53,6	54,0	54,5	55,0
2.1.2.	Формирование и утверждение отдельного плана профилактических медицинских осмотров детей в возрасте 15 – 17 лет						
2.1.3.	Организация отдельного мониторинга охвата профилактическими медицинскими осмотрами детей в возрасте 15 – 17 лет						
2.1.4.	Проведение разъяснительной работы среди подростков и их родителей / законных представителей о важности вышеуказанных осмотров						
2.1.5.	Проведение родительских собраний в общеобразовательных организациях республики с участием медицинских работников на темы медико-профилактической направленности (достигнута договоренность с Министерством образования и науки Республики Татарстан)						
2.1.6.	Проведение семинаров-совещаний для заместителей директоров по воспитательной работе, психологов, социальных педагогов и медицинских работников школ на тему «Образование и здоровье»						

1	2	3	4	5	6	7	8
2.1.7.	Обсуждение вопросов, связанных с проведением медицинских осмотров несовершеннолетних, совместно с представителями государственного учреждения «Территориальный фонд обязательного медицинского страхования Республики Татарстан», в том числе в рамках видеоселекторных совещаний с участием руководителей учреждений здравоохранения и органов местного самоуправления						
2.2.	Охрана репродуктивного здоровья подростков						
2.2.1.	Увеличение охвата профилактическими медицинскими осмотрами детей в возрасте 15 – 17 лет в рамках реализации приказа Министерства здравоохранения Российской Федерации от 10 августа 2017 г. № 514н «О Порядке проведения профилактических медицинских осмотров несовершеннолетних»: девочек – врачами – акушерами-гинекологами; мальчиков – врачами – детскими урологами-андрологами, процентов	60	60	72	75	78	83
2.2.2.	Проведение информационно-коммуникационных кампаний с родителями и учениками в отношении необходимости проведения профилактических медицинских осмотров несовершеннолетних: девочек – врачами – акушерами-гинекологами; мальчиков – врачами – детскими урологами-андрологами	не менее 10 роликов, 30 000 видеотрансляций, тиражирование печатной продукции не менее 25 000 экземпляров	не менее 10 роликов, 30 000 видеотрансляций, тиражирование печатной продукции не менее 25 000 экземпляров	не менее 10 роликов, 30 000 видеотрансляций, тиражирование печатной продукции не менее 25 000 экземпляров	не менее 10 роликов, 30 000 видеотрансляций, тиражирование печатной продукции не менее 25 000 экземпляров	не менее 10 роликов, 30000 видеотрансляций, тиражирование печатной продукции не менее 25000 экземпляров	не менее 10 роликов, 30000 видеотрансляций, тиражирование печатной продукции не менее 25000 экземпляров
2.3.	Увеличение доли взятых под диспансерное наблюдение детей в возрасте 0 – 17 лет с первые в жизни установленным диагнозом:						
	болезни костно-мышечной системы и соединительной ткани, процентов	55,0	60,0	65,0	70,0	80,0	90,0
	болезни глаза и его придаточного аппарата, процентов	55,0	60,0	65,0	70,0	80,0	90,0
	болезни органов пищеварения, процентов	60,0	70,0	80,0	85,0	90,0	90,0
	болезни системы кровообращения, процентов	75,0	80,0	80,0	85,0	85,0	90,0
	болезни эндокринной системы, расстройств питания и нарушения обмена веществ, процентов	75,0	80,0	80,0	85,0	85,0	90,0
3.	Повышение доступности и качества оказания медицинской помощи беременным, роженицам, родильницам и новорожденным						
3.1.	Контроль маршрутизации беременных, рожениц, родильниц и новорожденных в соответствии с приказом Министерства здравоохранения Республики Татарстан от 23.04.2021 № 769 «О реализации Порядка оказания медицинской помощи по профилю «акушерство и гинекология». Своевременная актуализация приказов по маршрутизации, процентов	100	100	100	100	100	100

1	2	3	4	5	6	7	8
3.2.	Подключение к централизованной системе медицинских учреждений службы родовспоможения и детства (подсистеме) «Организации оказания медицинской помощи по профилям «акушерство и гинекология» и «неонатология» (мониторинг беременных)»						
3.3.	Обеспечение ранней диагностики заболеваний беременных, плода и новорожденного						
3.3.1.	Тиражирование опыта г.Казани и г.Набережные Челны по проведению кардиологического скрининга беременных в учреждениях акушерско-гинекологической службы на основании приказа Министерства здравоохранения Республики Татарстан от 02.09.2019 № 1589 «О проведении кардиологического скрининга беременным женщинам в г.Казани»	-	-	-	3 учрежде- ния	5 учрежде- ний	5 учрежде- ний
3.3.2.	Внедрение скрининговых методик пульсоксиметрии новорожденным детям в родильных учреждениях на основании приказа Министерства здравоохранения Республики Татарстан от 21.05.2018 № 1199 «О реализации в Республике Татарстан проекта «Неонатальный скрининг жизнеугрожающих состояний: персистирующей легочной гипертензии новорожденных и критических врожденных пороков сердца методом пульсоксиметрии» на всей территории Республики Татарстан, процентов (охват новорожденных)	80	90	95	95	95	95
3.3.3.	Увеличение охвата беременных женщин пренатальной (дородовой) диагностикой (приказ Министерства здравоохранения Республики Татарстан от 04.04.2018 № 722 «О совершенствовании проведения пренатальной диагностики нарушений развития ребенка в Республике Татарстан»), процентов	не менее 89,5	не менее 89,5	не менее 89,5	не менее 89,5	не менее 89,5	не менее 89,5
3.3.4.	Внедрение электрокардиографического скрининга новорожденным в родильных домах, процентов	-	-	-	не менее 20 процен- тов	не менее 40 процен- тов	не менее 65 процен- тов
3.3.5.	Внедрение проекта «Тромбодинамика» в медицинских учреждениях акушерско-гинекологической службы Республики Татарстан на основании приказа Министерства здравоохранения Республики Татарстан от 14.06.2018 № 1388 «О внедрении проекта «Тромбодинамика» в медицинские организации»	5 учреждений	5 учрежде- ний	5 учрежде- ний	5 учрежде- ний	5 учрежде- ний	5 учрежде- ний
3.4.	Укрепление материально-технической базы учреждений акушерско-гинекологической службы						
3.4.1.	Проведение капитального ремонта в учреждениях родовспоможения	-	-	-	-	3 учрежде- ния (в 2 учре- ждениях I группы, 1 учрежде- ние II груп- пы)	3 учрежде- ния (в 2 учре- ждениях I группы, 1 учрежде- ние II груп- пы)

1	2	3	4	5	6	7	8
3.4.2.	Оказание медицинской помощи женщинам в период беременности, родов и послеродовом периоде, в том числе за счет средств родовых сертификатов, в соответствии с приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 1 февраля 2011 г. № 72н «О порядке расходования средств, перечисленных медицинским организациям на оплату услуг по медицинской помощи, оказанной женщинам в период беременности, и медицинской помощи, оказанной женщинам и новорожденным в период родов и в послеродовый период, а также диспансерному (профилактическому) наблюдению ребенка в течение первого года жизни» (нарастающим итогом), тыс.человек	40,6	79,7	121,1	161	200,8	240,7
3.4.2.1.	Обеспечение ранней постановки на учет по беременности в женской консультации на всей территории республики путем просветительской работы с женским населением, процентов	не менее 95	не менее 95	не менее 95	не менее 95	не менее 95	не менее 95
3.5.	Подготовка специалистов в области перинатологии, неонатологии и педиатрии						
3.5.1.	Обучение в симуляционных центрах специалистов в области перинатологии, неонатологии и педиатрии на следующих базах: Казанской государственной медицинской академии – филиала федерального государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования Российской медицинской академии непрерывного профессионального образования Министерства здравоохранения Российской Федерации, федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Казанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, ассоциации дополнительного профессионального образования «Образовательный центр высоких медицинских технологий» (нарастающим итогом)	169 специа- листов	354 специа- листа	556 специа- листов	767 спе- циалистов	986 специа- листов	1 222 специа- листа
3.6.	Укомплектование медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь детям (доля занятых физическими лицами должностей от общего количества должностей в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь в амбулаторных условиях), процентов	0	0	97,3	97,3	97,3	97,3
4.	Улучшение оказания медицинской помощи детям с онкологическими заболеваниями						
4.1.	Строительство корпуса Центра детской онкологии, гематологии и хирургии на базе государственного автономного учреждения здравоохранения «Детская республиканская клиническая больница Министерства здравоохранения Республики Татарстан» (на условиях софинансирования)	-	1	1	1	1	1
4.2.	Подготовка специалистов для работы в Центре детской онкологии, гематологии и хирургии (необходимо обучить 25 специалистов по следующим специальностям: врач-генетик, врач-гематолог, врач-онколог, врач-иммунолог, врач – анестезиолог-реаниматолог, врач-цитолог, врач-трансфузиолог)	20	3	2	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8
5.	Внедрение новых технологий, организационно-методическая, консультативная работа с федеральными центрами						
5.1.	По вопросам детской онкологии проведение аудита, строительство Центра детской онкологии, гематологии и хирургии на базе государственного автономного учреждения здравоохранения «Детская республиканская клиническая больница Министерства здравоохранения Республики Татарстан» г.Казани, организационно-методическая, консультативная работа с федеральными медицинскими учреждениями (Национальный медицинский исследовательский центр детской гематологии, онкологии и иммунологии имени Дмитрия Рогачева, г.Москва; федеральное государственное автономное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр нейрохирургии имени академика Н.Н.Бурденко» Министерства здравоохранения Российской Федерации, г.Москва; федеральное государственное бюджетное учреждение «Российская детская клиническая больница», г.Москва, федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр онкологии имени Н.Н.Петрова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, г.Санкт-Петербург; федеральное государственное бюджетное учреждение «Северо-Западный национальный медицинский исследовательский центр имени В.А.Алмазова», г.Санкт-Петербург						
5.2.	По направлению детская кардиология работа с научно-исследовательским институтом педиатрии и детской хирургии по вопросам организации Центра легочной гипертензии на базе государственного автономного учреждения здравоохранения «Детская республиканская клиническая больница Министерства здравоохранения Республики Татарстан», организационно-методическая, консультативная работа с федеральными центрами (федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Научно-исследовательский институт ревматологии имени В.А.Насоновой»)						
5.3.	По направлению акушерство-гинекология, неонатология работа с федеральным государственным бюджетным учреждением «Национальный медицинский исследовательский центр акушерства, гинекологии и перинатологии имени академика В.И.Кулакова» Министерства здравоохранения Российской Федерации по вопросам внедрения новых технологий и организационно-методическая, консультативная работа с федеральными центрами						

\* При выделении финансовых средств из бюджета Республики Татарстан.

## Показатели эффективности регионального проекта

№ п/п	Наименование показателя	Тип показателя	Базовое значение		Период реализации проекта, год						
			значение	дата	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	Младенческая смертность, промилле	основной	5,1	31.12.2017	4,8	4,6	4,5	4,4	4,3	4,2	4,2
2.	Доля преждевременных родов (22 – 37 недель) в перинатальных центрах, процентов	основной	67,9	31.12.2017	68,1	68,3	72,7	72,8	72,9	73,0	73,0
3.	Смертность детей в возрасте 0 – 4 года на 1 000 родившихся живыми, промилле	дополнительный	5,9	31.12.2017	5,8	5,7	5,6	5,4	5,3	5,2	5,2
4.	Смертность детей в возрасте 0 – 17 лет на 100 тыс.детей соответствующего возраста (число случаев на 100 тыс.детей соответствующего возраста)	дополнительный	50,8	31.12.2017	50,8	50,5	47,0	44,5	44,3	44,0	44,0
5.	Доля посещений детьми медицинских организаций с профилактическими целями, процентов	дополнительный	52,6	31.12.2017	53,0	47,0	53,6	54,0	54,5	55,0	55,0
6.	Доля взятых под диспансерное наблюдение детей в возрасте 0 – 17 лет с впервые в жизни установленными диагнозами болезней костно-мышечной системы и соединительной ткани, процентов	дополнительный	46,1	31.12.2017	55,0	60,0	65,0	70,0	80,0	90,0	90,0
7.	Доля взятых под диспансерное наблюдение детей в возрасте 0 – 17 лет с впервые в жизни установленными диа-	дополнительный	32,7	31.12.2017	55,0	60,0	65,0	70,0	80,0	90,0	90,0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	гнозами болезней глаза и его придаточного аппарата, процентов										
8.	Доля взятых под диспансерное наблюдение детей в возрасте 0 – 17 лет с впервые в жизни установленными диагнозами болезней органов пищеварения, процентов	дополнительный	41,6	31.12.2017	60,0	70,0	80,0	85,0	90,0	90,0	90,0
9.	Доля взятых под диспансерное наблюдение детей в возрасте 0 – 17 лет с впервые в жизни установленными диагнозами болезней системы кровообращения, процентов	дополнительный	74,4	31.12.2017	75,0	80,0	80,0	85,0	85,0	90,0	90,0
10.	Доля взятых под диспансерное наблюдение детей в возрасте 0 – 17 лет с впервые в жизни установленными диагнозами болезней эндокринной системы, расстройств питания и нарушениями обмена веществ, процентов	дополнительный	68,1	31.12.2017	75,0	80,0	80,0	85,0	85,0	90,0	90,0
11.	Укомплектованность медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь детям (доля занятых физическими лицами должностей от общего количества должностей в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь в амбулаторных условиях), нараста-	дополнительный	97,3	31.12.2019	0	0	97,3	97,3	97,3	97,3	97,3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ющим итогом: врачами-педиатрами, процентов										
12.	Количество (доля) детских поликлиник с созданной современной инфраструктурой оказания медицинской помощи детям, процентов	дополнительный	20	31.12.2019	20	95	95	95	95	95	95
13.	Число выполненных детьми посещений детских поликлиник и поликлинических подразделений, в которых созданы комфортные условия пребывания детей и дооснащенных медицинским оборудованием, от общего числа посещений детьми детских поликлиник и поликлинических подразделений, процентов	дополнительный	0	31.12.2021	0	0	40	70	90	95	95
14.	Проведение химиопрофилактики передачи ВИЧ-инфекции от матери ребенку во время беременности, процентов	дополнительный	–	–	–	–	95,2	95,4	95,6	95,8	96
15.	Проведение химиопрофилактики передачи ВИЧ-инфекции от матери ребенку во время родов, процентов	дополнительный	–	–	–	–	95,3	95,6	95,9	96,2	96,5
16.	Проведение химиопрофилактики, процентов	дополнительный	–	–	–	–	99,1	99,2	99,3	99,4	99,5

## III. Обоснование ресурсного обеспечения подпрограммы 4

Всего – 4 341 183,9 тыс.рублей (2013 год – 738 764,1 тыс.рублей, 2014 год – 606 183,0 тыс.рублей, 2015 год – 585 787,0 тыс.рублей, 2016 год – 17 796,9 тыс.рублей, 2017 год – 13 794,3 тыс.рублей, 2018 год – 288 471,7 тыс.рублей, 2019 год – 290 581,3 тыс.рублей, 2020 год – 348 232,7 тыс.рублей, 2021 год – 292 149,9 тыс.рублей, 2022 год – 296 852,3 тыс.рублей, 2023 год – 301 728,4 тыс.рублей, 2024 год – 279 188,6 тыс.рублей, 2025 год – 281 653,7 тыс.рублей), из них:

средства федерального бюджета, по предварительной оценке, – 38 736,7 тыс.рублей (2013 год – 0,0 тыс.рублей, 2014 год – 38 736,7 тыс.рублей, 2015 год – 0,0 тыс.рублей, 2016 год – 0,0 тыс.рублей, 2017 год – 0,0 тыс.рублей, 2018 год – 0,0 тыс.рублей, 2019 год – 0,0 тыс.рублей, 2020 год – 0,0 тыс.рублей, 2021 год – 0,0 тыс.рублей, 2022 год – 0,0 тыс.рублей, 2023 год – 0,0 тыс.рублей, 2024 год – 0,0 тыс.рублей, 2025 год – 0,0 тыс.рублей);

средства бюджета Республики Татарстан, по предварительной оценке, – 2 487 509,4 тыс.рублей (2013 год – 2 455,8 тыс.рублей, 2014 год – 44 625,2 тыс.рублей, 2015 год – 29 978,6 тыс.рублей, 2016 год – 17 796,9 тыс.рублей, 2017 год – 13 794,3 тыс.рублей, 2018 год – 288 471,7 тыс.рублей, 2019 год – 290 581,3 тыс.рублей, 2020 год – 348 232,7 тыс.рублей, 2021 год – 292 149,9 тыс.рублей, 2022 год – 296 852,3 тыс.рублей, 2023 год – 301 728,4 тыс.рублей, 2024 год – 279 188,6 тыс.рублей, 2025 год – 281 653,7 тыс.рублей);

межбюджетные трансферты, передаваемые из бюджета Республики Татарстан в Территориальный фонд обязательного медицинского страхования Республики Татарстан, по предварительной оценке, – 1 073 828,6 тыс.рублей (2013 год – 314 479,2 тыс.рублей, 2014 год – 373 160,1 тыс.рублей, 2015 год – 386 189,3 тыс.рублей, 2016 год – 0,0 тыс.рублей, 2017 год – 0,0 тыс.рублей, 2018 год – 0,0 тыс.рублей, 2019 год – 0,0 тыс.рублей, 2020 год – 0,0 тыс.рублей, 2021 год – 0,0 тыс.рублей, 2022 год – 0,0 тыс.рублей, 2023 год – 0,0 тыс.рублей, 2024 год – 0,0 тыс.рублей, 2025 год – 0,0 тыс.рублей);

средства обязательного медицинского страхования, по предварительной оценке, – 741 109,2 тыс.рублей (2013 год – 421 829,1 тыс.рублей, 2014 год – 149 661,0 тыс.рублей, 2015 год – 169 619,1 тыс.рублей, 2016 год – 0,0 тыс.рублей, 2017 год – 0,0 тыс.рублей, 2018 год – 0,0 тыс.рублей, 2019 год – 0,0 тыс.рублей, 2020 год – 0,0 тыс.рублей, 2021 год – 0,0 тыс.рублей, 2022 год – 0,0 тыс.рублей, 2023 год – 0,0 тыс.рублей, 2024 год – 0,0 тыс.рублей, 2025 год – 0,0 тыс.рублей).

## Цели, задачи, индикаторы оценки результатов и финансирование по мероприятиям подпрограммы 4

Наименование задачи	Наименование основного мероприятия	Исполнители	Сроки выполнения основных мероприятий	Индикаторы оценки конечных результатов, единица измерения	Значения индикаторов								источник	Финансирование с указанием источника финансирования								
					объем, тыс.рублей									2018 год	2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	2023 год	2024 год	2025 год	
					2018 год	2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	2023 год	2024 год	2025 год										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
Снижение младенческой смертности в Республике Татарстан до 4,2 на 1 000 родившихся живыми к 2024 году																						
Улучшение оказания качества медицинской помощи детскому населению в амбулаторно-поликлинических учреждениях Республики Татарстан	4.1. Дооснащение детских поликлиник / детских поликлинических отделений медицинских организаций медицинскими изделиями	МЗ РТ*, ТО Росздравнадзора по РТ (по согласованию)	2019 – 2021 годы	–	Младенческая смертность, промилле (0,1 процента)	-	4,8	4,6	4,5	4,4	4,3	4,2	4,2	бюджет РТ	288471,7	290581,3	348232,7	292149,9	296852,3	301728,4	279188,6	281653,7
	4.2. Реализация в детских поликлиниках / детских поликлинических отделениях медицинских организаций организационно-планировочных решений внутренних пространств, обеспечивающих комфортность пребывания детей, в том числе создание и тиражирование новой модели медицинской организации, оказывающей	МЗ РТ, ТО Росздравнадзора по РТ (по согласованию)	2019 – 2021 годы	–	Доля преждевременных родов (22 – 37 недель) в перинатальных центрах, процентов	-	68,1	68,3	72,7	72,8	72,9	73,0	73,0									

\*Список использованных сокращений – на стр.73.













1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
	4.17. Совершенствование методов борьбы с вертикальной передачей ВИЧ от матери плоду	МЗ РТ	2019 – 2025 годы	Проведение химиопрофилактики передачи ВИЧ-инфекции от матери ребенку во время беременности, процентов	-	-	-	95,2	95,4	95,6	95,8	96									
				Проведение химиопрофилактики передачи ВИЧ-инфекции от матери ребенку во время родов, процентов	-	-	-	95,3	95,6	95,9	96,2	96,5									
				Проведение химиопрофилактики передачи ВИЧ-инфекции от матери ребенку новорожденному, процентов	-	-	-	99,1	99,2	99,3	99,4	99,5									
Итого													бюджет РТ	288 471,7	290 581,3	348 232,7	292 149,9	296 852,3	301 728,4	279 188,6	281 653,7

Примечание. Реализация данных проектов осуществляется с учетом возможностей и в пределах средств, направляемых на указанные цели из бюджета Республики Татарстан

Список использованных сокращений:

бюджет РТ – бюджет Республики Татарстан;

ГАУЗ «ДРКБ МЗ РТ» – государственное автономное учреждение здравоохранения «Детская республиканская клиническая больница Министерства здравоохранения Республики Татарстан»;

ГУ РО ФСС РФ по РТ – государственное учреждение – региональное отделение Фонда социального страхования Российской Федерации по Республике Татарстан;

КГМА – филиал ФГБОУ ДПО «РМАНПО» МЗ РФ – Казанская государственная медицинская академия – филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Министерства здравоохранения Российской Федерации;

Минздрав РФ – Министерство здравоохранения Российской Федерации;

МЗ РТ – Министерство здравоохранения Республики Татарстан;

МСА и ЖКХ РТ – Министерство строительства, архитектуры и жилищно-коммунального хозяйства Республики Татарстан;

НИИ педиатрии и детской хирургии – научно-исследовательский институт педиатрии и детской хирургии;

НМИЦ детской гематологии, онкологии и иммунологии имени Дмитрия Рогачева – Национальный медицинский исследовательский центр детской гематологии, онкологии и иммунологии имени Дмитрия Рогачева;

ТО Росздравнадзора по РТ – Территориальный орган Федеральной службы по надзору в сфере здравоохранения по Республике Татарстан;

ТФОМС РТ – Территориальный фонд обязательного медицинского страхования Республики Татарстан;

ФГАУ НМИЦ нейрохирургии им. академика Н.Н.Бурденко Минздрава РФ – федеральное государственное автономное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр нейрохирургии имени академика Н.Н.Бурденко» Министерства здравоохранения Российской Федерации;

ФГБОУ ВО «КГМУ» МЗ РФ – федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Казанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации;

ФГБНУ Научно-исследовательский институт ревматологии имени В.А.Насоновой – федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Научно-исследовательский институт ревматологии имени В.А.Насоновой»;

ФГБУ НМИЦ акушерства, гинекологии и перинатологии имени академика В.И.Кулакова МЗ РФ – федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр акушерства, гинекологии и перинатологии имени академика В.И.Кулакова» Министерства здравоохранения Российской Федерации;

ФГБУ НМИЦ онкологии им.Н.Н.Петрова Минздрава РФ – федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр онкологии имени Н.Н.Петрова» Министерства здравоохранения Российской Федерации;

ФГБУ «Российская детская клиническая больница» – федеральное государственное бюджетное учреждение «Российская детская клиническая больница»;

ФГБУ «Северо-Западный НМИЦ им.В.А.Алмазова» – федеральное государственное бюджетное учреждение «Северо-Западный национальный медицинский исследовательский центр имени В.А.Алмазова».







1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Государственное автономное учреждение здравоохранения «Тукаевская центральная районная больница», детское поликлиническое отделение; адрес: 423803, Республика Татарстан, г.Набережные Челны, п.ЗЯБ, ул.Аркылы, д.21; численность прикрепленного детского населения, человек: 7 051	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1
Государственное автономное учреждение здравоохранения «Урусинская центральная районная больница Ютазинского муниципального района Республики Татарстан», детское поликлиническое отделение; адрес: 423950, Республика Татарстан, Ютазинский муниципальный район, пгт.Уруссу, ул.Ленина, д.19; численность прикрепленного детского населения, человек: 4 147	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего	2	3	3	4	2	3	2	0	5	2	4	0	0	1

Приложение № 2

к подпрограмме 4. «Охрана здоровья матери и ребенка» (региональный проект «Развитие детского здравоохранения, включая создание современной инфраструктуры оказания медицинской помощи (Республика Татарстан (Татарстан))» на территории Республики Татарстан (Татарстан)

Перечень  
медицинских изделий, приобретенных для детских медицинских организаций 2 уровня Республики Татарстан  
в 2019 – 2020 годах

Наименование учреждения здравоохранения	Годы	Ультразвуковой аппарат диагностический универсальный стационарный с четырьмя датчиками: конвексный, линейный, фазированный, микровексный	Ультразвуковой аппарат диагностический портативный переносной с тремя датчиками	Видеокамера (камера медицинская цифровая)	Электрокардиограф 12-канальный	ЛОР-комбайн	Риноларингоскоп	Детский риноларингоскоп	Автоматический рефрактометр	Цифровая широкоугольная ретинокамера (с линзой 130°)	Щелевая лампа с принадлежностями	Аппарат для измерения внутриглазного давления автоматический	Бинокулярный офтальмоскоп для обратной офтальмоскопии с налобной фиксацией	Автоматический периметр	Аппарат рентгеновский диагностический цифровой для рентгенографии	Видеоэндоскопический комплекс для гастроскопии и колоноскопии	Видеоэндоскопический комплекс для гастроскопии	Видеоэндоскопический комплекс для колоноскопии	Назофарингоскоп	Видеогастроскоп гибкий	Тренижер для ханотерапии для нижней конечности	Велотренажер для механотерапии
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
Детская поликлиника № 3 государственного автономного учреждения здравоохранения «Детская республиканская клиническая больница Министерства здравоохранения Республики Татарстан» (г.Казань, ул.Бигичева, д.20)	2019	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2020	0	0	1	2	0	0	0	1	0	1	1	0	0	0	0	1	0	1	0	0	1
Детское поликлиническое отделение № 1 государственного автономного учреждения здравоохранения «Городская детская больница № 1» г.Казани (г.Казань, ул.Декабристов, д.125)	2019	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2020	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
Консультативно-диагностическая поликлиника государственного автономного учреждения здравоохранения «Камский детский медицинский центр» (г.Набережные Челны, ул.Королева, д.18)	2019	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
	2020	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0
Поликлиника государственного автономного учреждения здравоохранения «Камский детский медицинский центр» (г.Набережные Челны, бульвар Тинчурина, д.1)	2019	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	2020	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Государственное автономное учреждение здравоохранения «Детская городская поликлиника № 2» (г.Набережные Челны, Московский пр., д.101)	2019	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2020	0	0	1	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Государственное автономное учреждение здравоохранения «Детская городская поликлиника № 3» (г.Набережные Челны, ул.имени Комарова, д.26)	2019	1	1	0	0	1	1	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1
	2020	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Государственное автономное учреждение здравоохранения «Детская городская поликлиника № 4 имени Ф.Г.Ахмеровой» (г.Набережные Челны, пр.Яшьлек, д.15)	2019	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
	2020	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Государственное автономное учреждение здравоохранения «Детская городская поликлиника № 5» (г.Набережные Челны, пр.Сююмбике, д.45)	2019	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
	2020	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Государственное автономное учреждение здравоохранения «Детская городская поликлиника № 6» (г.Набережные Челны, бульвар Домостроителей, д.6)	2019	0	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2020	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Детская поликлиника № 1 государственного автономного учреждения здравоохранения «Детская городская больница с перинатальным центром» (г.Нижнекамск, ул.Тукая, д.37)	2019	1	1	0	0	1	1	0	1	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1
	2020	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Детская поликлиника № 2 государственного автономного учреждения здравоохранения «Детская городская больница с перинатальным центром» (г.Нижнекамск, ул.Менделеева, д.45)	2019	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2020	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0
Детская поликлиника государственного автономного учреждения здравоохранения «Альметьевская детская городская больница с перинатальным центром» (г.Альметьевск, пр.Строителей, д.30/2)	2019	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2020	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0
Детская поликлиника государственного автономного учреждения здравоохранения «Ленингорская центральная районная больница» (г.Ленингорск, ул.Кутузова, д.3)	2019	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2020	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	0	0
Детское поликлиническое отделение государственного автономного учреждения здравоохранения «Буинская центральная районная больница» (г.Буинск, ул.Ефремова, д.137)	2019	1	1	0	1	1	1	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	1
	2020	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0
Всего количество, единиц		21	9	26	11	11	10	6	5	8	6	7	6	5	4	3	13	1	6	1	6	13

Приложение № 3  
к подпрограмме 4. «Охрана здоровья матери и ребенка» (региональный проект «Развитие детского здравоохранения, включая создание современной инфраструктуры оказания медицинской помощи (Республика Татарстан (Татарстан))» на территории Республики Татарстан (Татарстан))

**Перечень  
медицинских изделий, приобретенных для детских медицинских организаций 3 уровня Республики Татарстан  
в 2019 – 2020 годах**

№ п/п	Наименование медицинского изделия	Государственное автономное учреждение здравоохранения «Детская республиканская клиническая больница Министерства здравоохранения Республики Татарстан», консультативная поликлиника № 1 (420138, Республика Татарстан, г.Казань, ул.Оренбургский тракт, д.140)		Государственное автономное учреждение здравоохранения «Детская республиканская клиническая больница Министерства здравоохранения Республики Татарстан», консультативная поликлиника № 2 (420110, Республика Татарстан, г.Казань, ул.Рихарда Зорге, д.55)		В том числе по годам	
		2019 год	2020 год	2019 год	2020 год	2019 год	2020 год
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Комплекс рентгеновский диагностический стационарный цифровой	1	0	0	0	1	0
2.	Ультразвуковой аппарат диагностический универсальный стационарный с 4 датчиками: конвексный, линейный, фазированный, микроконвексный	1	0	1	0	2	0
3.	Видеоэндоскопический комплекс для проведения гастро- и колоноскопии	0	1	0	1	0	2
4.	Видеокамера (камера медицинская цифровая)	0	1	0	1	0	2

1	2	3	4	5	6	7	8
5.	Рабочая станция для комбинированного электрокардиологического и мониторинга артериального давления	2	0	2	0	4	0
6.	Прибор для исследования функции внешнего дыхания у детей и проведения медикаментозных тестов	1	0	1	0	2	0
7.	Оптический когерентный томограф для сканирования переднего и заднего отделов глаза с функцией ангиографии	0	1	1	0	1	1
8.	Рентгеновский компьютерный томограф не менее 64 срезов	1	0	0	0	1	0
9.	Магнитно-резонансный томограф 1.5 Т	1	0	0	0	1	0
10.	Назо-фаринго-ларингофиброскоп	0	1	0	1	0	2
	Всего	7	4	5	3	12	7

Приложение № 4  
к подпрограмме 4. «Охрана здоровья матери и ребенка» (региональный проект «Развитие детского здравоохранения, включая создание современной инфраструктуры оказания медицинской помощи (Республика Татарстан (Татарстан))» на территории Республики Татарстан (Татарстан)

Перечень

детских поликлиник и детских поликлинических отделений медицинских организаций, в которых созданы организационно-планировочные решения внутренних пространств, обеспечивающих комфортность пребывания детей в детских поликлиниках и детских поликлинических отделениях

№ п/п	Наименование объекта	Адрес места нахождения	Численность прикрепленного детского населения, человек
1	2	3	4
2019 год			
1.	Государственное автономное учреждение здравоохранения «Детская республиканская клиническая больница Министерства здравоохранения Республики Татарстан», консультативная поликлиника № 1	420138, Республика Татарстан, г.Казань, ул.Оренбургский тракт, д.140	нет прикрепленного населения
2.	Государственное автономное учреждение здравоохранения «Детская республиканская клиническая больница Министерства здравоохранения Республики Татарстан», консультативная поликлиника № 2	420110, Республика Татарстан, г.Казань, ул.Рихарда Зорге, д.55	нет прикрепленного населения
3.	Государственное автономное учреждение здравоохранения «Детская республиканская клиническая больница Министерства здравоохранения Республики Татарстан», консультативная поликлиника № 3	420100, Республика Татарстан, г.Казань, ул.Х.Бигичева, д.20	33 564
4.	Государственное автономное учреждение здравоохранения «Детская городская больница № 1» г.Казань, поликлиническое отделение № 1	420034, Республика Татарстан, г.Казань, ул.Декабристов, д.125А	9 451
5.	Государственное автономное учреждение здравоохранения «Детская городская больница № 1» г.Казань, поликлиническое отделение № 2	420080, Республика Татарстан, г.Казань, ул.Восстания, д.49	10 178
6.	Государственное автономное учреждение здравоохранения «Детская городская больница № 1» г.Казани, поликлиническое отделение № 3	420034, Республика Татарстан, г.Казань, ул.Ленская, д.2	10 178
7.	Государственное автономное учреждение здравоохранения «Детская городская клиническая больница № 7» г.Казани, поликлиническое отделение № 2	420037, Республика Татарстан, г.Казань, ул.Айдарова, д.2а	11 855

1	2	3	4
8.	Государственное автономное учреждение здравоохранения «Детская городская кли- ническая больница № 7» г.Казани, поликлиническое отделение № 3	420085, Республика Татарстан, г.Казань, ул.Химиков, д.23	8 309
9.	Государственное автономное учреждение здравоохранения «Детская городская по- ликлиника № 4» г.Казани	420032, Республика Татарстан, г.Казань, ул.Лукницкого, д.4	22 394
10.	Государственное автономное учреждение здравоохранения «Детская городская по- ликлиника № 6» г.Казани	420087, Республика Татарстан, г.Казань, ул.Отрадная, д.38а	26 507
11.	Государственное автономное учреждение здравоохранения «Детская городская по- ликлиника № 6», 4-е педиатрическое отделение	420075, Республика Татарстан, г.Казань, ул.Главная, д.68	10 768
12.	Государственное автономное учреждение здравоохранения «Детская городская по- ликлиника № 7» г.Казани	420103, Республика Татарстан, г.Казань, пр.Ямашева, д.48	30 054
13.	Государственное автономное учреждение здравоохранения «Детская городская по- ликлиника № 9» г.Казани	420133, Республика Татарстан, г.Казань, ул.Адоратского, д.6	20 188
14.	Государственное автономное учреждение здравоохранения «Детская городская по- ликлиника № 10» г.Казани	420110, Республика Татарстан, г.Казань, пр.Победы, д.56	35 617
15.	Государственное автономное учреждение здравоохранения «Детская городская по- ликлиника № 11» г.Казани	420059, Республика Татарстан, г.Казань, ул.Павлюхина, д.118	21 183
2020 год			
г.Набережные Челны			
1.	Государственное автономное учреждение здравоохранения «Камский детский меди- цинский центр», клинично-диагностическая поликлиника	423812, Республика Татарстан, г.Набереж- ные Челны, ул.Академика Королева, д.18	нет прикрепленного населения
2.	Государственное автономное учреждение здравоохранения «Камский детский меди- цинский центр», детская поликлиника	423812, Республика Татарстан, г.Набереж- ные Челны, бульвар имени Карима Тинчу- рина, д.1	17 089
3.	Государственное автономное учреждение здравоохранения «Детская городская по- ликлиника № 2»	423809, Республика Татарстан, г.Набереж- ные Челны, пр.Московский, д.101	20 905
4.	Государственное автономное учреждение здравоохранения «Детская городская по- ликлиника № 3»	423806, Республика Татарстан, г.Набереж- ные Челны, ул.имени Комарова, д.26	18 702
5.	Государственное автономное учреждение здравоохранения «Детская городская по- ликлиника № 4 имени Ф.Г.Ахмеровой»	423827, Республика Татарстан, г.Набереж- ные Челны, пр.Яшьлек, д.15	20 646
6.	Государственное автономное учреждение здравоохранения «Детская городская по- ликлиника № 5»	423831, Республика Татарстан, г.Набереж- ные Челны, пр.Сююмбике, д.45 (43/21)	22 983
7.	Государственное автономное учреждение здравоохранения «Детская городская по- ликлиника № 6»	423826, Республика Татарстан, г.Набереж- ные Челны, бульвар Домостроителей, д.6	18 989
г.Нижнекамск			
8.	Государственное автономное учреждение здравоохранения «Детская городская больница с перинатальным центром», детское поликлиническое отделение № 2	423570, Республика Татарстан, г.Нижне- камск, ул.Менделеева, д.45	53 535
9.	Государственное автономное учреждение здравоохранения «Детская городская больница с перинатальным центром» детское поликлиническое отделение № 1	423578, Республика Татарстан, г.Нижне- камск, ул.Тукая, д.37	35 682

1	2	3	4
Районы (детские поликлиники, детские поликлинические отделения)			
10.	Государственное автономное учреждение здравоохранения «Агрызская центральная районная больница», детское поликлиническое отделение	422230, Республика Татарстан, г.Агрыз, ул.Гоголя, д.10	7 408
11.	Государственное автономное учреждение здравоохранения «Азнакаевская центральная районная больница», детское поликлиническое отделение	423330, Республика Татарстан, г.Азнакаево, ул.Гагарина, д.1	13 298
12.	Государственное автономное учреждение здравоохранения «Алексеевская центральная районная больница», детское поликлиническое отделение	422900, Республика Татарстан, пгт.Алексеевское, ул.Куйбышева, д.85	5 467
13.	Государственное автономное учреждение здравоохранения «Арская центральная районная больница», детское поликлиническое отделение	422000, Республика Татарстан, г.Арс, ул.Комсомольская, д.32	10 868
14.	Государственное автономное учреждение здравоохранения «Бавлинская центральная районная больница», детское поликлиническое отделение	423930, Республика Татарстан, г.Бавлы, ул.Энгельса, д.55	7 194
15.	Государственное автономное учреждение здравоохранения «Бугульминская центральная районная больница», детское поликлиническое отделение	423324, Республика Татарстан, г.Бугульма, ул.Ленина, д.88	21 271
16.	Государственное автономное учреждение здравоохранения «Буинская центральная районная больница», детское поликлиническое отделение	422430, Республика Татарстан, г.Буинск, ул.Ефремова, д.137	8 683
17.	Государственное автономное учреждение здравоохранения «Заинская центральная районная больница», детское поликлиническое отделение	423520, Республика Татарстан, г.Заинск, ул.Комсомольская, д.52	10 481
18.	Государственное автономное учреждение здравоохранения «Зеленодольская центральная районная больница», детская поликлиника № 1	422544, Республика Татарстан, г.Зеленодольск, ул.Карла Маркса, д.8а	11 090
19.	Государственное автономное учреждение здравоохранения «Зеленодольская центральная районная больница», детская поликлиника № 2	422545, Республика Татарстан, г.Зеленодольск, ул.Королева, д.9	9 442
20.	Государственное автономное учреждение здравоохранения «Зеленодольская центральная районная больница» детская поликлиника филиала «Васильевская районная больница»	422530, Республика Татарстан, Зеленодольский район, пгт.Васильево, ул.Школьная, д.29	3 734
21.	Государственное автономное учреждение здравоохранения «Кукморская центральная районная больница», детское поликлиническое отделение	422110, Республика Татарстан, г.Кукмор, ул.Ворошилова, д.24	10 925
22.	Государственное автономное учреждение здравоохранения «Лаишевская центральная районная больница», детское поликлиническое отделение	422610, Республика Татарстан, г.Лаишево, ул.Олега Кошевого, д.11	8 795
23.	Государственное автономное учреждение здравоохранения «Лениногорская центральная районная больница», детское поликлиническое отделение	423250, Республика Татарстан, г.Лениногорск, ул.Садриева, д.20	16 874
24.	Государственное автономное учреждение здравоохранения «Мамадышская центральная районная больница», детское поликлиническое отделение	422190, Республика Татарстан, г.Мамадыш, ул.Ленина, д.105	7 532
25.	Государственное автономное учреждение здравоохранения «Менделеевская центральная районная больница», детское поликлиническое отделение	423650, Республика Татарстан, г.Менделеевск, ул.Северная, д.7	6 536
26.	Государственное автономное учреждение здравоохранения «Мензелинская центральная районная больница», детское поликлиническое отделение	423700, Республика Татарстан, г.Мензелинск, ул.Гурьянова, д.98/6	5 644
27.	Государственное автономное учреждение здравоохранения «Нурлатская центральная районная больница», детское поликлиническое отделение	423040, Республика Татарстан, г.Нурлат, ул.Пушкина, д.2	11 828
28.	Государственное автономное учреждение здравоохранения «Пестречинская центральная районная больница», детское поликлиническое отделение	422770, Республика Татарстан, Пестречинский район, с.Пестрецы, ул.Молодежная,	6 550

1	2	3	4
		д.13	
29.	Государственное автономное учреждение здравоохранения «Рыбно-Слободская центральная районная больница», детское поликлиническое отделение	422650, Республика Татарстан, Рыбно-Слободский район, пгт.Рыбная Слобода, ул.Сосновая, д.6	4 049
30.	Государственное автономное учреждение здравоохранения «Тукаевская центральная районная больница», детское поликлиническое отделение	423803, Республика Татарстан, г.Набережные Челны, п.ЗЯБ, ул.Аркылы, д.21	7 051
31.	Государственное автономное учреждение здравоохранения «Чистопольская центральная районная больница», детское поликлиническое отделение	422986, Республика Татарстан, г.Чистополь, ул.Вишневского, д.2Б	14 521
32.	Государственное автономное учреждение здравоохранения «Урусинская центральная районная больница» Ютазинского муниципального района, детское поликлиническое отделение	423950, Республика Татарстан, Ютазинский район, пгт.Уруссу, ул.Ленина, д.19	4 147
Итого			672 165