



РЕСПУБЛИКА КРЫМ  
**СОВЕТ МИНИСТРОВ**  
РАДА МІНІСТРІВ  
НАЗІРЛЕР ШУРАСЫ

---

## ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 30 июня 2021 г. № 379

г. Симферополь

*О внесении изменений в постановление  
Совета министров Республики Крым  
от 28 июня 2019 года № 349*

В соответствии со статьёй 84 Конституции Республики Крым, статьёй 41 Закона Республики Крым от 29 мая 2014 года № 5-ЗРК «О системе исполнительных органов государственной власти Республики Крым»

Совет министров Республики Крым **постановляет:**

Внести изменения в постановление Совета министров Республики Крым от 28 июня 2019 года № 349 «Об утверждении региональных программ Республики Крым в рамках национального проекта «Здравоохранение», изложив приложения 1, 2 и 3 к нему в новой редакции (прилагаются).

Председатель Совета министров  
Республики Крым

Ю. ГОЦАНЮК



Приложение 1  
 к постановлению Совета министров  
 Республики Крым  
 от 28 июня 2019 года № 349  
 (в редакции постановления  
 Совета министров Республики Крым  
 от «30» июня 2021 года №379)

**Региональная программа Республики Крым  
 «Развитие детского здравоохранения, включая создание современной  
 инфраструктуры оказания медицинской помощи детям»**

**1. Общие положения**

В соответствии с указами Президента Российской Федерации от 07 мая 2018 года № 204 « О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года» и от 21 июля 2020 года № 474 «О национальных целях развития Российской Федерации на период до 2030 года» реализуется Национальный проект «Здравоохранение», в рамках которого определены национальные цели развития Российской Федерации на период до 2030 года. Одной из национальных целей является «Сохранение населения, здоровье и благополучие людей». В рамках национальной цели «Сохранение населения, здоровье и благополучие людей» определены целевые показатели: обеспечение устойчивого роста численности населения Российской Федерации; повышение ожидаемой продолжительности жизни до 78 лет.

Региональная программа Республики Крым «Развитие детского здравоохранения, включая создание современной инфраструктуры оказания медицинской помощи детям» (далее - Программа) разработана на основе паспорта регионального сегмента федерального проекта «Развитие детского здравоохранения, включая создание современной инфраструктуры оказания медицинской помощи детям» и направлена на достижение целевого показателя национального проекта «Здравоохранение», утвержденного президентом Совета при Президенте Российской Федерации по стратегическому развитию и национальным проектам (протокол от 24 декабря 2018 года № 16) - снижение младенческой смертности по Российской Федерации в 2024 году до 4,5 случая на 1 тыс. родившихся живыми.

Программа направлена на развитие профилактического направления в педиатрии, внедрение современных профилактических технологий; формирование здорового образа жизни у детей и подростков; развитие «школьной медицины»; развитие отделений детской профилактики

в поликлиниках; улучшение материально-технической базы детских поликлиник и детских поликлинических отделений медицинских организаций Республики Крым путем оснащения новым медицинским оборудованием; повышение квалификации кадров, совершенствование ранней диагностики заболеваний органов репродуктивной сферы у детей. Реализация мероприятий Программы позволит повысить качество оказания первичной медико-санитарной помощи детям, улучшить их репродуктивное здоровье. Оснащение детских поликлиник и детских поликлинических отделений современным оборудованием, создание в них организационно-планировочных решений внутренних пространств, обеспечивающих комфортность пребывания детей, позволит снизить длительность ожидания осмотров врачами-специалистами и диагностическими обследованиями детей, упростить процедуру записи к врачу, создать систему понятной навигации. Не менее 93% детских поликлиник и детских поликлинических отделений медицинских организаций Республики Крым будут соответствовать современным требованиям, реализуют организационно-планировочные решения внутренних пространств в соответствии с приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 7 марта 2018 года № 92н «Об утверждении Положения об организации оказания первичной медико-санитарной помощи детям» (далее - приказ Минздрава России от 7 марта 2018 года № 92н), направленные на создание условий для внедрения принципов бережливого производства и комфортного пребывания детей и их родителей при оказании первичной медико-санитарной помощи.

Совершенствование условий оказания амбулаторной помощи позволит повысить охват профилактическими осмотрами, в том числе направленными на предотвращение нарушений репродуктивной сферы. Индикаторы Программы, характеризующие долю детей с впервые выявленными заболеваниями, взятых под диспансерное наблюдение, отражают качество лечебно-профилактических мероприятий. При этом выбраны наиболее распространенные так называемые «школьно-обусловленные» заболевания, а также заболевания сердечно-сосудистой системы и нарушения обмена веществ, которые во взрослом состоянии обуславливают смертность от заболеваний системы кровообращения и диабета. Таким образом, реализация Программы будет способствовать достижению целевых показателей проекта «Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями».

Дооснащение медицинских организаций, оказывающих помощь женщинам во время беременности, родов, в послеродовом периоде и новорожденным, медицинским оборудованием за счет родовых сертификатов позволит улучшить материально-техническую базу учреждений родовспоможения.

Таким образом, реализация Программы позволит повысить доступность и качество медицинской помощи детям всех возрастных групп и беременным женщинам.

Реализация Программы носит межведомственный и системный характер, обеспечивая достижение целевого показателя проекта «Здравоохранение» – снижение младенческой смертности до 4,5 на 1000 родившихся живыми, и опосредовано влияет на достижение других целевых показателей национального проекта «Здравоохранение».

## **2. Сроки и этапы реализации Программы**

Программа реализуется в 2019-2024 годах, разбивается на 6 этапов по годам:

- 1 этап – 01.07.2019 – 31.12.2019
- 2 этап – 01.01.2020 – 31.12.2020
- 3 этап – 01.01.2021 – 31.12.2021
- 4 этап – 01.01.2022 – 31.12.2022
- 5 этап – 01.01.2023 – 31.12.2023
- 6 этап – 01.01.2024 – 31.12.2024.

## **3. Задачи, цели и характеристика Программы**

Цель Программы – снижение младенческой смертности в Республике Крым до 4,5 на 1000 родившихся живыми путем совершенствования оказания специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи детям, повышения доступности и качества медицинской помощи на всех этапах её оказания, а также профилактики заболеваний.

**Задача Программы связана с выполнением следующих целей:**

**1. Цель «Снижение младенческой смертности к 2024 году 4,5 на 1000 родившихся живыми» будет достигнута путем:**

соблюдения маршрутизации беременных женщин при оказании медицинской помощи;

обеспечения кадрами медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь детям и женщинам в период беременности, родов и послеродовом периоде, новорожденным, детям первого года жизни, повышения квалификации специалистов в области перинатологии, неонатологии и педиатрии, в том числе в симуляционных центрах;

обеспечения работы дистанционного консультативного центра с выездными анестезиолого-реанимационными акушерскими бригадами структурного подразделения - Перинатальный центр Государственного бюджетного учреждения здравоохранения Республики Крым «Республиканская клиническая больница им. Н.А. Семашко» (далее – СП ГЦ ГБУЗ РК «РКБ им. Н.А. Семашко») для оказания экстренной и неотложной медицинской помощи женщинам в период беременности, родов и в послеродовом периоде;

обеспечения работы дистанционного консультативного центра с выездными анестезиолого-реанимационными неонатальными бригадами СП ПЦ ГБУЗ РК «РКБ им. Н.А. Семашко» и Государственного бюджетного учреждения здравоохранения Республики Крым «Республиканская детская клиническая больница» (далее – ГБУЗ РК «РДКБ») для оказания экстренной и неотложной медицинской помощи новорожденным;

повышения ответственности кураторов акушерской службы Республики Крым из числа врачей-специалистов СП – Перинатальный центр ГБУЗ РК «РКБ им. Н.А. Семашко» и ГБУЗ РК «РДКБ»;

внедрения в практику клинических рекомендаций (протоколов лечения) при оказании медицинской помощи женщинам в период беременности, родов и в послеродовом периоде, новорожденным и детям первого года жизни;

внедрения в работу родовспомогательных учреждений для проведения телемедицинских консультаций с СП – Перинатальный центр ГБУЗ РК «РКБ им. Н.А. Семашко» и ГБУЗ РК «РДКБ»;

проведения телемедицинских консультаций республиканских медицинских организаций с научными медицинскими исследовательскими центрами;

улучшения материально-технической базы учреждений родовспоможения, оказания медицинской помощи женщинам в период беременности, родов и в послеродовый период, в том числе за счет средств родовых сертификатов;

совершенствования работы медико-генетического центра СП – Перинатальный центр ГБУЗ РК «РКБ им. Н.А. Семашко» в целях своевременного и качественного проведения скринингов беременным женщинам;

улучшения льготного лекарственного обеспечения женщин в период беременности, родов и в послеродовом периоде при отдельных заболеваниях;

совершенствования технологий выхаживания новорожденных с экстремально низкой и очень низкой массой тела при рождении.

**2. Цель «Увеличение доли преждевременных родов (22-37 недель) в СП – Перинатальный центр ГБУЗ РК «РКБ им. Н.А. Семашко» к 2024 году до 50,0%» будет достигнута путем:**

мониторинга и соблюдения маршрутизации беременных женщин при оказании медицинской помощи;

обеспечения кадрами медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь детям и женщинам в период беременности, родов и послеродовом периоде, новорожденным, повышения квалификации специалистов в области перинатологии, неонатологии и педиатрии, в том числе в симуляционных центрах;

обеспечения работы дистанционного консультативного центра с выездными анестезиолого-реанимационными акушерскими бригадами СП – Перинатальный центр ГБУЗ РК «РКБ им. Н.А. Семашко» и ГБУЗ РК

«РДКБ» для оказания экстренной и неотложной медицинской помощи новорожденным и для оказания экстренной и неотложной медицинской помощи женщинам в период беременности, родов и в послеродовом периоде;

повышения ответственности кураторов акушерской службы Республики Крым из числа врачей-специалистов СП – Перинатальный центр ГБУЗ РК «РКБ им. Н.А. Семашко» и специалистов Медицинской академии имени С.И. Георгиевского ФГАОУ ВО «КФУ им. В.И. Вернадского».

**3.Цель «Снижение смертности детей в возрасте 0-4 года к 2024 году до 5,6 на 1000 родившихся живыми» будет достигнута путем:**

соблюдения маршрутизации беременных женщин и детей при оказании медицинской помощи;

обеспечения кадрами медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь детям и женщинам в период беременности, родов и послеродовом периоде, детям, повышения квалификации 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;

внедрения в практику медицинских организаций проведения телемедицинских консультаций специалистами СП – Перинатальный центр ГБУЗ РК «РКБ им. Н.А. Семашко» и ГБУЗ РК «РДКБ»;

проведения телемедицинских консультаций республиканских медицинских организаций с Научными медицинскими исследовательскими центрами;

улучшения материально-технической базы детских поликлиник и детских поликлинических отделений медицинских организаций Республики Крым путем дооснащения медицинскими изделиями для оказания медицинской помощи детям;

улучшения материально-технической базы учреждений родовспоможения, оказания медицинской помощи женщинам в период беременности, родов и в 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 и послеродовом периоде и детям;

развития профилактической направленности педиатрической службы.

**4.Цель «Снижение смертности детей в возрасте 0-17 лет к 2024 году до 52,0 на 100 000 детей соответствующего возраста» будет достигнута путем:**

соблюдения маршрутизации беременных женщин и детей при оказании медицинской помощи;

обеспечения кадрами медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь детям и женщинам в период беременности, родов и послеродовом периоде, детям, повышения квалификации 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;

внедрения в практике медицинских организаций проведения телемедицинских консультаций специалистами СП – Перинатальный центр ГБУЗ РК «РКБ им. Н.А. Семашко» и ГБУЗ РК «РДКБ»;

проведения телемедицинских консультаций республиканских медицинских организаций с Научными медицинскими исследовательскими центрами;

улучшения материально-технической базы детских поликлиник и детских поликлинических отделений медицинских организаций Республики Крым путем дооснащения медицинскими изделиями для оказания медицинской помощи детям;

улучшения материально-технической базы учреждений родовспоможения, оказания медицинской помощи женщинам в период беременности, родов и в 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 и послеродовом периоде и детям;

развития профилактической направленности педиатрической службы.

**5. Цель «Увеличение доли посещений детьми медицинских организаций с профилактическими целями к 2024 году до 59,6%»** будет достигнута путем:

улучшения качества и доступности медицинской помощи за счет дооснащения медицинскими изделиями детских поликлиник и детских поликлинических отделений медицинских организаций Республики Крым и реализации организационно-планировочных решений внутренних пространств, обеспечивающих комфортность пребывания детей;

развития профилактической направленности педиатрической службы;

обеспечения кадрами медицинских организаций Республики Крым, оказывающих медицинскую помощь детям;

проведения информационно-коммуникационной кампании по формированию здорового образа жизни у детей, подростков, родителей (иных законных представителей);

внедрения технологий «бережливого производства», направленных на создание понятной навигации, снижение длительности ожидания осмотров врачами-специалистами и диагностическими обследованиями детей, снижение времени ожидания оказания медицинской помощи.

**6. Цель «Увеличение доли 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 90,0%» будет достигнута путем:**

улучшения качества и доступности медицинской помощи за счет дооснащения медицинскими изделиями детских поликлиник и детских поликлинических отделений медицинских организаций Республики Крым и реализации организационно-планировочных решений внутренних пространств, обеспечивающих комфортность пребывания детей;

внедрения технологий «бережливого производства», направленных на создание понятной навигации, снижение длительности ожидания осмотров врачами-специалистами и диагностическими обследованиями детей, снижение времени ожидания оказания медицинской помощи;

обеспечения кадрами медицинских организаций Республики Крым, оказывающих медицинскую помощь детям;

внедрения стационарозамещающих технологий в амбулаторном звене (закупка медицинского изделий, предназначенных для лечения и реабилитации, позволит увеличить возможности использования стационарозамещающих технологий, увеличение коекного фонда коек дневного пребывания позволит снизить уровень госпитализации на круглосуточные койки и увеличить охват детского населения лечением в условиях дневных стационаров);

развития «школьной медицины».

**7. Цель «Увеличение охвата профилактическими медицинскими осмотрами детей в возрасте 15-17 лет в рамках реализации приказа Минздрава России от 10 августа 2017 года № 514н «О Порядке проведения профилактических медицинских осмотров несовершеннолетних»: девочек - врачами акушерами-гинекологами; мальчиков - врачами детскими урологами-андрологами к 2024 году до 80,0%» будет достигнута путем:**

проведения мониторинга охвата детей в возрасте 15-17 лет профилактическими медицинскими осмотрами, в том числе девочек - врачами акушерами-гинекологами; мальчиков - врачами детскими урологами-андрологами;

улучшения качества и доступности медицинской помощи за счет дооснащения медицинскими изделиями детских поликлиник и детских поликлинических отделений медицинских организаций Республики Крым и реализации организационно-планировочных решений внутренних пространств, обеспечивающих комфортность пребывания детей;

внедрения технологий «бережливого производства», направленных на создание понятной навигации, снижение длительности ожидания осмотров врачами-специалистами и диагностическими обследованиями детей, снижение времени ожидания оказания медицинской помощи;

обеспечения медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь детям врачами акушерами-гинекологами, врачами-детскими урологами-андрологами, повышение их квалификации;

проведения профилактических медицинских осмотров несовершеннолетних в условиях максимально приближенных к населению путем организации выездов врачебных бригад;

проведения информационно-коммуникационной кампании с привлечением СМИ среди детей, подростков, родителей (иных законных представителей), направленной на повышение информированности по необходимости прохождения профилактических медицинских осмотров, в том числе детей в возрасте 15-17 лет: девочек - врачами акушерами-гинекологами; мальчиков - врачами детскими урологами-андрологами;

проведение информационно-коммуникационной кампании с подростками и их родителями/законными представителями (круглые столы, конференции, лекции, школы, в том числе в интерактивном режиме, издание печатных агитационных материалов) по вопросам необходимости проведения профилактических медицинских осмотров несовершеннолетних, в том числе детей в возрасте 15-17 девочек - врачами акушерами-гинекологами; мальчиков - врачами детскими урологами-андрологами;

внедрения системы внутреннего контроля качества профилактических медицинских осмотров несовершеннолетних;

проведения Министерством здравоохранения Республики Крым (далее – Минздрав РК) выборочных проверочных мероприятий (аудит), направленных на улучшение качества проведения профилактических медицинских осмотров несовершеннолетних.

#### **4. Характеристика службы медицинской помощи детям и родовспоможения региона**

По состоянию на 1 января 2020 года численность населения Республики Крым по данным Росстата составила 1912622 человека.

По данным Росстата, за январь – декабрь 2020 года в Республике Крым зарегистрировано 19085 родов (январь-декабрь 2019 года – 19340 родов, январь – декабрь 2018 года – 20181 роды).

По данным Росстата, за январь – декабрь 2020 года в Республике Крым родилось 18868 детей, что на 346 детей, или на 1,8 % меньше, чем за аналогичный период 2019 года (за 12 мес. 2019 года – 19214 детей, 2018 год – 20298, 2017 год – 20962).

Коэффициент рождаемости за январь – декабрь 2020 года уменьшился на 2,0% - 9,9 на 1000 населения (в 2019 году данный показатель составил 10,1). Коэффициент рождаемости в январе – декабре 2020 года составил 9,9 (январь-декабрь 2019 года – 10,1 на 1000 населения). В Российской Федерации коэффициент рождаемости составил 9,8 на 1000 населения (2019 год – 10,1).

На 1 января 2018 года женское население Республики Крым составляло 1031299 чел., в том числе женщины фертильного возраста 851830 чел., что составляет 82,6% от общего количества женщин.

### Общие демографические показатели

Показатель	Годы				
	2016	2017	2018	2019	2020
<b>Рождаемость</b>	12,1	11,0	10,6	10,1	9,9
<b>Общая смертность</b>	15,2	14,4	14,0	14,1	16,1
<b>Естественный прирост</b>	-3,1	-3,4	-3,4	-4,0	-6,2
<b>Младенческая смертность на 1000 родившихся живыми</b>	5,1	5,3	3,7	4,6	5,4

Коэффициент смертности на 1 000 населения за январь - декабрь 2020 года повысился на 14,2% и составил 16,1 (январь-декабрь 2019 года - 14,1). Число умерших в абсолютных числах за 12 месяцев 2020 года - 30620 человек, что на 3797 человек меньше, чем в 2019 году - 26823 человека.

В январе - декабре 2020 года в Республике Крым наблюдалась естественная убыль населения. Коэффициент естественной убыли в 2020 году составил (-) 6,2 на 1000 населения (за аналогичный период 2019 года (-) 4,0).

В январе - декабре 2020 года умерло 103 ребенка, что на 14 детей больше, чем в 2019 году – 89 детей. Показатель младенческой смертности в январе - декабре 2020 года вырос на 17,4% и составил 5,4 на 1 тыс. родившихся живыми (2019 год - 4,6 на 1 тыс. родившихся живыми).

### Динамика численности детского населения Республики Крым

Показатель	Годы				
	2016	2017	2018	2019	2020
<b>Общее число населения (человек)</b>	1907106	1912168	1913731	1911818	1912622
<b>В том числе детей от 0 – 17 лет включительно (человек)</b>	362115	369727	375753	380429	384736
<b>Доля детей от 0 – 17 лет в общей численности населения, %</b>	19,0	19,3	19,6	19,9	20,1
<b>Число подростков 15 – 17 лет (человек)</b>	47370	47014	47706	49193	52122
<b>Доля подростков в общей численности населения, %</b>	2,5	2,5	2,5	2,6	2,7

По состоянию на 1 января 2020 года детское население Республики Крым составляло 384736 детей (2019 год – 380429, 2018 год – 375753, 2017 год – 369727 детей, 2016 год – 362115 детей), из них :

- 0 - 14 лет – 332614

- 15-17 лет - 52122

Удельный вес детей в общей структуре населения составляет в 2020 году - 20,1 % (2019 год – 19,9%).

**Численность детского населения в разрезе муниципальных образований Республики Крым и возрастов на 01.01.2020 год**

Муниципальные образования Республики Крым	Количество детей				
	0-4 года	5-9 лет	10-14 лет	15-17 лет	0-17 лет
Городской округ Симферополь	22186	21795	18914	9980	72875
Городской округ Алушта	2675	2918	2925	1363	9881
Городской округ Армянск	1226	1472	1459	666	4823
Городской округ Джанкой	2476	2317	2164	1006	7963
Городской округ Евпатория	5950	6496	6229	3061	21736
Городской округ Керчь	6545	7561	7241	4285	25632
Городской округ Судак	1887	2307	1968	907	7069
Городской округ Феодосия	5060	5477	5130	2578	18245
Городской округ Ялта	6687	7034	6283	3069	23073
Городской округ Саки	1612	1411	1242	614	4879
Городской округ Красноперекопск	1350	1464	1425	715	4954
Бахчисарайский район	5969	6183	5347	2457	19956
Белогорский район	4111	4674	4013	1802	14600
Джанкойский район	3652	4765	4229	1826	14472
Кировский район	3233	3670	3233	1478	11614
Красногвардейский район	4961	5861	4970	2290	18082
Красноперекопский район	1311	1724	1460	735	5230
Ленинский район	2833	3516	3107	1482	10938
Нижнегорский район	2685	2842	2586	1261	9374

Первомайский район	1772	1991	1910	864	6537
Раздольненский район	1624	1821	1652	824	5921
Сакский район	3968	5187	4629	2129	15814
Симферопольский район	9416	12241	10679	4909	37245
Советский район	2068	2284	2044	998	7394
Черноморский район	1753	2050	1803	823	6429
<b>Республика Крым</b>	<b>106911</b>	<b>119061</b>	<b>106642</b>	<b>52122</b>	<b>384736</b>

### **Общая и первичная заболеваемость детей в возрасте 0-17 лет**

**В 2020 году в возрастной категории от 0 до 17 лет показатель болезненности детского населения по сравнению с 2019 годом снизился на 15,3 %. В 2020 году показатель составил 138064,3 на 100 тыс. детского населения (в 2019 году - 162928,2, в 2018 году - 159146,3).**

### **Структура болезненности детского населения Республики Крым за 2019 -2020 годы**

	2019 год	%	2020 год	%
1 место	Болезни органов дыхания	52,6	Болезни органов дыхания	53,7
2 место	Травмы, отравления и другие воздействия внешних причин	6,1	Травмы, отравления и другие воздействия внешних причин	5,9
3 место	Болезни глаза и его придаточного аппарата	5,3	Болезни глаза и его придаточного аппарата	5,4
4 место	Болезни костно-мышечной системы и соединительной ткани	5,1	Болезни костно-мышечной системы и соединительной ткани	5,0
5 место	Болезни эндокринной системы	4,8	Болезни эндокринной системы	4,4

**Заболеваемость детей возрастной категории 0-17 лет с диагнозом, установленным впервые в жизни, в 2020 году в сравнении с 2019 годом снизилась на 17,4%. В 2020 году показатель составил 101847,5 на 100 тыс. детского населения (в 2019 году – 123232,7, в 2018 году – 119341,7).**

**Структура первичной заболеваемости детского населения  
Республики Крым за 2019 - 2020 годы**

	<b>2019 год</b>	<b>%</b>	<b>2020 год</b>	<b>%</b>
1 место	Болезни органов дыхания	64,9	Болезни органов дыхания	68,3
2 место	Травмы, отравления и др. воздействия внешних причин	8,1	Травмы, отравления и др. воздействия внешних причин	8,0
3 место	Болезни уха и сосцевидного отростка	3,5	Болезни кожи и подкожной клетчатки	3,0
4 место	Некоторые инфекционные и паразитарные болезни	3,3	Болезни глаза и его придаточного аппарата	2,8
5 место	Болезни глаза и его придаточного аппарата	3,2	Болезни уха и сосцевидного отростка	2,7

Отмечается снижение общей заболеваемости болезнями мочеполовой системы. В 2020 году в возрастной категории от 0 до 17 лет показатель болезненности детского населения по сравнению с 2019 годом снизился на 7,2%. В 2020 году показатель составил – 3703,6 на 100 тыс. детского населения (2019 год - 3990,8). Также наблюдается постепенное снижение первичной заболеваемости мочеполовой системы. В сравнении с 2019 годом в 2020 отмечается снижение показателя на 6,9%. В 2020 году показатель составил – 2041,1 на 100 тыс. детского населения ( 2019 год – 2192,0).

**Охват диспансерным наблюдением детского населения  
Республики Крым за 2020 год**

**Полнота охвата диспансерным наблюдением детей от 0 до 17 лет** (показатель на 100 000 населения соответствующего возраста) по Республике Крым составляет 35032,6 (2019 год - 40528,5, 2018 год – 39062,9). Отмечается снижение показателя на 13,6%.

В структуре болезней всего детского населения, состоящего на диспансерном наблюдении, можно отметить, что:

**1-е место занимают болезни эндокринной системы** – показатель уровня диспансеризации 5555,8 случая на 100 000 детского населения (2019 год – 7021,5, 2018 год – 6212,3), снижение показателя на 20,9%.

**2-е место занимают болезни костно-мышечной системы и соединительной ткани** – показатель – 4259,8 (2019 год – 4284,9, 2018 год – 5308,0), снижение показателя на 0,6%.

**3-е место занимают болезни органов пищеварения** – показатель диспансеризации составил 4076,3 на 100 000 детского населения (2019 год – 4978,1, 2018 год – 4221,9), снижение показателя на 18,1%.

**Анализ инвалидности детского населения  
Республики Крым за 2019 - 2020 годы**

В 2020 году число детей-инвалидов в возрасте до 18 лет по данным формы федерального статистического наблюдения № 19 «Сведения о детях-инвалидах» составило 6790 человек, что на 0,2% меньше по сравнению с 2019 годом (2019 год - 6779, 2018 год – 6387, 2017 год – 6340, 2016 год – 5979 детей-инвалидов). Показатель инвалидности составил 176,5 на 10 тыс. детского населения (2019 год – 178,2; 2018 год – 170,0; 2017 год – 171,5; 2016 год – 165,1), отмечается снижение показателя на 1%.

Согласно данным годовой федеральной статистической отчетности число детей, впервые признанных инвалидами, снизилось на 101 человека, с 767 человек в 2019 году до 666 в 2020 году (2019 год – 767, 2018 год – 604, 2017 год – 778, 2016 год – 643).

Нозология	Республика Крым			
	2019 год		2020 год	
	Абс. число	%	Абс. число	%
<b>Все болезни</b>	6779	100,00	6790	100,00
из них: некоторые инфекционные и паразитарные	153	2,26	133	1,96
новообразования	279	4,12	277	4,08
крови, кроветворных органов и отдельные нарушения, вовлекающие иммунный механизм	51	0,75	55	0,81
эндокринной системы, расстройства питания, нарушения обмена веществ	714	10,53	715	10,53
психические расстройства и расстройства поведения	1423	20,99	1597	23,52
нервной системы	1577	23,26	1524	22,44
глаза и его придаточного аппарата	238	3,51	219	3,23
уха и сосцевидного отростка	413	6,09	392	5,77
системы кровообращения	187	2,76	189	2,78
органов дыхания	38	0,56	27	0,40
органов пищеварения	61	0,90	67	0,99
кожи и подкожной клетчатки	15	0,22	17	0,25
костно-мышечной системы и соединительной ткани	257	3,79	278	4,09
мочеполовой системы	44	0,65	53	0,78

<b>отдельные состояния, возникающие в перинатальном периоде</b>	11	0,16	7	0,10
<b>врожденные аномалии (пороки развития), деформации и хромосомные нарушения</b>	1284	18,94	1220	17,97
<b>травмы, отравления и некоторые другие последствия воздействия внешних причин</b>	34	0,50	20	0,29

### **Структура инвалидности в 2016-2020 годах**

**1-е место - расстройства психики и поведения – 1597 чел.**, показатель инвалидности 41,5 на 10 тыс. детского населения (2019 год – 1423 чел., показатель – 37,4, удельный вес составил – 20,9%, показатель – 33,4. Отмечается рост показателя на 11%.

**2-е место - болезни нервной системы – 1524 чел.**, показатель инвалидности на 10 тыс. детского населения – 39,6, удельный вес составляет – 22,4%, (2019 год – 1577 чел., показатель – 41,5, удельный вес – 23,3%, 2018 год – 1506 чел., показатель – 40,1, удельный вес – 23,6%, 2017 год - 1482 чел., показатель инвалидности – 40,1, удельный вес – 23,2%, 2016 год соответственно – 1385 чел. – 38,2 – 23,2%). Отмечается снижение показателя на 4,6%.

**3-е место - врожденные аномалии – 1220 чел.**, показатель инвалидности на 10 тыс. детского населения – 31,7, удельный вес составляет – 17,9% (2019 год – 1284 чел., показатель – 33,8, удельный вес – 18,9%, 2018 год – 1283 чел., показатель – 34,1, удельный вес – 20,1%, 2017 год – 1384 чел., показатель – 37,4, уд.вес – 21,8%, в 2016 году соответственно – 1453 чел. - 40,1 - 24,3%). Отмечается снижение показателя на 6,2%.

**4-е место - заболевания эндокринной системы – 715 чел.**, показатель инвалидности на 10 тыс. детского населения – 18,6, удельный вес составил 10,5% (2019 год – 714 чел., показатель – 18,8, удельный вес – 10,5%, 2018 год – 636 чел., показатель – 16,9, удельный вес – 10,0%, 2017 год - 625 чел., удельный вес - 9,9%, показатель инвалидности – 16,9; 2016 год соответственно - 577 чел., удельный вес - 9,7%, показатель – 15,9). Отмечается снижение показателя на 1,1%.

Первичная инвалидность в 2020 году составила 17,3 на 10 тыс. детского населения. Отмечается снижение первичной инвалидности в 2020 году на 2,9%, в сравнении с 2019 годом (2019 год – 20,2; 2018 год – 16,1; 2017 год – 21,0; 2016 год – 17,8).

**Заболеваемость репродуктивной сферы девочек  
в Республике Крым, 2019 – 2020 годы**

<b>Год</b>	<b>2019 год</b>	<b>2020 год</b>
<b>Заболеваемость на 1000 девочек</b>	<b>27,9</b>	<b>14,7</b>

**Численность и доля детского населения, в том числе девочек, с учетом  
возраста**

<b>Количество детей в возрасте 0-17 лет включительно (девочек и мальчиков)</b>	<b>384 706</b>
<i>Доля детей соответствующего возраста в численности всего населения (для региона)</i>	<b>20,1 %</b>
<b>Количество девочек в возрасте 0-17 лет включительно</b>	<b>187 161</b>
<i>Доля девочек соответствующего возраста в численности всего населения (для региона)</i>	<b>9,7 %</b>
<b>Количество девочек от 0 до 4 лет включительно</b>	<b>52074</b>
<i>Доля девочек соответствующего возраста в численности всех девочек в возрасте 0-17 лет включительно</i>	<b>27,8%</b>
<b>Количество девочек с 5 до 9 лет включительно</b>	<b>57760</b>
<i>Доля девочек соответствующего возраста в численности всех девочек в возрасте 0-17 лет включительно</i>	<b>30,8 %</b>
<b>Количество девочек с 10 до 14 лет включительно</b>	<b>52138</b>
<i>Доля девочек соответствующего возраста в численности всех девочек в возрасте 0-17 лет включительно</i>	<b>27,8 %</b>
<b>Количество девочек с 15 до 17 лет включительно</b>	<b>25 189</b>
<i>Доля девочек соответствующего возраста в численности всех девочек в возрасте 0-17 лет включительно</i>	<b>13,6 %</b>

**Анализ показателей младенческой смертности  
за январь-декабрь 2020 года  
по Республике Крым**

За январь - декабрь 2020 года родилось 18868 детей, что на 3466 детей меньше, чем за аналогичный период 2019 года (в 2019 году – 19214 детей). В январе - декабре 2020 года умерло 103 ребенка, что на 14 детей больше, чем в 2019 году – 89 детей. Показатель младенческой смертности в январе - декабре 2020 года вырос на 17,4% и составил 5,4 на 1 тыс. родившихся живыми (2019 год - 4,6 на 1 тыс. родившихся живыми).

**Показатели младенческой смертности  
за январь-декабрь 2019-2020 годов**

Показатель	январь-декабрь 2020 года	январь-декабрь 2019 года	Рост/ снижение
Родились живыми	18868	19214	-346
Умерло	103	89	+14
Младенческая смертность по Республике Крым	5,4‰	4,6‰	+17,4
Младенческая смертность в ЮФО	4,6	4,2	+9,5%
Младенческая смертность в РФ	4,5	4,9	-8,2%

**Структура младенческой смертности по периодам  
за январь - декабрь 2019-2020 годов**

Показатели	январь-декабрь 2020 года			январь-декабрь 2019 года			% роста или снижения
	Всего умерло	Уд.вес	На 1000 родившихся	Всего умерло	Уд.вес	На 1000 родившихся	
Ранняя неонатальная	54	52,4%	2,8	19	21,3%	1,0	+180,0%
Неонатальная	67	65,0%	3,5	49	55,1%	2,5	+40,0%
Постнеонатальная	36	35,0%	1,9	40	44,9%	2,1	-9,5%
Младенческая	103	100,0%	5,4	89	100%	4,6	+17,4%

**Первое место в структуре младенческой смертности занимают отдельные состояния, возникшие в перинатальный период:**

- 2020 год – умерло 59 детей, показатель – 3,1‰, удельный вес 57,3%;
- 2019 год – умер 41 ребенок, показатель – 2,1‰, удельный вес – 46,1%. Рост показателя на 47,6%.

**На втором месте врожденные аномалии развития:**

- 2020 год – умерло 14 детей, показатель – 0,7‰, уд. вес – 13,6%;
- 2019 год – умерло 15 детей, показатель – 0,8‰, уд. вес – 16,8%. Снижение показателя на 12,5%.

**На третьем месте болезни органов дыхания:**

- 2020 год – умерло 9 детей, показатель – 0,5%, уд. вес – 8,7%;
  - 2019 год – умерло 13 детей, показатель – 0,7%, уд. вес – 14,6%.
- Снижение показателя на 28,6%.

**Структура смертности детей до года по весу**

	2020 год		2019 год	
	всего	уд.вес%	всего	уд.вес%
Умерло с массой до 1000 г	32	31,1	24	27,0
Умерло с массой до 1001-1500 г	14	13,6	11	12,3
Умерло с массой до 1501-2000 г	9	8,7	2	2,2
Умерло с массой до 2001-2500 г	9	8,7	17	19,1
Умерло с массой выше 2500 г	39	43,8	35	39,3

**Младенческая смертность по месту смерти**

	2020 год		2019 год	
	всего	уд.вес%	всего	уд.вес%
Дети, умершие в учреждениях родовспоможения 1-го уровня	1	1,0	1	1,1
Дети, умершие в учреждениях родовспоможения 2-го уровня	9	8,7	7	7,9
Дети, умершие МО 2-го уровня	3	2,9	9	10,1
Дети, умершие в МО 3-го уровня	72	69,9	57	64,0
Дети, умершие на дому	13	12,6	14	15,7
Дети, умершие в другом месте	5	4,8	1	1,1

**Оказание высокотехнологичных видов медицинской помощи**

В Республике Крым большое внимание уделяется направлению детей на оказание высокотехнологичных видов медицинской помощи за счет средств федерального бюджета и средств обязательного страхования.

Работа по отбору и направлению пациентов Республики Крым для оказания им высокотехнологичной медицинской помощи в 2020 году была организована в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 7 декабря 2019 года № 1610 «О Программе государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи на 2020 год и на плановый период 2021 и 2022 годов», приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 2 октября 2019 года № 824н «Об утверждении Порядка организации оказания высокотехнологичной медицинской помощи с применением единой государственной информационной системы в сфере здравоохранения».

Комиссией Министерства по отбору пациентов на оказание высокотехнологичной медицинской (далее - ВМП) помощи за 12 месяцев

2020 года за счёт средств федерального бюджета в федеральные государственные медицинские учреждения направлено 966 детей.

По результатам мониторинга оказания ВМП за 12 месяцев 2020 года фактически получили ВМП за счет средств федерального бюджета 762 ребенка.

	на 31.12.2020	на 31.12.2019
Кол-во детей, направленных на оказание ВМП за счёт средств федерального бюджета, всего:	966	1067
из них детей-инвалидов	354	367
количество пролеченных детей всего, из них:	762	797
из них детей-инвалидов	267	271
пролечено в МО, подведомственных МЗ РК, из них:	186	191
из них детей-инвалидов	55	66
количество пациентов, которым отказано в ВМП, из них:	178	204
из них детей-инвалидов	80	75

Наибольшее количество детей, направленных на оказание ВМП и пролеченных за счет средств федерального бюджета, по профилям в 2020 году (в сравнении с 2019 годом)

Профиль ВМП	2020 год		2019 год	
	направлено	пролечено	направлено	пролечено
Педиатрия	251	217	241	196
Сердечно-сосудистая хирургия	190	139	293	176
Травматология и ортопедия	132	107	132	105
Офтальмология	72	48	65	42
Онкология	62	50	115	100
Нейрохирургия	45	28	44	30

Медицинскими организациями Республики Крым проводится работа по направлению пациентов для оказания ВМП за счёт средств обязательного медицинского страхования. За 2020 год из числа жителей Республики Крым как в медицинские организации Республики Крым, так и в медицинские организации других субъектов Российской Федерации направлено 764 ребенка.

Кол-во детей, направленных на оказание ВМП за счёт средств обязательного медицинского страхования, всего	на 31.12.2020	на 31.12.2019
	764	987
из них детей-инвалидов	35	36
количество пролеченных детей всего:	717	928
из них детей-инвалидов	32	34

пролечено в медицинских организациях, подведомственных Министерству здравоохранения Республики Крым из них:	555	698
из них детей-инвалидов	4	5
количество пациентов, которым отказано в ВМП	13	9
из них детей-инвалидов	1	2

## **5. Структура службы медицинской помощи детям и родовспоможения в Республике Крым**

В Республике Крым утверждена трехуровневая система оказания медицинской помощи. Амбулаторно-поликлиническая помощь оказывается в 673 фельдшерско-акушерских пунктах (далее – ФАП) и врачебных амбулаториях (далее – ВА), 13 детских поликлиниках и 12 детских поликлинических отделениях в составе городских и районных больниц. Отдельных детских поликлиник как самостоятельных юридических лиц в Республике Крым нет.

Второй уровень медицинской помощи оказывается в 22 педиатрических отделениях в структуре городских и районных больниц.

Медицинская помощь третьего уровня оказывается 3 медицинскими организациями (ГБУЗ РК «РДКБ»; ГБУЗ РК «Республиканская детская инфекционный клиническая больница»; СП – Перинатальный центр ГБУЗ РК «РКБ им. Н.А. Семашко»).

### **Структура детского коечного фонда на 01.01.2020 представлена следующими видами коек**

№ строки	Профиль коек	Количество коек (абс. число)	Обеспеченность койками на 10000 детского населения в возрасте 0-17 лет включительно	
			РК	РФ
1	Всего	1 569	38,88	50,7
2	в том числе педиатрические	466	12,11	19,1
3	инфекционные	357	9,28	9,5
4	специализированные	746	19,38	23,8

Мощность всего детского коечного фонда составляет 1 596 коек, обеспеченность 38,88 на 10000 детского населения (в РФ – 50,7). Мощность специализированного коечного фонда составляет 746 коек, обеспеченность 19,38 на 10000 детского населения (в РФ – 23,8).

**Государственное бюджетное учреждение Республики Крым  
«Республиканская детская клиническая больница»**

Коечная мощность 390 коек, в том числе: педиатрические койки - 52, специализированные койки - 328, паллиативные койки – 10.

Основные профили оказываемой медицинской помощи детям в стационарных условиях: «детская кардиология» - 20 коек, «ревматология» - 15 коек, «гастроэнтерология» - 10 коек, «детская эндокринология» - 10 коек, «нефрология» - 30 коек, «гематология» - 4 койки, «челюстно – лицевая хирургия» - 10 коек, «травматология-ортопедия» - 30 коек, «детская урология-андрология» - 15 коек, «торакальная хирургия» - 5 коек, «нейрохирургия» - 10 коек, «детская онкология» - 20 коек, «пульмонологические» - 7 коек, «оториноларингология» - 40 коек, «неврология» - 26 коек, «паллиативная» - 10 коек, «детская хирургия» - 25 коек, «абдоминальная хирургия» - 5 коек, «анестезиология и реаниматология» - 18 коек, «офтальмология» - 25 коек, «неонатология» - 40 коек, «педиатрия» - 12 коек, «инфекционные» - 3 койки.

Высокотехнологичная медицинская помощь в стационарных условиях оказывается по профилям: «абдоминальная хирургия», «детская хирургия (в период новорожденности)», «нейрохирургия», «неонатология», «детская онкология», «оториноларингология», «детская офтальмология», «травматология-ортопедия», «детская урология-андрология», «челюстно – лицевая хирургия», «гематология», «педиатрия», «торакальная хирургия».

**Государственное бюджетное учреждение Республики Крым  
«Симферопольская городская детская клиническая больница»**

Коечная мощность детских коек: 125 коек круглосуточного пребывания.

Основные профили оказываемой медицинской помощи детям в стационарных условиях: «гастроэнтерология» - 15 коек, «детская эндокринология» - 15 коек, «пульмонология» - 35 коек, «nevрология» - 25 коек, «педиатрическая соматическая» - 35 коек.

**Государственное бюджетное учреждение Республики Крым  
«Керченская городская детская клиническая больница»**

Коечная мощность детских коек: 100 коек круглосуточного пребывания.

Основные профили оказываемой медицинской помощи детям в стационарных условиях: «инфекционная» - 35 коек, «неврология» - 5 коек, «педиатрическая соматическая» - 60 коек.

**Государственное бюджетное учреждение Республики Крым  
«Сакская районная больница»**

Коечная мощность детских коек: 24 койки круглосуточного пребывания.

Основные профили оказываемой медицинской помощи детям в стационарных условиях: «хирургия» - 4 койки, «педиатрическая соматическая» - 20 коек.

**Государственное бюджетное учреждение Республики Крым  
«Кировская центральная районная больница»**

Коечная мощность детских коек: 7 коек круглосуточного пребывания.

Основные профили оказываемой медицинской помощи детям в стационарных условиях: «педиатрическая соматическая» - 7 коек.

**Государственное бюджетное учреждение Республики Крым  
«Раздольненская районная больница»**

Коечная мощность детских коек: 15 коек круглосуточного пребывания.

Основные профили оказываемой медицинской помощи детям в стационарных условиях: «педиатрическая соматическая» - 15 коек.

**Государственное бюджетное учреждение Республики Крым  
«Нижнегорская районная больница»**

Коечная мощность детских коек: 16 коек круглосуточного пребывания.

Основные профили оказываемой медицинской помощи детям в стационарных условиях: «педиатрическая соматическая» - 11 коек, «детская хирургия» - 5 коек.

**Государственное бюджетное учреждение Республики Крым  
«Красногвардейская центральная районная больница»**

Коечная мощность детских коек: 8 коек круглосуточного пребывания.

Основные профили оказываемой медицинской помощи детям в стационарных условиях: «инфекционная» - 7 коек, «акушерство и гинекология» - 1 койка.

**Государственное бюджетное учреждение Республики Крым  
«Белогорская центральная районная больница»**

Коечная мощность детских коек: 38 коек круглосуточного пребывания.

Основные профили оказываемой медицинской помощи детям в стационарных условиях: «инфекционная» - 31 койка, «педиатрическая соматическая» - 5 коек, «детская хирургия» - 2 койки.

**Государственное бюджетное учреждение Республики Крым  
«Ленинская центральная районная больница»**

Коечная мощность детских коек: 7 коек круглосуточного пребывания. Основные профили оказываемой медицинской помощи детям в стационарных условиях: «инфекционная» - 5 коек, «детская хирургия» - 2 койки.

**Государственное бюджетное учреждение Республики Крым  
«Первомайская центральная районная больница»**

Коечная мощность детских коек: 12 коек круглосуточного пребывания. Основные профили оказываемой медицинской помощи детям в стационарных условиях: «педиатрическая соматическая» - 12 коек.

**Государственное бюджетное учреждение Республики Крым  
«Бахчисарайская центральная районная больница»**

Коечная мощность детских коек: 1 койка круглосуточного пребывания. Основные профили оказываемой медицинской помощи детям в стационарных условиях: «акушерство и гинекология» - 1 койка.

**Государственное бюджетное учреждение Республики Крым  
«Джанкойская центральная районная больница»**

Коечная мощность детских коек: 30 коек круглосуточного пребывания, 5 коек дневного пребывания при круглосуточном стационаре.

Основные профили оказываемой медицинской помощи детям в стационарных условиях: «инфекционная» - 16 коек, «неонатология» - 1 койка, «травматология и ортопедия» - 8 коек, «нейрохирургия» - 2 койки, «детская хирургия» - 3 койки.

**Государственное бюджетное учреждение Республики Крым  
«Феодосийский медицинский центр»**

Коечная мощность детских коек: 93 койки круглосуточного пребывания, 15 коек дневного пребывания при круглосуточном стационаре.

Основные профили оказываемой медицинской помощи детям в стационарных условиях: «инфекционная» - 18 коек, «педиатрическая соматическая» - 25 коек, «травматология и ортопедия» - 12 коек, «детская

хирургия» - 18 коек, «оториноларингология» - 5 коек, «неонатология» - 15 коек.

**Государственное бюджетное учреждение Республики Крым  
«Алуштинская центральная городская больница»**

Коечная мощность детских коек: 20 коек круглосуточного пребывания.

Основные профили оказываемой медицинской помощи детям в стационарных условиях: «педиатрическая соматическая» - 17 коек, «травматология и ортопедия» - 1 койка, «детская хирургия» - 1 койка, «хирургические гнойные для детей» -1 койка.

**Государственное бюджетное учреждение Республики Крым  
«Евпаторийская городская больница»**

Коечная мощность детских коек: 97 коек круглосуточного пребывания.

Основные профили оказываемой медицинской помощи детям в стационарных условиях: «инфекционная» - 56 коек, «педиатрическая соматическая» - 14 коек, «травматология и ортопедия» - 4 койки, «детская хирургия» - 11 коек, «неонатология» - 1 койка, «нейрохирургия» - 1 койка, «оториноларингология» - 10 коек.

**Государственное бюджетное учреждение Республики Крым  
«Судакская городская больница»**

Коечная мощность детских коек: 11 коек круглосуточного пребывания.

Основные профили оказываемой медицинской помощи детям в стационарных условиях: «педиатрическая соматическая» - 10 коек, «детская хирургия» - 1 койка.

**Государственное бюджетное учреждение Республики Крым  
«Центральная городская больница г. Красноперекопска»**

Коечная мощность детских коек: 25 коек круглосуточного стационара.

Основные профили оказываемой медицинской помощи детям в стационарных условиях: «педиатрическая соматическая» - 20 коек, «детская хирургия» - 3 койки, «травматология и ортопедия» - 1 койка, «акушерство и гинекология» - 1 койка.

**Государственное бюджетное учреждение Республики Крым  
«Керченская городская больница № 1 им. Н.И. Пирогова»**

Коечная мощность детских коек: 17 коек круглосуточного пребывания.

Основные профили оказываемой медицинской помощи детям в стационарных условиях: «нейрохирургия» - 3 койки, «детская хирургия» - 9 коек, «травматология и ортопедия» - 5 коек.

**Государственное бюджетное учреждение Республики Крым  
«Керченская городская больница № 3»**

Коечная мощность детских коек: 8 коек круглосуточного пребывания и 2 койки дневного пребывания при круглосуточном стационаре.

Основные профили оказываемой медицинской помощи детям в стационарных условиях: «оториноларингология» - 8 коек .

**Государственное бюджетное учреждение Республики Крым  
«Республиканская детская инфекционная больница»**

Коечная мощность детских коек: 140 коек круглосуточного пребывания.

Основные профили оказываемой медицинской помощи детям в стационарных условиях: «инфекционная» - 124 койки, «педиатрическая соматическая» - 10 коек, «реанимационные» - 6 коек.

**Государственное бюджетное учреждение Республики Крым  
«Ялтинский родильный дом»**

Коечная мощность детских коек: 1 койка круглосуточного пребывания.

Основные профили оказываемой медицинской помощи детям в стационарных условиях: «неонатология» - 1 койка.

**Государственное бюджетное учреждение Республики Крым  
«Клинический кожно-венерологический диспансер»**

Коечная мощность детских коек: 25 коек круглосуточного пребывания.

Основные профили оказываемой медицинской помощи детям в стационарных условиях: «дерматологические для детей» - 24 койки, «венерологические для детей» - 1 койка.

**Государственное бюджетное учреждение Республики Крым  
«ЦГБ г. Армянска»**

Коечная мощность детских коек: 29 коек круглосуточного пребывания.

Основные профили оказываемой медицинской помощи детям в стационарных условиях: «инфекционная» - 29 коек.

**Государственное бюджетное учреждение Республики Крым  
«Клиническая психиатрическая больница № 5»**

Коечная мощность детских коек: 105 коек круглосуточного пребывания.

Основные профили оказываемой медицинской помощи детям в стационарных условиях: «психиатрические для детей» - 105 коек.

**Государственное автономное учреждение Республики Крым  
«Санаторий для детей и детей с родителями «Искра»**

Коечная мощность детских коек: 50 коек круглосуточного пребывания.

Основные профили оказываемой медицинской помощи детям в стационарных условиях: «реабилитационные для детей» - 50 коек.

**Государственное бюджетное учреждение Республики Крым  
«Крымский республиканский клинический центр фтизиатрии и  
пульмонологии»**

Коечная мощность детских коек: 50 коек круглосуточного пребывания.

Основные профили оказываемой медицинской помощи детям в стационарных условиях: «туберкулезные для детей» - 50 коек.

**Характеристика амбулаторной помощи детям в Республике Крым**

Амбулаторная помощь детскому населению оказывается на базе 23 медицинских учреждений:

**Государственное бюджетное учреждение Республики Крым  
«Сакская районная больница»**

Мощность (плановое/фактическое число посещений в смену): 0/300.

Основные профили оказываемой медицинской помощи детям в амбулаторных условиях: «акушерство и гинекология», «дерматовенерология», «аллергология-иммунология», «инфекционный», «детская кардиология», «детская эндокринология», «неврология», «травматология-ортопедия», «детская урология», «оториноларингология», «детская хирургия», «педиатрия», «офтальмология», «детская психиатрия-наркология», «фтизиатрия», «стоматология», «онкология», «психиатрия», «общая практика семейной медицины».

**Государственное бюджетное учреждение здравоохранения  
Республики Крым «Советская районная больница»**

Мощность (плановое/фактическое число посещений в смену): 0/126.

Основные профили оказываемой медицинской помощи детям в амбулаторных условиях: «детская хирургия», «педиатрия», «офтальмология», «детская психиатрия-наркология», «фтизиатрия», «стоматология», «психиатрия», «акушерство и гинекология», «дерматовенерология», «инфекционный», «общая практика семейной медицины», «онкология», «детская кардиология», «детская эндокринология», «неврология», «травматология-ортопедия», «детская урология», «оториноларингология».

**Государственное бюджетное учреждение здравоохранения  
Республики Крым «Старокрымская районная больница имени  
академика Н.М. Амосова»**

Мощность (плановое/фактическое число посещений в смену): 0/156.

Основные профили оказываемой медицинской помощи детям в амбулаторных условиях: «акушерство и гинекология», «кардиология», «дерматовенерология», «инфекционный», «общая практика семейной медицины», «онкология», «неврология», «травматология-ортопедия», «детская урология», «оториноларингология», «детская хирургия», «педиатрия», «офтальмология», «детская психиатрия-наркология», «фтизиатрия», «стоматология», «травматология и ортопедия», «хирургия».

**Государственное бюджетное учреждение здравоохранения  
Республики Крым «Кировская центральная районная больница»**

Мощность (плановое/фактическое число посещений в смену): 74/120.

Коечная мощность детских коек дневного стационара: 3, в том числе 3 педиатрических.

Основные профили оказываемой медицинской помощи детям в амбулаторных условиях: «акушерство и гинекология», «дерматовенерология», «общая практика семейной медицины», «онкология», «травматология-ортопедия», «оториноларингология», «хирургия», «педиатрия», «офтальмология», «детская психиатрия-наркология», «фтизиатрия», «стоматология», «урология», «эндокринология».

**Государственное бюджетное учреждение здравоохранения  
Республики Крым «Раздольненская районная больница»**

Мощность (плановое/фактическое число посещений в смену): 91/91.

Основные профили оказываемой медицинской помощи детям в амбулаторных условиях: «акушерство и гинекология», «дерматовенерология», «общая практика семейной медицины», «онкология», «неврология», «травматология-ортопедия», «детская урология», «оториноларингология», «детская хирургия», «педиатрия»,

«офтальмология», «детская психиатрия-наркология», «фтизиатрия», «стоматология».

**Государственное бюджетное учреждение здравоохранения  
Республики Крым «Нижнегорская районная больница»**

Мощность (плановое/фактическое число посещений в смену): 24/43.

Основные профили оказываемой медицинской помощи детям в амбулаторных условиях: «акушерство и гинекология», «дерматовенерология», «общая практика семейной медицины», «онкология», «неврология», «травматология-ортопедия», «оториноларингология», «детская хирургия», «педиатрия», «офтальмология», «детская психиатрия-наркология», «фтизиатрия», «стоматология».

**Государственное бюджетное учреждение здравоохранения  
Республики Крым «Красногвардейская центральная районная  
больница»**

Мощность (плановое/фактическое число посещений в смену): 85/139.

Коечная мощность детских коек дневного стационара: 21, в том числе 21 педиатрических.

Основные профили оказываемой медицинской помощи детям в амбулаторных условиях: «акушерство и гинекология», «дерматовенерология», «общая практика семейной медицины», «неврология», «травматология-ортопедия», «оториноларингология», «детская хирургия», «педиатрия», «офтальмология», «детская психиатрия-наркология», «фтизиатрия», «стоматология», «инфекционный», «ревматология», «эндокринология».

**Государственное бюджетное учреждение здравоохранения  
Республики Крым «Белогорская центральная районная больница»**

Мощность (плановое/фактическое число посещений в смену): 170/176.

Коечная мощность детских коек дневного стационара: 23, в том числе 23 педиатрических.

Основные профили оказываемой медицинской помощи детям в амбулаторных условиях: «акушерство и гинекология», «дерматовенерология», «общая практика семейной медицины», «неврология», «травматология-ортопедия», «оториноларингология», «детская хирургия», «педиатрия», «офтальмология», «детская психиатрия-наркология», «фтизиатрия», «стоматология», «эндокринология».

**Государственное бюджетное учреждение здравоохранения  
Республики Крым «Ленинская центральная районная больница»**

Коечная мощность детских коек дневного стационара: 1, в том числе 1 педиатрическая.

Основные профили оказываемой медицинской помощи детям в амбулаторных условиях: «акушерство и гинекология», «неврология», «дерматовенерология», «общая практика семейной медицины», «оториноларингология», «педиатрия», «онкология», «офтальмология», «детская психиатрия-наркология», «фтизиатрия», «стоматология», «эндокринология», «хирургия», «профпатология», «урология-андрология».

**Государственное бюджетное учреждение здравоохранения  
Республики Крым «Первомайская центральная районная больница»**

Основные профили оказываемой медицинской помощи детям в амбулаторных условиях: «акушерство гинекология», «дерматовенерология», «неврология», «оториноларингология», «детская хирургия», «педиатрия», «офтальмология», «детская психиатрия-наркология», «стоматология».

**Государственное бюджетное учреждение здравоохранения  
Республики Крым «Джанкойская центральная районная больница»**

Мощность (плановое/фактическое число посещений в смену): 65/70.

Основные профили оказываемой медицинской помощи детям в амбулаторных условиях: «эндокринология», «урология», «профпатология», «кардиология», «нефрология», «генетика», «акушерство и гинекология», «дерматовенерология», «nevрология», «травматология-ортопедия», «оториноларингология», «детская хирургия», «педиатрия», «офтальмология», «детская психиатрия-наркология», «фтизиатрия», «стоматология», «инфекционные»,

**Государственное бюджетное учреждение здравоохранения  
Республики Крым «Симферопольская городская детская клиническая  
больница»**

Мощность (плановое/фактическое число посещений в смену): 350/340.

Основные профили оказываемой медицинской помощи детям в амбулаторных условиях: «акушерство и гинекология», «гастроэнтерология», «инфекционный», «кардиология», «неврология», «нефрология», «оториноларингология», «офтальмология», «педиатрия», «психиатрия», «пульмонология», «стоматология», «травматология-ортопедия», «урология-андрология», «хирургия», «эндокринология».

**Государственное бюджетное учреждение здравоохранения  
Республики Крым «Симферопольская поликлиника № 3»**

Мощность (плановое/фактическое число посещений в смену): 0/414.

Коечная мощность детских коек дневного стационара: 51, в том числе 27 педиатрических, 3 неврологические, 10 гастроэнтерологических, 5 кардиологических, 1 эндокринологическая, 1 пульмонологическая, 4 оториноларингологические.

Основные профили оказываемой медицинской помощи детям в амбулаторных условиях: «акушерство и гинекология», «аллергология-иммунология», «гастроэнтерология», «инфекционный», «кардиология», «неврология», «общая практика семейной медицины», «оториноларингология», «офтальмология», «педиатрия», «пульмонология», «стоматология», «травматология-ортопедия», «урология-андрология», «хирургия», «эндокринология».

**Государственное бюджетное учреждение здравоохранения  
Республики Крым «Феодосийский медицинский центр»**

Мощность (плановое/фактическое число посещений в смену): 0/148.

Основные профили оказываемой медицинской помощи детям в амбулаторных условиях: «акушерство и гинекология», «гастроэнтерология», «дерматовенерология», «инфекционный», «кардиология», «неврология», «нефрология», «общая практика семейной медицины», «онкология», «оториноларингология», «офтальмология», «педиатрия», «психиатрия-наркология», «стоматология», «травматология-ортопедия», «хирургия», «эндокринология».

**Государственное бюджетное учреждение здравоохранения  
Республики Крым «Алуштинская центральная городская больница»**

Мощность (плановое/фактическое число посещений в смену): 99/106.

Основные профили оказываемой медицинской помощи детям в амбулаторных условиях: «акушерство и гинекология», «дерматовенерология», «кардиология», «общая практика семейной медицины», «оториноларингология», «офтальмология», «педиатрия», «психиатрия», «стоматология», «травматология-ортопедия», «физиатрия», «хирургия», «эндокринология».

**Государственное бюджетное учреждение здравоохранения  
Республики Крым «Евпаторийская городская больница»**

Коечная мощность детских коек дневного стационара: 20, в том числе 15 педиатрических, 5 офтальмологических.

Основные профили оказываемой медицинской помощи детям в амбулаторных условиях: «акушерство и гинекология», «аллергология-иммунология», «дерматовенерология», «кардиология», «неврология», «нефрология», «оториноларингология», «офтальмология», «педиатрия», «психиатрия», «стоматология», «травматология-ортопедия», «урология-андрология», «фтизиатрия», «хирургия», «эндокринология».

**Государственное бюджетное учреждение здравоохранения  
Республики Крым «Судакская городская больница»**

Мощность (плановое/фактическое число посещений в смену): 114/120.

Основные профили оказываемой медицинской помощи детям в амбулаторных условиях: «акушерство и гинекология», «дерматовенерология», «инфекционный», «неврология», «общая практика семейной медицины», «оториноларингология», «офтальмология», «педиатрия», «психиатрия», «стоматология», «травматология-ортопедия», «физиотерапия», «фтизиатрия», «хирургия».

**Государственное автономное учреждение  
Республики Крым «Джанкойская городская поликлиника»**

Мощность (плановое/фактическое число посещений в смену): 0/47.

Основные профили оказываемой медицинской помощи детям в амбулаторных условиях: «офтальмология», «педиатрия», «стоматология», «травматология-ортопедия», «хирургия», «акушерство и гинекология», «дерматовенерология», «неврология», «оториноларингология».

**Государственное бюджетное учреждение здравоохранения  
Республики Крым «Центральная городская больница г. Армянска»**

Мощность (плановое/фактическое число посещений в смену): 0/126

Основные профили оказываемой медицинской помощи детям в амбулаторных условиях: «акушерство и гинекология», «дерматовенерология», «инфекционный», «неврология», «оториноларингология», «педиатрия», «психиатрия», «психиатрия-наркология», «стоматология», «травматология-ортопедия», «хирургия».

**Государственное бюджетное учреждение здравоохранения  
Республики Крым «Центральная городская больница  
г. Красноперекопска»**

Мощность (плановое/фактическое число посещений в смену): 168/133.

Основные профили оказываемой медицинской помощи детям в амбулаторных условиях: «акушерство и гинекология»,

«дерматовенерология», «неврология», «общая практика семейной медицины», «оториноларингология», «офтальмология», «педиатрия», «психиатрия», «психиатрия-наркология», «стоматология», «травматология-ортопедия», «фтизиатрия», «хирургия».

**Государственное бюджетное учреждение здравоохранения  
Республики Крым «Керченская городская детская больница»**

Мощность (плановое/фактическое число посещений в смену): 0/300.

Основные профили оказываемой медицинской помощи детям в амбулаторных условиях: «инфекционный», «кардиология детская», «nevрология», «оториноларингология», «офтальмология», «педиатрия», «травматология-ортопедия», «хирургия», «эндокринология».

**Государственное бюджетное учреждение здравоохранения  
Республики Крым «Керченская больница № 1 им. Н.И. Пирогова»**

Мощность (плановое/фактическое число посещений в смену): 100/145.

Коечная мощность детских коек дневного стационара: 4, в том числе 2 педиатрические, 2 неврологические.

Основные профили оказываемой медицинской помощи детям в амбулаторных условиях: «nevрология», «офтальмология», «педиатрия», «травматология-ортопедия».

**Государственное бюджетное учреждение здравоохранения  
Республики Крым «Керченская городская больница № 3»**

Мощность (плановое/фактическое число посещений в смену): 34/151.

Коечная мощность детских коек дневного стационара: 15, в том числе 12 педиатрических, 3 неврологические.

Основные профили оказываемой медицинской помощи детям в амбулаторных условиях: «кардиология», «оториноларингология», «nevрология», «офтальмология», «педиатрия», «стоматология», «хирургия», «эндокринология».

**Кадровое обеспечение**

По состоянию на 1 января 2021 года в государственной системе здравоохранения Республики Крым работает 40 944 человека (в 2019 году – 41 336 человек), в том числе врачей – 6 788 человек (в 2019 году – 6 789 человек).

Укомплектованность штатных должностей врачебным персоналом по состоянию на 31 декабря 2020 года составила 77% (в 2019 году – 77,4%).

В медицинских организациях Республики Крым предусмотрено по штату 673,75 врача - педиатра, занято 545,0 должности. Укомплектованность штатных должностей врачами - педиатрами составила 80,9% (физических лиц 507 врачей - педиатров).

Количество врачей-педиатров амбулаторно-поликлинического звена в 2020 году составило 387 человек (в 2019 году – 394 чел.), обеспеченность врачами-педиатрами в 2020 году составила 10,17 на 10000 детей 0-17 лет включительно (в Российской Федерации – 16,53).

Укомплектованность врачами-педиатрами амбулаторно-поликлинического звена по Республике Крым в 2020 году составила 83,6%.

### **Обеспеченность врачами-педиатрами медицинских организаций Республики Крым в 2020 году**

<b>Медицинская организация (детские поликлиники) Республики Крым</b>	<b>Врачи-педиатры</b>	
	<b>Утверждено по штатному расписанию ставок</b>	<b>Количество занятых штатных должностей</b>
<b>Всего по Республике Крым</b>	<b>499,75</b>	<b>417,75</b>
ГАУ РК «Джанкойская ГП»	2,5	2,5
ГБУЗ РК «Белогорская ЦРБ»	12,25	8,25
ГБУЗ РК «Керченская ГДБ»	25,25	20
ГБУЗ РК «Нижнегорская РБ»	6,5	5
ГБУЗ РК «Первомайская ЦРБ»	5,25	3,75
ГБУЗ РК «Сакская РБ»	18	15,25
ГБУЗ РК «Симферопольская ГДКБ»	58,25	56,25
ГБУЗ РК «Симферопольская поликлиника № 3»	67,25	61
ГБУЗ РК «Советская РБ»	5,75	4
ГБУЗ РК «Старокрымская РБ им. академика Н.М. Амосова»	5,25	4
ГБУЗ РК «Феодосийский МЦ»	36	25,25
ГБУЗ РК «Черноморская ЦРБ»	7	6,25
ГБУЗ РК «Бахчисарайская ЦРБ»	15,75	13,25
ГБУЗ РК «Алуштинская ЦГБ»	15	14,5
ГБУЗ РК «Джанкойская ЦРБ»	18,75	12,25
ГБУЗ РК «Евпаторийская ГБ»	39,5	34,75
ГБУЗ РК «Керченская ГБ №3»	12,5	12
ГБУЗ РК «Кировская ЦРБ»	6,25	4
ГБУЗ РК «Красногвардейская ЦРБ»	21,75	19,5

ГБУЗ РК «Ленинская ЦРБ»	10,5	9,5
ГБУЗ РК «Раздольненская РБ»	7	4,5
ГБУЗ РК «Судакская ГБ»	6	5
ГБУЗ РК «ЦГБ г. Армянска»	12	11,5
ГБУЗ РК «ЦГБ г. Красноперекопска»	13,5	9,75
ГБУЗ РК «РДКБ»	25	21,75
ГБУЗ РК «Симферопольская КБ»	2	2
ГБУЗ РК «Симферопольская ЦРКБ»	23,75	19,25
ГБУЗ РК «Симферопольская поликлиника № 5»	6	4,5
ГБУЗ РК «Керченская больница № 1 им. Н.И. Пирогова»	15,25	8,25

**Обеспеченность детскими врачами-специалистами медицинских организаций Республики Крым в 2020 году**

Медицинская организация (детские поликлиники)	детский кардиолог		детский хирург		детский уролог-андролог		детский эндокринолог		детский онколог		детский стоматолог	
	штат	факт	штат	факт	штат	факт	штат	факт	штат	факт	штат	факт
Всего по Республике Крым	15,25	10,50	73,00	56,50	9,00	5,75	24,25	19,25	3,5	2,5	84,75	68,75
ГАУ РК «Джанкойская ГП»	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,25	0,25
ГБУЗ РК «Белогорская ЦРБ»	0	0	1,25	1,25	0,5	0	0,5	0,5	0	0	1	1
ГБУЗ РК «Керченская ГДБ»	0,5	0,5	1,5	1,5	0	0	1	1	0	0	0	0
ГБУЗ РК «Нижнегорская РБ»	0	0	1	1	0	0	0,75	0,75	0	0	0	0
ГБУЗ РК «Первомайская ЦРБ»	0	0	0,25	0,25	0,25	0	0,25	0,25	0	0	0	0
ГБУЗ РК «Сакская РБ»	1	0,5	1	1	0,5	0,5	1	0,5	0	0	1	0,25
ГБУЗ РК «Симферопольская ГДКБ»	1,5	1,5	3	3	1	1	3	3	0	0	2	2
ГБУЗ РК «Симферопольская поликлиника № 3»	1,5	1,25	3,5	2,5	1,5	1	2,25	2,25	0	0	3	3
ГБУЗ РК «Советская РБ»	0	0	0,5	0,25	0,25	0	0,25	0,25	0	0	1	0,25
ГБУЗ РК «Старокрымская РБ им. академика Н.М. Амосова»	0	0	0,25	0,25	0,25	0	0,25	0,25	0	0	1	0
ГБУЗ РК «Феодосийский МЦ»	1	0	8,75	5,5	0	0	1	1	0	0	1	1
ГБУЗ РК «Черноморская ЦРБ»	0	0	0,5	0,5	0,25	0,25	0,5	0,5	0	0	0,5	0
ГБУЗ РК	1	1	2,75	1,25	0,25	0,25	1	1	0	0	1	1

«Бахчисарайская ЦРБ»												
ГБУЗ РК «Алуштинская ЦГБ»	0	0	1	1	0	0	0,5	0,5	0	0	3	2,5
ГБУЗ РК «Джанкойская ЦРБ»	1	1	1,25	0	0,25	0	1	0	0	0	1	1
ГБУЗ РК «Евпаторийская ГБ»	0,5	0,5	6,75	5,5	0,5	0	1	1	0	0	1	1
ГБУЗ РК «Керченская ГБ №3»	1	0	1,5	1,25	0	0	1	1	0	0	0,25	0,25
ГБУЗ РК «Кировская ЦРБ»	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,75	0,75
ГБУЗ РК «Красногвардейская ЦРБ»	0,5	0	2,5	0,75	0,25	0,25	1	0,25	0	0	2	1
ГБУЗ РК «Ленинская ЦРБ»	0	0	2,25	2,25	0,5	0,5	1	0	0	0	1,5	0
ГБУЗ РК «Раздольненская РБ»	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ГБУЗ РК «Судакская ГБ»	0	0	0,25	0,25	0	0	0	0	0	0	1	1
ГБУЗ РК «ЦГБ г. Армянска»	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
ГБУЗ РК «ЦГБ г. Красноперекопска»	0	0	0,5	0	0	0	0	0	0	0	2,75	1,25
ГБУЗ РК «РДКБ»	4	2,75	21,5	18,75	2,25	1,75	3,5	2,0	3,5	2,5	0	0
ГБУЗ РК «Симферопольская ЦРКБ»	1	1	2,25	0,25	0,25	0	1,5	1,5	0	0	1,5	0,75
ГБУЗ РК «Симферопольская поликлиника №4»	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0	0	0,25	0,25
ГБУЗ РК «Симферопольская поликлиника №5»	0,25	0	0,25	0,25	0	0	0,25	0,25	0	0	1,25	1
ГБУЗ РК «СДДР Чайка»	0,25	0,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ГБУЗ РК «Керченская больница № 1 им. Н.И. Пирогова»	0	0	2	1,25	0	0	0,5	0,5	0	0	0	0
ГБУЗ РК «КРЦМК И СМП»	0	0	2,5	2,5	0	0	0,5	0,25	0	0	0	0
ГБУЗ РК «РКБ им. Семашко»	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
ГБУЗ РК «СКБ скорой медицинской помощи №6»	0	0	1,5	1,5	0	0	0	0	0	0	0	0
ГБУЗ РК «СКБ»	0	0	1,5	1,5	0	00	0	0	0	0	0	0
ГБУЗ РК «СДДР Смена»	0	0	0	0	0	0	0,5	0,5	0	0	0	0
ГАУ РК «РДТС им. А.А. Боброва»	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,25	0
ГАУЗ РК «ЕСП»	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3
ГАУЗ РК «Керченская СП»	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3,25	1,75
ГАУЗ РК «КРСЦ»	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	31	30,75
ГАУЗ РК «СП г. Феодосии»	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	2,75
ГАУЗ РК «Ялтинская	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8,75	7,5

СП»											
ГБУ РК «КСДДР «Здравница»	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
ГБУ РК «СДДР «Морской»	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,5	0,5
ГБУ РК «СДДР «Орленок»	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,5	0
ГБУ РК «СДДР «Южнобережный»	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,5	0
ГБУЗ РК «КРКЦФиП»	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,5

В целом по Республике Крым укомплектованность врачами-детскими кардиологами составляет – 68,9%, врачами-детскими хирургами – 77,4%, врачами-детскими урологами-андрологами – 63,9%, врачами-детскими эндокринологами – 79,4%, врачами-детскими онкологами – 71,4%, врачами- детскими стоматологами – 81,1%

## 6. Ожидаемые результаты реализации Программы

Предоставление детям медицинской помощи в амбулаторных условиях с применением современных медицинских изделий для диагностики и лечения позволит обеспечить более раннее (своевременное) выявление и лечение состояний, заболеваний и факторов риска их развития;

обеспечение комфортности пребывания детей в детских поликлиниках и детских поликлинических отделениях медицинских организаций при оказании медицинской помощи в амбулаторных условиях позволит повысить положительную мотивацию детей и их родителей при их нахождении в медицинской организации;

повышение квалификации специалистов, соблюдение маршрутизации беременных женщин с преждевременными родами улучшит качество оказания медицинской помощи беременным женщинам, новорожденным, в том числе и недоношенным и окажет непосредственное влияние на снижение не только материнской и младенческой смертности, но и на снижение инвалидности с детства;

увеличение охвата диспансерным наблюдением детей с впервые выявленными заболеваниями с проведением всего комплекса диагностических, лечебных и реабилитационных мероприятий позволит снизить уровень инвалидизации и смертности детского населения;

увеличение охвата профилактическими медицинскими осмотрами детей в возрасте 15-17 лет, в том числе девочек – врачами акушерами-гинекологами, мальчиков – врачами детскими урологами-андрологами, будет способствовать раннему выявлению и лечению выявленной патологии, предотвратит нарушения репродуктивного здоровья в будущем путем проведения профилактических и реабилитационных мероприятий;

проведение информационно-коммуникационной кампании будет способствовать увеличению численности детского и взрослого населения, ведущего здоровый образ жизни.

дооснащение медицинских организаций, оказывающих помощь женщинам во время беременности, родов, в послеродовом периоде и новорожденным, медицинским оборудованием за счет родовых сертификатов позволит улучшить материально-техническую базу учреждений родовспоможения.

Таким образом, Программа позволит повысить доступность и качество медицинской помощи детям всех возрастных групп и беременным женщинам, будет способствовать улучшению показателей здоровья населения, формированию основ здорового образа жизни, снижению социальной и психологической напряженности в обществе.

В 2020-2024 годах:

за счет средств бюджета г. Москвы предусмотрено проведение капитального ремонта и дооснащение медицинским оборудованием на общую сумму 1 404,65 млн.руб:

- 1) ГБУЗ РК «РДКБ» - 1,115 млн.руб.  
1104,6 млн. руб. - строительно-монтажные работы;  
3,6 млн. руб.-дооснащение медицинскими изделиями (оборудованием);  
7,2 млн. руб.- разработка проектно-сметной документации;
- 2). ГБУЗ РК «Республиканская детская инфекционная клиническая больница» - 30,7 млн. руб.

## **7. Взаимодействие с другими региональными проектами**

На решение задач Программы также направлены мероприятия, которые реализуются в рамках других региональных сегментов федеральных проектов проекта «Здравоохранение».

Строительство ФАПов в селах для жителей населенных пунктов, расположенных в отдаленных местностях, замена зданий ФАПов, находящихся в аварийном состоянии, требующих сноса и реконструкции, а также капитального ремонта, приобретение мобильных комплексов, развитие санитарной авиации, предусмотренные региональным проектом «Развитие первичной медико-санитарной помощи» позволят улучшить качество оказания медицинской помощи детскому населению, проживающему в сельской местности.

Оснащение детских поликлиник и детских поликлинических отделений современным оборудованием позволит обеспечить своевременность и комфортность прохождения диагностических процедур, а реализация регионального проекта «Борьба с онкологическими заболеваниями» - организовать информационно-коммуникационную кампанию, направленную на раннее выявление онкологических заболеваний, финансово обеспечить оказание медицинской помощи детям с онкологическими заболеваниями в соответствии с клиническими рекомендациями (протоколами лечения).

Мероприятия по обучению врачей-неонатологов, врачей-акушеров – гинекологов, врачей-онкологов, врачей-нейрохирургов, врачей – анестезиологов-реаниматологов по программам повышения квалификации и профессиональной переподготовки будут осуществляться в рамках регионального проекта «Обеспечение медицинских организаций системы здравоохранения квалифицированными кадрами».

Формирование механизмов взаимодействия медицинских организаций Республики Крым на основе региональной государственной информационной системы в сфере здравоохранения в результате реализации регионального проекта «Создание единого цифрового контура в здравоохранении на основе единой государственной информационной системы здравоохранения (ЕГИСЗ)», функционирование на её платформе централизованных систем обеспечит преемственность оказания медицинской помощи детям, маршрутизацию пациентов и мониторинг оказания медицинской помощи по отдельным профилям заболеваний, организацию телемедицинских консультаций, автоматизированную диспетчеризацию санитарного транспорта и управление льготным лекарственным обеспечением, создаст условия для использования гражданами электронных услуг и сервисов в сфере здравоохранения, в том числе запись на прием к врачу (вызов врача на дом), диспансеризацию (профилактические осмотры), доступ к своим электронным медицинским документам.

## **8. Показатели эффективности Программы (индикаторы Программы)**

Наименование субъекта	Базовое значение		Период реализации федерального проекта, год					
	Значение	Дата	2019	2020	2021	2022	2023	2024
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>1. Снижение младенческой смертности до 4,5 на 1000 родившихся живыми</b>								
Республика Крым	5,3	31.12.2017	5,1	4,8	4,75	4,7	4,6	4,5
<b>Доля преждевременных родов 22-37 недель в перинатальных центрах</b>								
Республика Крым	46,0	31.12.2017	46,5	47,0	47,5	48,0	49,0	50,0
<b>Смертность детей в возрасте 0-4 лет на 1000 родившихся живыми</b>								
Республика Крым	6,2	31.12.2017	6,2	6,1	6,0	5,9	5,7	5,6

Наименование субъекта	Базовое значение		Период реализации федерального проекта, год					
	Значение	Дата	2019	2020	2021	2022	2023	2024
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>Доля посещений детьми медицинских организаций с профилактическими целями, %</b>								
Республика Крым	51,2	31.12.2017	59,1	59,2	59,3	59,4	59,5	59,6
<b>Доля взятых под диспансерное наблюдение детей в возрасте 0 – 17 лет с впервые в жизни установленными заболеваниями костно-мышечной системы, %</b>								
Республика Крым	35,2	31.12.2017	40,0	50,0	60,0	70,0	80,0	90,0
<b>Доля взятых под диспансерное наблюдение детей в возрасте 0-17 лет с впервые в жизни установленными заболеваниями глаз, %</b>								
Республика Крым	21,2	31.12.2017	40,0	50,0	60,0	70,0	80,0	90,0
<b>Доля взятых под диспансерное наблюдение детей в возрасте 0-17 лет с впервые в жизни установленными заболеваниями органов пищеварения, %</b>								
Республика Крым	34,3	31.12.2017	40,0	50,0	60,0	70,0	80,0	90,0
<b>Доля взятых под диспансерное наблюдение детей в возрасте 0-17 лет с впервые в жизни установленными заболеваниями органов кровообращения, %</b>								
Республика Крым	74,9	31.12.2017	75,5	80,0	85,0	85,0	90,0	90,0
<b>Доля взятых под диспансерное наблюдение детей в возрасте 0-17 лет с впервые в жизни установленными заболеваниями эндокринной системы и нарушениями обмена веществ, %</b>								
Республика Крым	80,0	31.12.2017	85,0	85,0	85,0	85,0	90,0	90,0

**9. План мероприятий региональной программы Республики Крым «Развитие детского здравоохранения, включая создание современной инфраструктуры оказания медицинской помощи детям»**

<i>№ п/п</i>	<i>Наименование мероприятия, контрольной точки</i>	<i>Сроки реализации (начало - окончание)</i>	<i>Ответственный исполнитель</i>	<i>Характеристика результата</i>
<b>1. Мероприятия по укреплению материально-технической базы детских поликлиник и детских поликлинических отделений медицинских организаций</b>				
<b>1.1. Мероприятия по реализации организационно-планировочных решений внутренних пространств, обеспечивающих комфортность пребывания детей, в соответствии с приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 7 марта 2018 года № 92н «Об утверждении Положения об организации оказания первичной медико-санитарной помощи детям»</b>				
1.1.1.	Реализация организационно-планировочных решений внутренних пространств, обеспечивающих комфортность пребывания детей, в детской поликлинике ГБУЗ РК «Советская районная больница»	2022 г.	Министерство здравоохранения Республики Крым, ГКУ РК «Крымздрав», главный врач ГБУЗ РК «Советская районная больница»	Реализованы организационно-планировочные решения внутренних пространств, обеспечивающих комфортность пребывания детей. Созданы условия для внедрения принципов бережливого производства и комфортного пребывания детей и их родителей при оказании первичной медико-санитарной помощи
1.1.2.	Реализация организационно-планировочных решений внутренних пространств, обеспечивающих комфортность пребывания детей, в детском поликлиническом отделении ГБУЗ РК «Старокрымская районная больница имени академика	2023 г.	Министерство здравоохранения Республики Крым, ГКУ РК «Крымздрав», главный врач ГБУЗ РК «Старокрымская районная больница	Реализованы организационно-планировочные решения внутренних пространств, обеспечивающих комфортность пребывания детей. Созданы условия для внедрения принципов бережливого производства и

	Н.М. Амосова»		имени академика Н.М. Амосова»	комфортного пребывания детей и их родителей при оказании первичной медико-санитарной помощи
1.1.3.	Реализация организационно-планировочных решений внутренних пространств, обеспечивающих комфортность пребывания детей, в детском поликлиническом отделении ГАУ РК «Джанкойская городская поликлиника»	2024 г.	Министерство здравоохранения Республики Крым, ГКУ РК «Крымздрав», главный врач ГАУ РК «Джанкойская городская поликлиника»	Реализованы организационно-планировочные решения внутренних пространств, обеспечивающих комфортность пребывания детей. Созданы условия для внедрения принципов бережливого производства и комфортного пребывания детей и их родителей при оказании первичной медико-санитарной помощи
1.1.4.	Реализация организационно-планировочных решений внутренних пространств, обеспечивающих комфортность пребывания детей, в детском поликлиническом отделении ГБУЗ РК «Кировская центральная районная больница»	2022 г.	Министерство здравоохранения Республики Крым, ГКУ РК «Крымздрав», главный врач ГБУЗ РК «Кировская центральная районная больница»	Реализованы организационно-планировочные решения внутренних пространств, обеспечивающих комфортность пребывания детей. Созданы условия для внедрения принципов бережливого производства и комфортного пребывания детей и их родителей при оказании первичной медико-санитарной помощи
1.1.5.	Реализация организационно-планировочных решений внутренних пространств, обеспечивающих комфортность пребывания детей, в детском поликлиническом отделении	2023 г.	Министерство здравоохранения Республики Крым, ГКУ РК «Крымздрав», главный врач ГБУЗ РК	Реализованы организационно-планировочные решения внутренних пространств, обеспечивающих комфортность пребывания детей. Созданы

	ГБУЗ РК «Раздольненская районная больница»		«Раздольненская районная больница»	условия для внедрения принципов бережливого производства и комфортного пребывания детей и их родителей при оказании первичной медико-санитарной помощи
1.1.6.	Реализация организационно-планировочных решений внутренних пространств, обеспечивающих комфортность пребывания детей, в детском поликлиническом отделении ГБУЗ РК «Нижнегорская районная больница»	2022 г.	Министерство здравоохранения Республики Крым, ГКУ РК «Крымздрав», главный врач ГБУЗ РК «Нижнегорская районная больница»	Реализованы организационно-планировочные решения внутренних пространств, обеспечивающих комфортность пребывания детей. Созданы условия для внедрения принципов бережливого производства и комфортного пребывания детей и их родителей при оказании первичной медико-санитарной помощи
1.1.7.	Реализация организационно-планировочных решений внутренних пространств, обеспечивающих комфортность пребывания детей, в детской поликлинике ГБУ РК «Белогорская центральная районная больница»	2021 г.	Министерство здравоохранения Республики Крым, ГКУ РК «Крымздрав», главный врач ГБУ РК «Белогорская центральная районная больница»	Реализованы организационно-планировочные решения внутренних пространств, обеспечивающих комфортность пребывания детей. Созданы условия для внедрения принципов бережливого производства и комфортного пребывания детей и их родителей при оказании первичной медико-санитарной помощи
1.1.8.	Реализация организационно-планировочных решений внутренних пространств, обеспечивающих	2023 г.	Министерство здравоохранения Республики Крым,	Реализованы организационно-планировочные решения внутренних

	комфортность пребывания детей, в детской поликлинике ГБУЗ РК «Красногвардейская районная больница»		ГКУ РК «Крымздрав», главный врач ГБУЗ РК «Красногвардейская центральная районная больница»	обеспечивающих комфортность пребывания детей. Созданы условия для внедрения принципов бережливого производства и комфортного пребывания детей и их родителей при оказании первичной медико-санитарной помощи
1.1.9.	Реализация организационно-планировочных решений внутренних пространств, обеспечивающих комфортность пребывания детей, в детской поликлинике ГБУЗ РК «Ленинская центральная районная больница»	2024 г.	Министерство здравоохранения Республики Крым, ГКУ РК «Крымздрав», главный врач ГБУЗ РК «Ленинская центральная районная больница»	Реализованы организационно-планировочные решения внутренних пространств, обеспечивающих комфортность пребывания детей. Созданы условия для внедрения принципов бережливого производства и комфортного пребывания детей и их родителей при оказании первичной медико-санитарной помощи
1.1.10.	Реализация организационно-планировочных решений внутренних пространств, обеспечивающих комфортность пребывания детей, в детском поликлиническом отделении ГБУЗ РК «Первомайская центральная районная больница»	2023 г.	Министерство здравоохранения Республики Крым, ГКУ РК «Крымздрав», главный врач ГБУЗ РК «Первомайская центральная районная больница»	Реализованы организационно-планировочные решения внутренних пространств, обеспечивающих комфортность пребывания детей. Созданы условия для внедрения принципов бережливого производства и комфортного пребывания детей и их родителей при оказании первичной медико-санитарной помощи
1.1.11	Реализация организационно-	2022 г.	Министерство	Реализованы организационно-

	планировочных решений внутренних пространств, обеспечивающих комфортность пребывания детей, в детском поликлиническом отделении ГБУЗ РК «Джанкойская центральная районная больница»		здравоохранения Республики Крым, ГКУ РК «Крымздрав», главный врач ГБУЗ РК «Джанкойская центральная районная больница»	планировочные решения внутренних пространств, обеспечивающих комфортность пребывания детей. Созданы условия для внедрения принципов бережливого производства и комфортного пребывания детей и их родителей при оказании первичной медико-санитарной помощи
1.1.12	Реализация организационно-планировочных решений внутренних пространств, обеспечивающих комфортность пребывания детей, в детском поликлиническом отделении ГБУЗ РК «Центральная городская больница г. Красноперекопска»	2021 г.	Министерство здравоохранения Республики Крым, ГКУ РК «Крымздрав», главный врач ГБУЗ РК «Центральная городская больница г. Красноперекопска»	Реализованы организационно-планировочные решения внутренних пространств, обеспечивающих комфортность пребывания детей. Созданы условия для внедрения принципов бережливого производства и комфортного пребывания детей и их родителей при оказании первичной медико-санитарной помощи
1.1.13	Реализация организационно-планировочных решений внутренних пространств, обеспечивающих комфортность пребывания детей, в детской поликлинике ГБУЗ РК «Центральная городская больница г. Армянска»	2024 г.	Министерство здравоохранения Республики Крым, ГКУ РК «Крымздрав», главный врач ГБУЗ РК «Центральная городская больница г. Армянска»	Реализованы организационно-планировочные решения внутренних пространств, обеспечивающих комфортность пребывания детей. Созданы условия для внедрения принципов бережливого производства и комфортного пребывания детей и их родителей при оказании первичной медико-санитарной

				помощи
1.1.14	Реализация организационно-планировочных решений внутренних пространств, обеспечивающих комфортность пребывания детей, в детском поликлиническом отделении ГБУЗ РК «Судакская городская больница»	2024 г.	Министерство здравоохранения Республики Крым, ГКУ РК «Крымздрав», главный врач ГБУЗ РК «Судакская городская больница»	Реализованы организационно-планировочные решения внутренних пространств, обеспечивающих комфортность пребывания детей. Созданы условия для внедрения принципов бережливого производства и комфортного пребывания детей и их родителей при оказании первичной медико-санитарной помощи
1.1.15	Реализация организационно-планировочных решений внутренних пространств, обеспечивающих комфортность пребывания детей, в детской поликлинике ГБУЗ РК «Феодосийский медицинский центр»	2024 г.	Министерство здравоохранения Республики Крым, ГКУ РК «Крымздрав», главный врач ГБУЗ РК «Феодосийский медицинский центр»	Реализованы организационно-планировочные решения внутренних пространств, обеспечивающих комфортность пребывания детей. Созданы условия для внедрения принципов бережливого производства и комфортного пребывания детей и их родителей при оказании первичной медико-санитарной помощи
1.1.16	Реализация организационно-планировочных решений внутренних пространств, обеспечивающих комфортность пребывания детей, в детском поликлиническом отделении ГБУЗ РК «Симферопольская поликлиника № 3»	2021 г.	Министерство здравоохранения Республики Крым, ГКУ РК «Крымздрав», главный врач ГБУЗ РК «Симферопольская поликлиника № 3»	Реализованы организационно-планировочные решения внутренних пространств, обеспечивающих комфортность пребывания детей. Созданы условия для внедрения принципов бережливого производства и комфортного пребывания детей и

				их родителей при оказании первичной медико-санитарной помощи
1.1.17	Реализация организационно-планировочных решений внутренних пространств, обеспечивающих комфортность пребывания детей, в детской поликлинике ГБУЗ РК «Евпаторийская городская больница»	2021 г.	Министерство здравоохранения Республики Крым, ГКУ РК «Крымздрав», главный врач ГБУЗ РК «Евпаторийская городская больница»	Реализованы организационно-планировочные решения внутренних пространств, обеспечивающих комфортность пребывания детей. Созданы условия для внедрения принципов бережливого производства и комфортного пребывания детей и их родителей при оказании первичной медико-санитарной помощи
1.1.18	Реализация организационно-планировочных решений внутренних пространств, обеспечивающих комфортность пребывания детей, в детской поликлинике ГБУЗ РК «Керченская городская детская больница»	2021 г.	Министерство здравоохранения Республики Крым, ГКУ РК «Крымздрав», главный врач ГБУЗ РК «Керченская городская детская больница»	Реализованы организационно-планировочные решения внутренних пространств, обеспечивающих комфортность пребывания детей. Созданы условия для внедрения принципов бережливого производства и комфортного пребывания детей и их родителей при оказании первичной медико-санитарной помощи
1.1.19	Реализация организационно-планировочных решений внутренних пространств, обеспечивающих комфортность пребывания детей, в детской поликлинике ГБУЗ РК «Алуштинская центральная городская	2021 г.	Министерство здравоохранения Республики Крым, ГКУ РК «Крымздрав», главный врач ГБУЗ РК «Алуштинская	Реализованы организационно-планировочные решения внутренних пространств, обеспечивающих комфортность пребывания детей. Созданы условия для внедрения принципов

	больница»		центральная городская больница»	бережливого производства и комфортного пребывания детей и их родителей при оказании первичной медико-санитарной помощи
1.1.20	Реализация организационно-планировочных решений внутренних пространств, обеспечивающих комфортность пребывания детей, в детском поликлиническом отделении ГБУЗ РК «Керченская городская больница № 3»	2024 г.	Министерство здравоохранения Республики Крым, ГКУ РК «Крымздрав», главный врач ГБУЗ РК «Керченская городская больница № 3»	Реализованы организационно-планировочные решения внутренних пространств, обеспечивающих комфортность пребывания детей. Созданы условия для внедрения принципов бережливого производства и комфортного пребывания детей и их родителей при оказании первичной медико-санитарной помощи
1.1.21	Реализация организационно-планировочных решений внутренних пространств, обеспечивающих комфортность пребывания детей, в детском поликлиническом отделении ГБУЗ РК «Керченская больница № 1 им. Н.И. Пирогова»	2024 г.	Министерство здравоохранения Республики Крым, главный врач ГБУЗ РК «Керченская больница № 1 им. Н.И. Пирогова»	Реализованы организационно-планировочные решения внутренних пространств, обеспечивающих комфортность пребывания детей. Созданы условия для внедрения принципов бережливого производства и комфортного пребывания детей и их родителей при оказании первичной медико-санитарной помощи
1.1.22	Реализация организационно-планировочных решений внутренних пространств, обеспечивающих комфортность пребывания детей, в	2024 г.	Министерство здравоохранения Республики Крым, ГКУ РК «Крымздрав»,	Реализованы организационно-планировочные решения внутренних пространств, обеспечивающих комфортность

	консультативно-диагностической поликлинике ГБУЗ РК «Республиканская детская клиническая больница»		главный врач ГБУЗ РК «Республиканская детская клиническая больница»	пребывания детей. Созданы условия для внедрения принципов бережливого производства и комфортного пребывания детей и их родителей при оказании первичной медико-санитарной помощи
--	---	--	---	--

**1.2. Мероприятия по реализации приоритетного проекта «Создание новой модели медицинской организации, оказывающей первичную медико-санитарную помощь»**

1.2.1.	Внедрение «бережливых технологий» в работу детского поликлинического отделения ГБУЗ РК «Симферопольская поликлиника № 3»	01.01.2021 – 31.12.2021	Министерство здравоохранения Республики Крым, главный врач ГБУЗ РК «Симферопольская поликлиника № 3»	Сокращено время ожидания в очереди при обращении в указанные организации, облегчена запись к врачу, уменьшено время ожидания приема, организованы понятная система навигации и логистически правильное расположение кабинетов
1.2.2.	Внедрение «бережливых технологий» в работу детской поликлиники ГБУЗ РК «Сакская РБ»	01.01.2021 – 31.12.2021	Министерство здравоохранения Республики Крым, главный врач ГБУЗ РК «Сакская РБ»	Сокращено время ожидания в очереди при обращении в указанные организации, облегчена запись к врачу, уменьшено время ожидания приема, организованы понятная система навигации и логистически правильное расположение кабинетов
1.2.3.	Внедрение «бережливых технологий» в работу детской поликлиники ГБУЗ РК «Ленинская ЦРБ»	01.01.2021 – 31.12.2021	Министерство здравоохранения Республики Крым, главный врач ГБУЗ РК «Ленинская ЦРБ»	Сокращено время ожидания в очереди при обращении в указанные организации, облегчена запись к врачу, уменьшено время ожидания приема, организованы понятная система навигации и

				логистически правильное расположение кабинетов
1.2.4.	Внедрение «бережливых технологий» в работу детской поликлиники ГБУЗ РК «Белогорская ЦРБ»	01.01.2021 – 31.12.2021	Министерство здравоохранения Республики Крым, главный врач ГБУЗ РК «Белогорская ЦРБ»	Сокращено время ожидания в очереди при обращении в указанные организации, облегчена запись к врачу, уменьшено время ожидания приема, организованы понятная система навигации и логистически правильное расположение кабинетов
1.2.5.	Внедрение «бережливых технологий» в работу детского поликлинического отделения ГБУЗ РК «Нижнегорская РБ»	01.01.2021 – 31.12.2021	Министерство здравоохранения Республики Крым, главный врач ГБУЗ РК «Нижнегорская РБ»	Сокращено время ожидания в очереди при обращении в указанные организации, облегчена запись к врачу, уменьшено время ожидания приема, организованы понятная система навигации и логистически правильное расположение кабинетов
1.2.6.	Внедрение «бережливых технологий» в работу детского поликлинического отделения ГБУЗ РК «Кировская ЦРБ»	01.01.2021 – 31.12.2021	Министерство здравоохранения Республики Крым, главный врач ГБУЗ РК «Кировская ЦРБ»	Сокращено время ожидания в очереди при обращении в указанные организации, облегчена запись к врачу, уменьшено время ожидания приема, организованы понятная система навигации и логистически правильное расположение кабинетов
1.2.7.	Внедрение «бережливых технологий» в работу детского поликлинического отделения ГБУЗ РК «Раздольненская РБ»	01.01.2021 – 31.12.2021	Министерство здравоохранения Республики Крым, главный врач ГБУЗ РК «Раздольненская	Сокращено время ожидания в очереди при обращений в указанные организации, облегчена запись к врачу, уменьшено время ожидания приема, организованы

			РБ»	понятная система навигации и логистически правильное расположение кабинетов
1.2.8.	Внедрение «бережливых технологий» в работу детского поликлинического отделения ГБУЗ РК «Старокрымская районная больница им. академика им. Н.М Амосова»	01.01.2021 – 31.12.2021	Министерство здравоохранения Республики Крым, главный врач ГБУЗ РК «Старокрымская районная больница им. академика им. Н.М Амосова»	Сокращено время ожидания в очереди при обращении в указанные организации, облегчена запись к врачу, уменьшено время ожидания приема, организованы понятная система навигации и логистически правильное расположение кабинетов
1.2.9.	Внедрение «бережливых технологий» в работу детской поликлиники ГБУЗ РК «Советская РБ»	01.01.2021 – 31.12.2021	Министерство здравоохранения Республики Крым, главный врач ГБУЗ РК «Советская РБ»	Сокращено время ожидания в очереди при обращении в указанные организации, облегчена запись к врачу, уменьшено время ожидания приема, организованы понятная система навигации и логистически правильное расположение кабинетов
1.2.10.	Внедрение «бережливых технологий» в работу детского поликлинического отделения ГБУЗ РК «Джанкойская ЦРБ»	01.01.2021 – 31.12.2021	Министерство здравоохранения Республики Крым, главный врач ГБУЗ РК «Джанкойская ЦРБ»	Сокращено время ожидания в очереди при обращении в указанные организации, облегчена запись к врачу, уменьшено время ожидания приема, организованы понятная система навигации и логистически правильное расположение кабинетов
1.2.11.	Внедрение «бережливых технологий» в работу детского поликлинического отделения ГБУЗ РК «Первомайская ЦРБ»	01.01.2021 – 31.12.2021	Министерство здравоохранения Республики Крым, главный врач ГБУЗ	Сокращено время ожидания в очереди при обращении в указанные организации, облегчена запись к врачу, уменьшено время

			РК «Первомайская ЦРБ»	ожидания приема, организованы понятная система навигации и логистически правильное расположение кабинетов
1.2.12.	Внедрение «бережливых технологий» в работу детского поликлинического отделения ГБУЗ РК «Центральная городская больница города Красноперекопска»	01.01.2021 – 31.12.2021	Министерство здравоохранения Республики Крым, главный врач ГБУЗ РК «ЦГБ г. Красноперекопска»	Сокращено время ожидания в очереди при обращении в указанные организации, облегчена запись к врачу, уменьшено время ожидания приема, организованы понятная система навигации и логистически правильное расположение кабинетов
1.2.13.	Внедрение «бережливых технологий» в работу детского поликлинического отделения ГБУЗ РК «Судакская городская больница»	01.01.2021 – 31.12.2021	Министерство здравоохранения Республики Крым, главный врач ГБУЗ РК «Судакская городская больница»	Сокращено время ожидания в очереди при обращении в указанные организации, облегчена запись к врачу, уменьшено время ожидания приема, организованы понятная система навигации и логистически правильное расположение кабинетов
1.2.14.	Внедрение «бережливых технологий» в работу детского поликлинического отделения ГБУЗ РК «Керченская больница № 1 им. Н.И. Пирогова»	01.01.2021 – 31.12.2021	Министерство здравоохранения Республики Крым, главный врач ГБУЗ РК «Керченская больница № 1 им. Н.И. Пирогова»	Сокращено время ожидания в очереди при обращении в указанные организации, облегчена запись к врачу, уменьшено время ожидания приема, организованы понятная система навигации и логистически правильное расположение кабинетов
1.2.15	Внедрение «бережливых технологий» в работу детской поликлиники ГБУЗ РК «ЦГБ г. Армянска»	01.01.2021 – 31.12.2021	Министерство здравоохранения Республики Крым,	Сокращено время ожидания в очереди при обращении в указанные организации, облегчена

			главный врач ГБУЗ РК «ЦГБ г. Армянска»	запись к врачу, уменьшено время ожидания приема, организованы понятная система навигации и логистически правильное расположение кабинетов
1.2.16.	Внедрение «бережливых технологий» в работу детской поликлиники ГБУЗ РК «Феодосийский медицинский центр»	01.01.2021 – 31.12.2021	Министерство здравоохранения Республики Крым, главный врач ГБУЗ РК «Феодосийский медицинский центр»	Сокращено время ожидания в очереди при обращении в указанные организации, облегчена запись к врачу, уменьшено время ожидания приема, организованы понятная система навигации и логистически правильное расположение кабинетов
1.2.17	Внедрение «бережливых технологий» в работу детской поликлиники ГБУЗ РК «Алуштинская ЦГБ»	01.01.2021 – 31.12.2021	Министерство здравоохранения Республики Крым, главный врач ГБУЗ РК «Алуштинская ЦГБ»	Сокращено время ожидания в очереди при обращении в указанные организации, облегчена запись к врачу, уменьшено время ожидания приема, организованы понятная система навигации и логистически правильное расположение кабинетов

## 2. Мероприятия по развитию профилактической направленности педиатрической службы

**2.1. Мероприятия по увеличению охвата профилактическими медицинскими осмотрами детей в возрасте 15-17 лет в рамках реализации приказа Министерства здравоохранения Российской Федерации от 10 августа 2017 года № 514н «О Порядке проведения профилактических медицинских осмотров несовершеннолетних»: девочек - врачами акушерами-гинекологами; мальчиков - врачами детскими урологами-андрологами**

2.1.1.	Мониторинг охвата детей в возрасте 15-17 лет профилактическими медицинскими осмотрами в рамках реализации приказа Минздрава России от 10 августа 2017 года № 514н «О Порядке проведения	01.01.2019-31.12.2024	Министерство здравоохранения Республики Крым ГБУЗ РК «Центр общественного	Увеличена доля детей в возрасте 15-17 лет, прошедших профилактический медицинский осмотр, в том числе детей в возрасте 15-17 лет: девочек -
--------	---	-----------------------	---	---

	профилактических медицинских осмотров несовершеннолетних», в том числе детей в возрасте 15-17 лет: девочек - врачами акушерами-гинекологами; мальчиков - врачами детскими урологами-андрологами		здравья и медицинской профилактики»	врачами акушерами-гинекологами; мальчиков - врачами детскими урологами-андрологами
2.1.2.	Проведение информационно-коммуникационных мероприятий с привлечением СМИ (программ/передач для населения с использованием местных каналов телевидения, материалов в местной печати) по вопросам необходимости проведения профилактических медицинских осмотров несовершеннолетних, в том числе детей в возрасте 15-17 лет: девочек - врачами акушерами-гинекологами; мальчиков - врачами детскими урологами-андрологами (приложение 3 к Программе)	01.01.2019-31.12.2024	Министерство здравоохранения Республики Крым ГБУЗ РК «Центр общественного здоровья и медицинской профилактики»	Повышена информированность и мотивированность несовершеннолетних и их родителей/законных представителей к своевременному прохождению профилактических медицинских осмотров. Учрежден охват профилактическими медицинскими осмотрами детей в возрасте 15-17 лет, в том числе девочек - врачами акушерами-гинекологами; мальчиков - врачами детскими урологами-андрологами, что способствует раннему выявлению и лечению имеющейся патологии, предотвращению нарушения репродуктивного здоровья
2.1.3.	Проведение информационно-коммуникационной кампании с подростками и их родителями/законными представителями «круглые столы», конференции, лекции, школы, в том числе в интерактивном режиме, издание печатных агитационных материалов) по	01.01.2019-31.12.2024	Министерство здравоохранения Республики Крым, ГБУЗ РК «Центр общественного здоровья и	Повышена информированность и мотивированность подростков и их родителей/законных представителей к необходимости своевременного прохождения профилактических осмотров, в том числе: девочек - врачами

	вопросам необходимости проведения профилактических медицинских осмотров несовершеннолетних, в том числе детей в возрасте 15-17 лет: девочек - врачами акушерами-гинекологами; мальчиков - врачами детскими урологами-андрологами		медицинской профилактики»	акушерами-гинекологами; мальчиков - врачами детскими урологами-андрологами, что способствует раннему выявлению и лечению имеющейся патологии, предотвращению нарушения репродуктивного здоровья
2.1.4.	Разработка и размещение наглядной справочной информации в медицинских организациях о необходимости и порядке прохождения профилактических медицинских осмотров несовершеннолетними в том числе детей в возрасте 15-17 лет: девочек - врачами акушерами-гинекологами; мальчиков - врачами детскими урологами-андрологами	01.01.2019-31.12.2024	Министерство здравоохранения Республики Крым, главный врач ГБУЗ РК «Центр общественного здоровья и медицинской профилактики»	Повышена информированность и мотивированность подростков и их родителей/законных представителей к своевременному прохождению профилактических медицинских осмотров, в том числе: девочек - врачами акушерами-гинекологами; мальчиков - врачами детскими урологами-андрологами
2.1.5.	Внедрение системы внутреннего контроля качества профилактических медицинских осмотров	01.01.2019-31.12.2024	Министерство здравоохранения Республики Крым, главные врачи медицинских организаций, оказывающих первичную медико-санитарную помощь детям	Внедрена система внутреннего контроля качества, основанная на требованиях приказа Минздрава России от 10 августа 2017 года № 514н «О Порядке проведения профилактических медицинских осмотров несовершеннолетних», улучшено качество профилактических осмотров несовершеннолетних
2.1.6.	Проведение здравоохранения Крым выборочных мероприятий (аудит), Министерством Республики проверочных направленных	01.01.2019-31.12.2024	Министерство здравоохранения Республики Крым, главные внештатные	Ежегодно проводится аудит не менее 4 медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь детям.

	на улучшение качества проведения профилактических медицинских осмотров несовершеннолетних детей в возрасте 15-17 лет в рамках реализации приказа Минздрава России от 10 августа 2017 года № 514н «О Порядке проведения профилактических медицинских осмотров несовершеннолетних»		специалисты	Повышено качество проведения профилактических медицинских осмотров несовершеннолетних, в том числе детей в возрасте 15-17 лет: девочек - врачами акушерами-гинекологами; мальчиков - врачами детскими урологами-андрологами
2.1.7.	Проведение профилактических медицинских осмотров несовершеннолетних в том числе путем организации выездов врачебной бригады ГБУЗ РК «РДКБ»	01.01.2019-31.12.2024	Министерство здравоохранения Республики Крым, главный врач ГБУЗ РК «РДКБ», главные врачи медицинских организаций, оказывающих первичную медико-санитарную помощь детям	Обеспечение медицинскими профилактическими осмотрами несовершеннолетних в наиболее отдаленных населенных пунктах сельской местности
2.1.8.	Организация доступности проведения профилактических медицинских осмотров несовершеннолетних, не посещающих образовательные организации: проведение профилактических медицинских осмотров в субботние дни; в «день открытых дверей» путем предварительной записи на проведение профилактических медицинских осмотров	01.01.2019-31.12.2024	Министерство здравоохранения Республики Крым, главные врачи медицинских организаций, оказывающих первичную медико-санитарную помощь детям	Увеличена доля несовершеннолетних, прошедших профилактический медицинский осмотр
2.1.9.	Мониторинг обеспеченности медицинских организаций, участвующих	01.01.2019 – 31.12.2024	Министерство здравоохранения	Обеспечена укомплектованность кадрами медицинских

	в оказании медицинской помощи детям, в том числе врачами-акушерами-гинекологами, врачами детскими-урологами-андрологами		Республики Крым	организаций, участвующих в оказании медицинской помощи детям, в том числе врачами-акушерами-гинекологами, врачами детскими-урологами-андрологами
2.1.10.	Организация взаимодействия с кафедрами Медицинской академии имени С.И. Георгиевского ФГАОУ ВО «КФУ им. В.И. Вернадского» по подготовке врачей-специалистов, участвующих в оказании медицинской помощи детям, в том числе врачей-акушеров-гинекологов, врачей детских-урологов-андрологов	01.01.2019 – 31.12.2024	Министерство здравоохранения Республики Крым	Обеспечена укомплектованность кадрами медицинских организаций, участвующих в оказании медицинской помощи детям, в том числе врачами-акушерами-гинекологами, врачами детскими-урологами-андрологами
<b>2.2. Мероприятия по созданию и обеспечению функционирования постоянно действующей информационно-образовательной системы по информированию детей и их родителей/законных представителей о мерах профилактики инфекционных и неинфекционных заболеваний</b>				
2.2.1.	Организация и обеспечение работы Школ здоровья: школы «Здоровый ребенок», школы репродуктивного здоровья,	01.01.2019-31.12.2024	Министерство здравоохранения Республики Крым, главные врачи медицинских организаций	Повышена информированность детей и их родителей/законных представителей о мерах профилактики инфекционных и неинфекционных заболеваний
2.2.2.	Внедрение современных профилактических и реабилитационных технологий в практику	01.01.2019-31.12.2024	Министерство здравоохранения Республики Крым, главные врачи медицинских организаций	Увеличен охват детей и их родителей/законных представителей мероприятиями по профилактике инфекционных и неинфекционных заболеваний, ведению здорового образа жизни

### 3. Мероприятия по развитию акушерской помощи

#### 3.1. Мероприятия, направленные на повышение рождаемости, стимуляцию ранней явки на учет по беременности

3.1.1.	Мониторинг рождаемости и ранней явки на учет по беременности в регионе	01.01.2019 - 31.12.2024	Министерство здравоохранения Республики Крым	Принимаются меры по увеличению рождаемости и ранней явки на учет по беременности
3.1.2.	Проведение информационно-коммуникационной кампании с привлечением СМИ по вопросам лечения бесплодия с помощью метода ЭКО за счет средств ОМС	01.01.2019 - 31.12.2024	Министерство здравоохранения Республики Крым, главные врачи медицинских организаций	Увеличен охват по лечению бесплодия методом ЭКО
3.1.3.	Проведение разъяснительной работы с женщинами о необходимости ранней явки на учет по беременности в целях проведения пренатальной диагностики развития плода	01.01.2019 - 31.12.2024	Министерство здравоохранения Республики Крым, главные врачи медицинских организаций	Увеличена доля ранней явки на учет по беременности
3.1.4.	Ведение реестров женщин с самопроизвольными абортами, преждевременными родами, мертворождением в анамнезе с целью выявления причин невынашивания и недонашивания беременности, а также пролонгирования преждевременных родов в условиях СП перинатального центра ГБУЗ РК «Республиканская клиническая больница им. Н.А. Семашко»	01.01.2022 - 31.12.2024	Главные врачи медицинских организаций	Снижение процента невынашивания и недонашивания беременности, рост рождаемости
3.1.5.	Профилактика медицинских абортов, включая разъяснительную работу среди населения, в том числе с использованием СМИ	01.01.2019 - 31.12.2024	Министерство здравоохранения Республики Крым, главные врачи медицинских	Снижение числа абортов по желанию женщин, сохранение репродуктивного здоровья женщин, рост рождаемости

			организаций	
3.1.6.	Информирование населения о мерах социальной поддержки семей, имеющих детей, в Республике Крым	01.01.2019-31.12.2024	Министерство здравоохранения Республики Крым, главные врачи медицинских организаций	Увеличение числа граждан, получивших меры социальной поддержки в связи с рождением детей, рост рождаемости
3.1.7.	Организация обязательного доабортного консультирования специалистами – психологами, формирование позитивного настроя беременной женщины на рождение ребенка в кабинетах медико-социальной помощи беременным женщинам и кризисных центрах, включая подготовку специалистов	01.01.2019-31.12.2024	Министерство здравоохранения Республики Крым, главные врачи медицинских организаций	Увеличение эффективности доабортного консультирования, рост числа сохранных беременностей
<b>3.2. Мероприятия по улучшению материально-технической базы учреждений родовспоможения</b>				
3.2.1.	Оказание медицинской помощи женщинам в период беременности, родов и в послеродовый период, в том числе за счет средств родовых сертификатов	01.01.2019-31.12.2024	Министерство здравоохранения Республики Крым, главные врачи медицинских организаций	Оказана медицинская помощь женщинам в период беременности, родов и в послеродовый период, в том числе за счет средств родовых сертификатов, что позволило укрепить материально-техническую базу учреждений родовспоможения (женских консультаций; родильных домов; перинатального центра и др.) и повысить качество оказания медицинской помощи, а также мотивацию специалистов к работе
3.2.2.	Оснащение структурного подразделения – Перинатальный центр ГБУЗ РК	01.01.2019-31.12.2024	Министерство здравоохранения	Дооснащение медицинскими изделиями структурного

	«Республиканская клиническая больница им. Н.А. Семашко» оборудованием в соответствии с порядками оказания помощи за счет средств родового сертификата		Республики Крым, главный врач ГБУЗ РК «Республиканская клиническая больница им. Н.А. Семашко»	подразделения – Перинатальный центр ГБУЗ РК «Республиканская клиническая больница им. Н.А. Семашко»
3.2.3.	Оснащение ГБУЗ РК «Симферопольский клинический родильный дом № 1» оборудованием в соответствии с порядками оказания помощи за счет средств родового сертификата	01.01.2019-31.12.2024	Министерство здравоохранения Республики Крым, главный врач ГБУЗ РК «Симферопольский клинический родильный дом № 1»	Дооснащение медицинскими изделиями ГБУЗ РК «Симферопольский клинический родильный дом № 1»
3.2.4.	Оснащение ГБУЗ РК «Симферопольский клинический родильный дом № 2» оборудованием в соответствии с порядками оказания помощи за счет средств родового сертификата	01.01.2019-31.12.2024	Министерство здравоохранения Республики Крым, главный врач ГБУЗ РК «Симферопольский клинический родильный дом № 2»	Дооснащение медицинскими изделиями ГБУЗ РК «Симферопольский клинический родильный дом № 2»
3.2.5.	Оснащение ГБУЗ РК «Евпаторийский родильный дом» оборудованием в соответствии с порядками оказания помощи за счет средств родового сертификата	01.01.2019-31.12.2024	Министерство здравоохранения Республики Крым, главный врач ГБУЗ РК «Евпаторийский родильный дом»	Дооснащение медицинскими изделиями ГБУЗ РК «Евпаторийский родильный дом»
3.2.6.	Оснащение ГБУЗ РК «Керченский родильный дом» оборудованием в соответствии с порядками оказания	01.01.2019-31.12.2024	Министерство здравоохранения Республики Крым,	Дооснащение медицинскими изделиями ГБУЗ РК «Керченский родильный дом»

	помощи за счет средств родового сертификата		главный врач ГБУЗ РК «Керченский родильный дом»	
3.2.7.	Оснащение ГБУЗ РК «Ялтинский родильный дом» оборудованием в соответствии с порядками оказания помощи за счет средств родового сертификата	01.01.2019-31.12.2024	Министерство здравоохранения Республики Крым, главный врач ГБУЗ РК «Ялтинский родильный дом»	Дооснащение медицинскими изделиями ГБУЗ РК «Ялтинский родильный дом»
3.2.8.	Оснащение родильного дома ГБУЗ РК «Феодосийский медицинский центр» оборудованием в соответствии с порядками оказания помощи за счет средств родового сертификата	01.01.2019-31.12.2024	Министерство здравоохранения Республики Крым, главный врач ГБУЗ РК «Феодосийский медицинский центр»	Дооснащение медицинскими изделиями родильного дома ГБУЗ РК «Феодосийский медицинский центр»
3.2.9.	Оплата труда врачей-специалистов, среднего и младшего медицинского персонала медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь женщинам в период беременности, родов и в послеродовом периоде, новорожденным и детям первого года жизни	01.01.2019-31.12.2024	Министерство здравоохранения Республики Крым, главные врачи медицинских организаций	Повышение мотивированности медицинских работников, рост престижа медицинских профессий

<b>3.3. Мероприятия по совершенствованию оказания специализированной, в том числе высокотехнологичной медицинской помощи, женщинам в период беременности, родов и в послеродовый период и новорожденным</b>				
3.3.1.	Поддержание в актуальном состоянии НПА Министерства здравоохранения Республики Крым по оказанию медицинской помощи беременным, роженицам и новорожденным, включая маршрутизацию	01.01.2019-31.12.2024	Министерство здравоохранения Республики Крым	Медицинская помощь новорожденным, женщинам в период беременности, родов и в послеродовый период оказывается в соответствии с порядками оказания медицинской помощи
3.3.2.	Организация ежемесячного мониторинга маршрутизации беременных женщин с преждевременными родами (22-37 нед.) на родоразрешение в структурном подразделении – Перинатальный центр ГБУЗ РК «Республиканская клиническая больница им. Н.А. Семашко»	01.09. 2019-31.12.2024	Министерство здравоохранения Республики Крым, главные врачи медицинских организаций службы родовспоможения	Увеличена доля преждевременных родов (22-37 недель) в перинатальном центре к 2024 г. до 50% от общего числа преждевременных родов
3.3.3.	Внедрение и мониторинг выполнения клинических рекомендаций (протоколов лечения) по профилю «акушерство-гинекология», утвержденных Минздравом России	01.01.2019-31.12.2024	Министерство здравоохранения Республики Крым главные врачи медицинских организаций службы родовспоможения	Медицинская помощь женщинам в период беременности, родов и послеродовом периоде оказывается в соответствии с клиническими рекомендациями (протоколами лечения)
3.3.4.	Выезды врачей-специалистов кураторов СП – Перинатальный центр ГБУЗ РК «Республиканская клиническая больница им. Н.А. Семашко» и специалистов профильных кафедр Медицинской академии им. С.И. Георгиевского ФГАУ ВО им. В.И. Вернадского во все	01.09.2019-31.12.2024	Министерство здравоохранения Республики Крым, главный врач ГБУЗ РК «РКБ им. Н.А. Семашко»	Повышено качество оказания медицинской помощи новорожденным и женщинам в период беременности, родов и послеродовом периоде

	медицинские организации, оказывающие медицинскую помощь женщинам в период беременности, родов и послеродовом периоде, с целью проведения анализа качества оказания медицинской помощи на всех этапах и оказания консультативной и организационной помощи			
3.3.5.	Проведение телемедицинских консультаций для медицинских организаций Республики Крым силами консультативно-диагностического центра ГБУЗ РК «Крымский республиканский центр медицины катастроф и скорой помощи» в круглосуточном режиме	01.09.2019-31.12.2024	Министерство здравоохранения Республики Крым, главный врач ГБУЗ РК «Крымский республиканский центр медицины катастроф и скорой помощи»	Оказывается своевременная и качественная медицинская помощь женщинам в период беременности, родов и послеродовом периоде, определяется маршрутизации беременных женщин
3.3.6.	Проведение телемедицинских консультаций с НМИЦ при оказании медицинской помощи женщинам в период беременности, родов и в послеродовый период и новорожденным		Министерство здравоохранения Республики Крым, главные врачи медицинских организаций	
3.3.7.	Иммунопрофилактика резус-конфликтной беременности иммуноглобулином человека антирезус человека Rh-OD,	01.01.2019-31.12.2024	Министерство здравоохранения Республики Крым, главные врачи медицинских	

			организаций службы родовспоможения	
3.3.8.	Обеспечение беременных женщин с тромбофилией низкомолекулярными антикоагулянтами		Министерство здравоохранения Республики Крым, главные врачи медицинских организаций службы родовспоможения	
3.3.9.	Внедрение «бережливых технологий» в работу женской консультации СП – Перинатальный центр ГБУЗ РК «Республиканская клиническая больница им. Н.А. Семашко»	01.01.2021-31.12.2024	Министерство здравоохранения Республики Крым, главный врач ГБУЗ РК «РКБ им. Н.А. Семашко»	Сокращено время ожидания в очереди при обращении в указанные организации, облегчена запись к врачу, уменьшено время ожидания приема, организованы понятная система навигации и логистически правильное расположение кабинетов
3.3.10.	Обеспечение детей с экстремально низкой и очень низкой массой тела (ЭНМТ и ОНМТ) необходимыми лекарственными препаратами (курсурф, пентоглобин и др.) для реанимации и выхаживания в медицинских учреждениях	01.01.2021-31.12.2024	Министерство здравоохранения Республики Крым, главные врачи ГБУЗ РК «РКБ им. Н.А. Семашко», «РДКБ»	Снижение младенческой смертности
3.3.11.	Внедрение вакцинации детей с ЭНМТ и ОНМТ против респираторно-вирусной инфекции (синагис)	01.01.2022 – 31.12.2024	Министерство здравоохранения Республики Крым	Снижение младенческой и детской смертности
3.3.12.	Обеспечение полной информатизации льготного лекарственного обеспечения детей с внедрением и последовательным совершенствованием программного	01.01.2022 – 31.12.2024	Министерство здравоохранения Республики Крым, главные врачи	Удовлетворена потребность детей в необходимых лекарственных препаратах для медицинского применения, обеспечение

	продукта		медицинских организаций	которыми осуществляется за счет средств бюджета Республики Крым
<b>4. Мероприятия по кадровому обеспечению медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь детям и женщинам в период беременности, родов и послеродовом периоде</b>				
<b>4.1. Мероприятия по укомплектованию кадрами медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь детям и женщинам в период беременности, родов и послеродовом периоде</b>				
4.1.1.	Мониторинг кадрового состава службы, оказывающей медицинскую помощь детям и женщинам в период беременности, родов и послеродовом периоде, ведение регионального сегмента Федерального регистра медицинских и фармацевтических работников, создание электронной базы вакансий	01.01.2019 – 31.12.2024	Министерство здравоохранения Республики Крым	Обеспечение укомплектованности кадрами медицинских организаций, участвующих в оказании медицинской помощи детям и женщинам в период беременности, родов и послеродовом периоде, врачебными и другими специальностями
4.1.2.	Организация взаимодействия с кафедрами Медицинской академии имени С.И. Георгиевского ФГАОУ ВО им. В.И. Вернадского по подготовке специалистов соответствующих профилей	01.01.2019 – 31.12.2024	Министерство здравоохранения Республики Крым	Обеспечение укомплектованности кадрами медицинских организаций, участвующих в оказании медицинской помощи детям и женщинам в период беременности, родов и послеродовом периоде, врачебными и другими специальностями
<b>4.2. Мероприятия по повышению квалификации врачей акушеров - гинекологов, неонатологов, анестезиологов - реаниматологов и педиатров</b>				
4.2.1.	Повышение квалификации специалистов в области перинатологии, неонатологии и педиатрии в симуляционных центрах федеральных государственных	01.01.2019 – 31.12.2024	Министерство здравоохранения Республики Крым	Совершенствование манипуляционных и коммуникативных навыков врачей, повышение качества

	учреждений, подведомственных Минздраву России:				медицинской помощи детям и снижение смертности и инвалидности
4.2.2	Повышение квалификации врачей-акушеров-гинекологов, врачей-анестезиологов-реаниматологов, врачей-неонатологов в симуляционном центре ФГБУ «Научный центр акушерства, гинекологии и перинатологии имени академика В.И. Кулакова» – 5 человек	01.07.2021-31.12.2021	Министерство здравоохранения Республики Крым		Совершенствование манипуляционных и коммуникативных навыков врачей, повышение качества медицинской помощи детям и снижение смертности и инвалидности
4.2.3	Повышение квалификации врачей-акушеров-гинекологов, врачей-анестезиологов-реаниматологов, врачей-неонатологов в симуляционном центре ФГБУ «Научный центр акушерства, гинекологии и перинатологии имени академика В.И. Кулакова» – 5 человек	01.01.2021 - 31.12.2021	Министерство здравоохранения Республики Крым		Совершенствование манипуляционных и коммуникативных навыков врачей, повышение качества медицинской помощи детям и снижение смертности и инвалидности
4.2.4	Повышение квалификации врачей-акушеров-гинекологов, врачей-анестезиологов-реаниматологов, врачей-неонатологов в симуляционном центре – 5 человек	01.01.2021 - 31.12.2021	Министерство здравоохранения Республики Крым		Совершенствование манипуляционных и коммуникативных навыков врачей, повышение качества медицинской помощи детям и снижение смертности и инвалидности
4.2.5	Повышение квалификации врачей-акушеров-гинекологов, врачей-анестезиологов-реаниматологов, врачей-неонатологов в симуляционном центре ФГБУ «Научный центр	01.01.2022 - 31.12.2022	Министерство здравоохранения Республики Крым		Совершенствование манипуляционных и коммуникативных навыков врачей, повышение качества медицинской помощи детям и

	акушерства, гинекологии и перинатологии имени академика В.И. Кулакова» – 5 человек			снижение смертности и инвалидности
4.2.6	Повышение квалификации врачей-акушеров-гинекологов, врачей-анестезиологов-реаниматологов, врачей-неонатологов в симуляционном центре ФГБУ «Научный центр акушерства, гинекологии и перинатологии имени академика В.И. Кулакова» – 5 человек	01.01.2023 - 31.12.2023	Министерство здравоохранения Республики Крым	Совершенствование манипуляционных и коммуникативных навыков врачей, повышение качества медицинской помощи детям и снижение смертности и инвалидности
4.2.7	Повышение квалификации врачей-акушеров-гинекологов, врачей-анестезиологов-реаниматологов, врачей-неонатологов в симуляционном центре ФГБУ «Научный центр акушерства, гинекологии и перинатологии имени академика В.И. Кулакова» – 5 человек	01.01.2024 - 31.12.2024	Министерство здравоохранения Республики Крым	Совершенствование манипуляционных и коммуникативных навыков врачей, повышение качества медицинской помощи детям и снижение смертности и инвалидности
4.2.8	Проведение конкурсов профессионального мастерства «Лучший средний медицинский работник года»	01.01.2019 – 31.12.2024	Министерство здравоохранения Республики Крым	Формирование мотивированности и стимулов среди медицинских сотрудников, рост престижа медицинских профессий
<b>5. Мероприятия по совершенствованию инфраструктуры педиатрической службы Республики Крым</b>				
5.1.	Осуществление санаторно-курортного, реабилитационного лечения на базе санаториев, Министерству здравоохранения Республики Крым	01.01.2020 – 31.12.2024	Министерство здравоохранения Республики Крым, главные врачи санаторно-курортных учреждений	Повышение качества и уровня доступности санаторно-курортного лечения детям, в том числе детям-инвалидам. Увеличение охвата санаторно-курортным лечением детей. Снижение инвалидизации и смертности

5.2	Совершенствование материально-технической базы ГБУЗ РК «Республиканская детская клиническая больница»	2022-2024 г.г.	Министерство здравоохранения Республики Крым, главный врач ГБУЗ РК «РДКБ»	Проведение ремонтов, медицинскими (оборудованием), транспортными средствами	капитальных дооснащение изделиями
5.3	Совершенствование материально-технической базы ГБУЗ РК «Республиканская детская инфекционная клиническая больница»	2022-2024 г.г.	Министерство здравоохранения Республики Крым, главный врач ГБУЗ РК «Республиканская детская инфекционная клиническая больница»	Проведение ремонтов, медицинскими (оборудованием)	капитальных дооснащение изделиями

**6. Мероприятия по увеличению охвата детей с впервые в жизни установленными диагнозами болезней костно-мышечной системы и соединительной ткани, глаза и его придаточного аппарата, болезни органов пищеварения, болезни системы кровообращения, болезни эндокринной системы, расстройств питания и нарушения обмена веществ диспансерным наблюдением и улучшения качества диспансеризации**

6.1.	Внедрение в работу актуализированного приказа Министерства здравоохранения Российской Федерации от 10.08.2017 № 514 «О Порядке проведения профилактических медицинских осмотров несовершеннолетних».	01.01.2020-31.12.2024	Министерство здравоохранения Республики Крым	В работу медицинских организаций Республики Крым внедрен актуализированный приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 10 августа 2017 года № 514н «О Порядке проведения профилактических медицинских осмотров несовершеннолетних».
------	--	-----------------------	--	---

6.2.	Мониторинг охвата детей с впервые в жизни установленными диагнозами болезней костно-мышечной системы и соединительной ткани, глаза и его придаточного аппарата, болезни органов пищеварения, болезни системы кровообращения, болезни эндокринной системы, расстройств питания и нарушения обмена веществ диспансерным наблюдением	01.01.2020-31.12.2024	Министерство здравоохранения Республики Крым	Увеличен охват детей диспансерным наблюдением, своевременно проводятся лечебно-реабилитационные мероприятия, направленные на профилактику инвалидизации и смертности детского населения
6.3.	Мониторинг качества диспансеризации детей с впервые в жизни установленными диагнозами болезней костно-мышечной системы и соединительной ткани, глаза и его придаточного аппарата, болезни органов пищеварения, болезни системы кровообращения, болезни эндокринной системы, расстройств питания и нарушения обмена веществ диспансерным наблюдением	01.01.2020-31.12.2024	Министерство здравоохранения Республики Крым	Улучшено качество диспансеризации детей, направленное на снижение вероятности хронизации заболевания и перехода его в декомпенсированную стадию
6.4.	Организация и обеспечение работы: Астма-школы, Гастро-школы, Школы для детей со сниженным зрением, Школы для детей, страдающих сахарным диабетом	01.01.2020-31.12.2024	Министерство здравоохранения Республики Крым, главные врачи медицинских организаций	Улучшено качество диспансеризации детей, страдающих хроническими заболеваниями, направленной на профилактику инвалидизации и смертности детского населения
6.5.	Совершенствование системы организации питания детей в образовательных организациях, в том числе лечебного и профилактического питания для детей с	01.01.2022 – 31.12.2024	Министерство здравоохранения Республики Крым	Обеспечение непрерывности лечебного процесса, улучшение показателей здоровья детского населения

	хроническими заболеваниями			
<b>7. Мероприятия по взаимодействию с НМИЦ</b>				
7.1.	Проведение телемедицинских консультаций при оказании медицинской помощи женщинам в период беременности, родов и в послеродовый период, новорожденным и детям	01.01.2020 – 31.12.2024	Министерство здравоохранения Республики Крым, главные врачи медицинских организаций	Улучшение качества оказания медицинской помощи женщинам в период беременности, родов и в послеродовый период, новорожденным и детям
7.2.	Предоставление в ТФОМС медицинскими организациями сведений о случаях оказания медицинской помощи с применением рекомендаций НМИЦ	01.07.2020 – 31.12.2024	Министерство здравоохранения Республики Крым, главные врачи медицинских организаций	Мониторинг оказания медицинской помощи с применением рекомендаций НМИЦ
<b>8. Мероприятия по внедрению стационар замещающих технологий в амбулаторном звене педиатрической службы</b>				
8.1.	Открытие и обеспечение функционирования на базе детской поликлиники ГБУЗ Республики Крым «Симферопольская городская детская клиническая больница» 5 коек дневного пребывания по профилю «педиатрия»	01.01.2019- 31.12.2024	Министерство здравоохранения Республики Крым, главный врач ГБУЗ РК «Симферопольская городская детская клиническая больница»	Увеличена доля детей в возрасте 0-17 лет от общей численности детского населения, пролеченных в дневных стационарах медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь в амбулаторных условиях
8.2.	Внедрение новых методик лечения в работу дневного стационара для детей ГБУЗ РК «Крымская республиканская клиническая психиатрическая больница № 1»	01.01.2022 – 31.12.2024	Министерство здравоохранения Республики Крым, главный врач ГБУЗ РК «Крымская республиканская клиническая психиатрическая	Повышение качества медицинской помощи больным психическими расстройствами, снижение доли детей, нуждающихся в стационарной психиатрической помощи, в общем числе наблюдаемых детей

			больница № 1	
<b>9. Мероприятия по совершенствованию организации оказания медицинской помощи детям при различных заболеваниях</b>				
<b>9.1. Мероприятия по совершенствованию организации оказания медицинской помощи детям с онкологическими заболеваниями</b>				
9.1.1.	Приобретение медицинского оборудования для онкогематологического отделения ГБУЗ РК «РДКБ»		Министерство здравоохранения Республики Крым	Снижение детской смертности от онкологических заболеваний
9.1.2.	Проведение капитального ремонта патолого-анатомического отделения ГБУЗ РК «РДКБ»	01.01.2022 – 31.12.2024	Министерство здравоохранения Республики Крым	Улучшение качества диагностики онкологических заболеваний. Снижение детской смертности от онкологических заболеваний
<b>9.2. Мероприятия по совершенствованию организации оказания паллиативной медицинской помощи детям</b>				
9.2.1.	Организация паллиативного отделения на базе ГБУЗ РК «РДКБ»;	01.01.2022 – 31.12.2024	Министерство здравоохранения Республики Крым, главный врач ГБУЗ РК «РДКБ»	Формирование полноценной инфраструктуры паллиативной помощи для детей. Повышение качества и доступности оказания паллиативной медицинской помощи
9.2.2.	Оснащение медицинскими изделиями и специализированным автотранспортом выездной паллиативной бригады ГБУЗ Республики Крым « РДКБ»	01.01.2023 – 31.12.2023	Министерство здравоохранения Республики Крым	Повышение качества и доступности оказания паллиативной медицинской помощи
9.2.3.	Обеспечения детей в рамках оказания паллиативной медицинской помощи для использования на дому медицинскими изделиями, предназначенными для поддержания функций органов и систем организма человека, включая проведение длительной искусственной вентиляции легких, а также наркотическими	01.07.2019 – 31.12.2024	Министерство здравоохранения Республики Крым, главные врачи медицинских организаций	Повышение качества и доступности оказания паллиативной медицинской помощи

	лекарственными препаратами и психотропными лекарственными препаратами при посещениях на дому			
9.2.4.	Организация и функционирование выездных патронажных служб паллиативной медицинской помощи детям в межрайонных больницах	01.01.2022 – 31.12.2024	Министерство здравоохранения Республики Крым	Формирование полноценной инфраструктуры паллиативной помощи для детей. Повышение качества и доступности оказания паллиативной медицинской помощи
9.2.5	Открытие 5 дополнительных коек для паллиативных больных на базе ГБУЗ РК «Дом ребенка «Елочка»	01.01.2022 – 31.12.2024	Министерство здравоохранения Республики Крым Главный врач ГБУЗ РК «Дом ребенка «Елочка»	

***9.3. Мероприятия по совершенствованию организации оказания стоматологической медицинской помощи детям***

9.3.1.	Организация и проведение мероприятий по стоматологическому просвещению детей и подростков, обучению правилам гигиены, ухода за полостью рта, профилактике стоматологических заболеваний.	01.07.2019 – 31.12.2014	Министерство здравоохранения Республики Крым, главные врачи медицинских организаций	Увеличение охвата профилактическими стоматологическими осмотрами детей и подростков
9.3.2.	Укрепления материально-технической базы стоматологических кабинетов детских поликлиник и поликлинических отделений городских и районных больниц.	01.01.2022 – 31.12.2024	Министерство здравоохранения Республики Крым	Повышение качества и доступности оказания стоматологической медицинской помощи детям
9.3.3.	Организация и проведение подготовки врачей-стоматологов по программам	01.07.2019 – 31.12.2024	Министерство здравоохранения	Обеспечение укомплектованности врачами-стоматологами

	дополнительного образования для оказания медицинской помощи детскому населению		Республики Крым	медицинских организаций
9.3.4.	Подготовка средних медицинских работников по специальности «Стоматология гигиеническая»	01.07.2019 – 31.12.2024	Министерство здравоохранения Республики Крым, главные врачи ГАОУ СПО РК «Крымский медицинский колледж»; ГАОУ СПО РК «Ялтинский медицинский колледж»; ГАОУ СПО РК «Евпаторийский медицинский колледж»; ГАОУ СПО РК «Керченский медицинский колледж им. К.Петровой»	Обеспечение укомплектованности медицинскими кадрами медицинских организаций

**9.4. Мероприятия по совершенствованию организации оказания медицинской помощи детям и подросткам с инфекциями, передающимися половым путем**

9.4.1.	Проведение информационно-	01.07.2019 –	Министерство	Повышение информированности
--------	---------------------------	--------------	--------------	-----------------------------

	коммуникационной кампании и разъяснительной работы с подростками, направленной на профилактику раннего полового дебюта, сохранение репродуктивного здоровья	31.12.2024	здравоохранения Республики Крым, главные врачи медицинских организаций	подростков по вопросам профилактики ИППП, сохранение репродуктивного здоровья
<b>9.5. Мероприятия по совершенствованию организации оказания ранней помощи детям и семьям, получателям услуг ранней помощи</b>				
9.5.2.	Оснащение ГБУЗ РК «Санаторий для детей и детей с родителями «Искра»; ГБУЗ РК «Клинический санаторий для детей и детей с родителями «Здравница»; ГБУЗ РК «Санаторий им. Н.К. Крупской для детей и детей с родителями» оборудованием для реабилитации в соответствие с порядками оказания помощи	01.01.2019 – 31.12.2023	Министерство здравоохранения Крым, главные врачи ГБУЗ РК «Санаторий для детей и детей с родителями «Искра»; ГБУЗ РК «Клинический санаторий для детей и детей с родителями «Здравница»; ГБУЗ РК «Санаторий им. Н.К. Крупской для детей и детей с родителями»	Улучшение условий оказания услуг детям по реабилитации. Снижение инвалидизации и смертности детского населения
9.5.3.	Оснащение ГБУЗ РК «Симферопольская городская детская клиническая больница» реабилитационным оборудованием для реабилитации в соответствие с порядками оказания помощи	01.01.2023 – 31.12.2024	Министерство здравоохранения Республики Крым, главный врач ГБУЗ РК «Симферопольская городская детская клиническая больница»	Увеличение числа получателей услуг ранней помощи. Снижение инвалидизации и смертности детского населения

9.5.4.	Оснащение детской поликлиники ГБУЗ РК «Евпаторийская городская больница» реабилитационным оборудованием для реабилитации в соответствие с порядками оказания помощи	01.01.2023 – 31.12.2024	Министерство здравоохранения Республики Крым, главный врач ГБУЗ РК «Евпаторийская городская больница»	Увеличение числа получателей услуг ранней помощи. Снижение инвалидизации и смертности детского населения
9.5.5	Оснащение детской поликлиники ГБУЗ РК «Симферопольская поликлиника № 3» реабилитационным оборудованием для реабилитации в соответствие с порядками оказания помощи	01.01.2023 – 31.12.2024	Министерство здравоохранения Республики Крым, главный врач ГБУЗ РК «Симферопольская поликлиника № 3»	Увеличение числа получателей услуг ранней помощи. Снижение инвалидизации и смертности детского населения
9.5.6	Оснащение детской поликлиники ГБУЗ РК «Керченская детская больница» реабилитационным оборудованием для реабилитации в соответствие с порядками оказания помощи	01.01.2023 – 31.12.2024	Министерство здравоохранения Республики Крым, главный врач ГБУЗ РК «Керченская детская больница»	Увеличение числа получателей услуг ранней помощи. Снижение инвалидизации и смертности детского населения

#### **10. Мероприятия по формированию здорового образа жизни у детей и подростков**

10.1.	Проведение информационно-коммуникационных мероприятий с привлечением СМИ (программ/передач для населения с использованием местных каналов телевидения, материалов в местной печати) по пропаганде здорового образа жизни с изучением основ рационального питания, оптимального двигательного режима, профилактики наркомании, алкоголизма, табакокурения и т.д.	01.01.2019-31.12.2024	Министерство здравоохранения Республики Крым	Формирование приверженности детей и их родителей/законных представителей к здоровому образу жизни
-------	---	-----------------------	--	---

10.2.	Издание и распространение информационно-методических материалов для населения - буклетов, брошюр, листовок, анкет по пропаганде здорового образа жизни и по вопросам факторов риска развития заболеваний	01.01.2019-31.12.2024	Министерство здравоохранения Республики Крым	Формирование приверженности детей и их родителей/законных представителей к здоровому образу жизни
10.3.	Участие в массовых физкультурно-оздоровительных мероприятиях для детей и их родителей с участием известных лиц республики	01.01.2019-31.12.2024	Министерство здравоохранения Республики Крым	Формирование приверженности детей и их родителей/законных представителей к занятиям физкультурой и спортом

#### 11. Мероприятия по развитию «Школьной медицины»

11.1.	Внедрение в работу актуализированного приказа Минздрава России от 05 ноября 2013 года № 822н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи несовершеннолетним, в том числе в период обучения и воспитания в образовательных организациях»	01.01.2019 – 31.12.2024	Министерство здравоохранения Республики Крым	В работу медицинских организаций Республики Крым внедрен актуализированный приказ Минздрава России от 05 ноября 2013 года № 822н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи несовершеннолетним, в том числе в период обучения и воспитания в образовательных организациях»
11.2.	Мониторинг кадрового состава отделений организаций медицинской помощи несовершеннолетним в образовательных организациях	01.01.2019 – 31.12.2024	Министерство здравоохранения Республики Крым	Обеспечение укомплектованности кадрами отделений организаций медицинской помощи несовершеннолетним в образовательных организациях
11.3.	Организация взаимодействия с образовательными организациями средне-профессионального и высшего образования по подготовке специалистов отделений организаций медицинской	01.01.2019 – 31.12.2024	Министерство здравоохранения Республики Крым	Обеспечение укомплектованности кадрами отделений организаций медицинской помощи несовершеннолетним в образовательных организациях

	помощи несовершеннолетним в образовательных организациях			
11.4.	Совершенствование взаимодействия с педагогическими работниками по вопросам оказания первой помощи; предупреждения инфекционных и «школьно-обусловленных» заболеваний	01.01.2019 – 31.12.2024	Министерство здравоохранения Республики Крым	Повышена информированность и роль педагогических работников в вопросах профилактики инфекционных и «школьно-обусловленных» заболеваний

Приложение 2  
к постановлению  
Совета министров Республики Крым  
от 28 июня 2019 года № 349  
(в редакции постановления  
Совета министров Республики Крым  
от «30» июня 2021 года № 379)

## РЕГИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА РЕСПУБЛИКИ КРЫМ «БОРЬБА С ОНКОЛОГИЧЕСКИМИ ЗАБОЛЕВАНИЯМИ»

### 1. Текущее состояние онкологической помощи в Республике Крым. Основные показатели онкологической помощи населению региона

#### 1.1. Краткая характеристика региона в целом

Республика Крым - субъект Российской Федерации, входящий в состав Южного федерального округа. Территория Республики Крым составляет 26,1 тыс. км. кв. Плотность населения составляет 73,0 чел/км.кв.

Для климата Республики Крым характерно обилие солнца, тепла и света. Благодаря малому количеству облаков и небольшому влагосодержанию воздуха, Республика Крым по продолжительности солнечного сияния занимает одно из первых мест в Российской Федерации. На климат Республики Крыма, наряду с радиационными факторами, влияют Черное и Азовское моря, а также Крымские горы. Площадь Черного моря 423 тыс. кв. км. Наибольшая глубина 2212 м (район Синопа, Турция). Благодаря теплому Черному морю, зимой на побережье и южном берегу Крыма значительно теплее, чем в степной и предгорной части Крыма, так как теплое море повышает температуру воздуха и наоборот, летом море холоднее суши, поэтому понижает температуру воздуха. В Черном море наблюдаются солнечно-нагонные ветры, которые за короткое время могут значительно изменить температуру воды. Площадь Азовского моря 37,6 тыс. кв. км. Глубина его не превышает 13 м. Зимой большая часть Азовского моря замерзает, поэтому северо-восточные ветры с Азовского моря значительно понижают температуру воздуха, а летом Азовское море прогревается до 27-32 °C, в связи с чем увеличивается температура воздуха. Под влиянием Крымских гор возникает существенная разница

температуры между районами северного Крыма и южным берегом Крыма, которая зимой достигает 20 °С, летом 10 °С.

В Крыму выделяют три основных климатических района:

- степной;
- горный;
- южнобережный.

Климат степного, равнинного Крыма континентальный, умеренно теплый. Предгорье и горы – это район лесостепи. Здесь континентальность резко снижается, особенно с высотой. Южное и юго-восточное побережье отличаются значительно более мягким климатом, имеющим черты средиземноморского. Лето здесь жаркое и засушливое, в восточной части даже сухое, зима — теплая и дождливая.

Осадками Крым беден, что свидетельствует о засушливости климата. Осенью и зимой бывают сильные ветры, летом атмосфера спокойнее, но часто бывают грозы, град, шквалы и даже смерчи. Смерч вызывает катастрофические разрушения, иногда с человеческими жертвами. Возникновение смерчей связано с особо сильной неустойчивостью атмосферы. Весной так же, как и зимой, преобладают северо-восточные ветры. Южные ветры с моря приносят холодный, морской воздух, что замедляет прогревание суши.

Административно-территориальное устройство субъекта: 25 муниципальных образований, из которых 14 муниципальных районов, 11 городских округов.

Население в Республике Крым на 01.01.2020 составило 1 912 622 постоянных жителя, из них дети (0-17 лет) – 384 736, взрослые (18 лет и старше) – 1 527 886. Городское население: 975 208 человек, из них мужчины – 404 754, женщины – 534 733. Сельское население: 937 414 человек, из них мужчины – 440 848, женщины – 496 566.

Для Республики Крым в последнее десятилетие характерны небольшие колебания численности населения (менее 5% в год).

Население Республики Крым размещено крайне неравномерно. Его плотность увеличивается с севера на юг, причем в городских округах она выше, чем в муниципальных районах. Средняя плотность населения Крыма – 73,0 чел/кв. км. Максимальные показатели зафиксированы в Симферопольском и Евпаторийском городских округах (3 367 чел/кв. км. и 1 829 чел/кв. км. соответственно), а минимальные – в Красноперекопском, Ленинском, и Черноморском муниципальных районах - 20 чел/кв. км. Неравномерность в распределении населения – следствие истории хозяйственного освоения Крымского полуострова и особенностей его социально-экономического развития.

Крупнейшим населенным пунктом Республики Крым с тенденцией к увеличению численности населения является Симферополь (362 301 человек).

По данным переписи населения 2014 года, 56,34 % населения Крыма, или 1 247 235 человек из 2 213 707, указавших место своего рождения, были уроженцами полуострова (из них 1 068 467 человек родилось на территории нынешней Республики Крым и 178 768 человек в Севастополе); 15,36 %, или 340 050 человек, были уроженцами субъектов Российской Федерации за пределами Крыма (из которых 21 688 человек родились в Краснодарском крае, 12 000 человек - в Курской области, 11 395 человек — в Свердловской области, 10 408 человек - в Брянской области, 10 256 человек — в Ростовской области, 9 926 человек - в Пермской крае, 9 311 человек — в Воронежской области и т. д.); 16,08 %, или 355 957 человек, были уроженцами Украины (без учёта входившего в неё Крыма); 7,35 %, или 162 620 человек, — уроженцы Узбекистана; 1,33 %, или 29 419 человек, — уроженцы Казахстана; 1,00 %, или 22 233 человека, — уроженцы Белоруссии; 0,44 %, или 9 841 человек, — уроженцы Таджикистана; 1,20 %, или 26 591 человек - уроженцы других стран СНГ; 0,89 %, или 19 761 человек, — уроженцы других стран мира.

Отличительными особенностями Республики Крым, на основе которых формировалась экономика полуострова, являются: приморское положение региона, плодородные почвы, теплый климат, а также природные и рекреационные ресурсы. Благодаря сложившимся факторам базовыми отраслями региона являются: пищевая промышленность, производство строительных материалов, машиностроение, сельское хозяйство, а также курортная сфера. Помимо перечисленных отраслей вклад в экономическое развитие региона вносят такие отрасли промышленности Республики Крым, как электроэнергетика и добыча нефти и газа, а также химическая промышленность. В большинстве отраслей промышленности (за исключением агропромышленного комплекса) основной объем производства обеспечивают 2-3 крупных промышленных предприятия.

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

В период с 2014 по 2020 год в Республике Крым было диагностировано 56 464 новых случая злокачественных новообразований: 25 765 у мужчин и 30 699 у женщин.

У мужчин рак трахеи, бронхов, легкого, рак кожи (кроме меланомы) и рак предстательной железы составляют 39-45% заболеваемости всеми формами злокачественными новообразованиями (далее – ЗНО). У женщин три наиболее часто диагностируемые формы ЗНО – рак молочной железы, рак кожи (кроме меланомы) и рак тела матки, что составляет 44-48% заболеваемости всеми формами ЗНО.

### Заболеваемость населения Республики Крым ЗНО

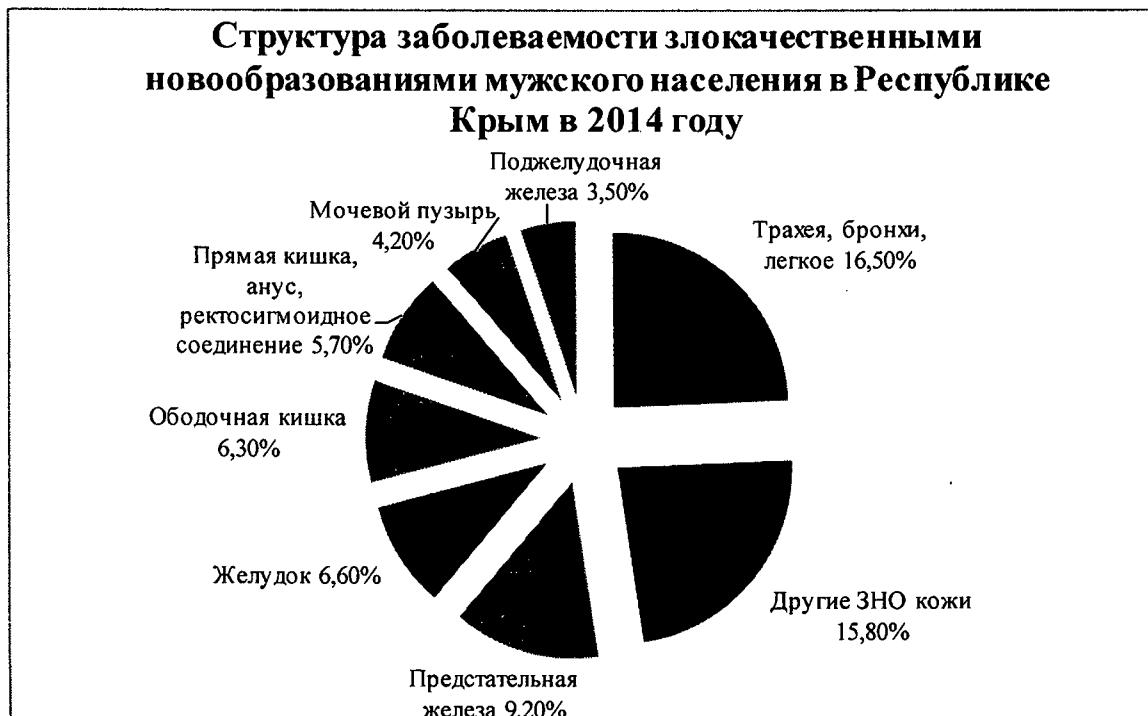
Год	Все население			Мужчины			Женщины					
	Абсолютное число	Показатель на 100 тысяч населения		Абсолютное число	Показатель на 100 тысяч населения		Абсолютное число	Показатель на 100 тысяч населения				
		«Грубый»	Стандартизованный		«Грубый»	Стандартизованный		«Грубый»	Стандартизованный			
2014	7669	404,50	224,46	2,78	3532	405,62	263,87	4,62	4137	403,55	207,54	3,67
2015	7146	375,81	208,83	2,67	3297	377,31	243,04	4,41	3849	374,53	193,88	3,52
2016	7845	410,81	229,14	2,82	3580	407,53	259,82	4,56	4265	413,60	218,36	3,80
2017	8562	447,58	244,43	2,88	3888	441,53	277,52	4,66	4674	452,75	233,79	3,90
2018	8610	450,13	244,82	2,87	3922	445,30	277,45	4,61	4688	454,26	232,78	3,88
2019	8684	454,13	243,53	2,84	3851	437,18	268,63	4,50	4833	468,61	237,36	3,88
2020	7948	424,00	228,20	2,80	3695	427,80	261,90	4,40	4253	420,70	215,40	3,70

### Заболеваемость ЗНО в муниципальных образованиях Республики Крым

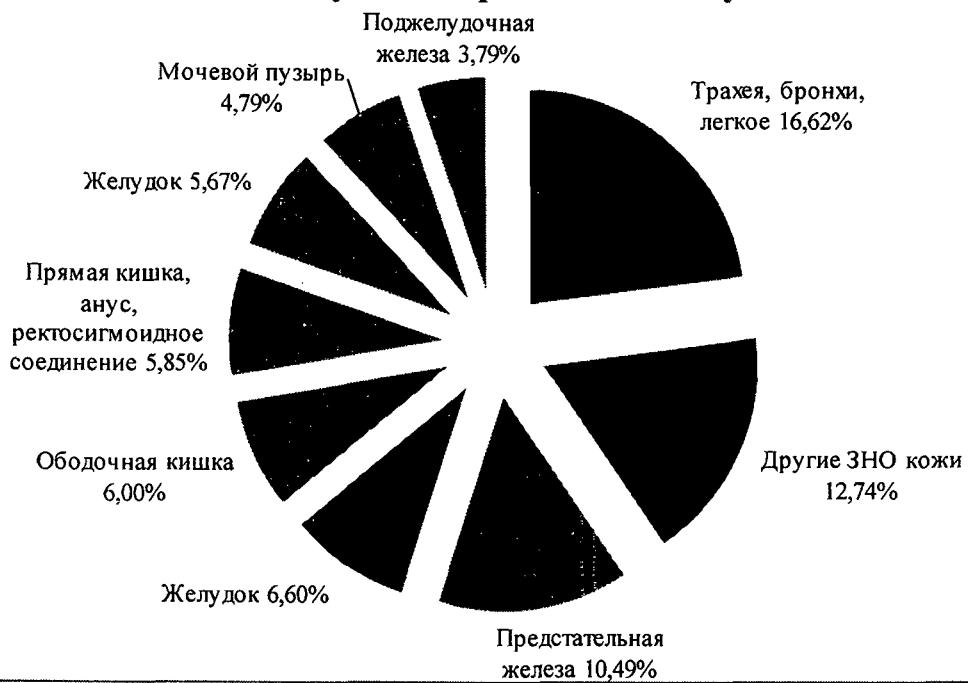
№ п/п	Муниципальное образование Республики Крым	Население	Случаи, в т. ч. посмертно учтенные	Заболеваемость на 100 тысяч населения
1	Бахчисарайский муниципальный район	88371	431	487,7
2	Белогорский муниципальный район	60532	305	503,9
3	Джанкойский муниципальный район	65256	291	445,9
4	Кировский муниципальный район	51490	172	334,0
5	Красногвардейский муниципальный район	84150	376	446,8
6	Красноперекопский муниципальный район	23844	98	411,0

7	Ленинский муниципальный район	58441	252	431,2
8	Нижнегорский муниципальный район	43959	228	518,7
9	Первомайский муниципальный район	31343	123	392,4
10	Раздольненский муниципальный район	30165	91	301,7
11	Сакский муниципальный район	76426	297	388,6
12	Симферопольский муниципальный район	161997	565	348,8
13	Советский муниципальный район	31412	132	420,2
14	Черноморский муниципальный район	30457	160	525,3
15	Городской округ Симферополь	361980	1676	463,0
16	Городской округ Алушта	54 866	233	424,7
17	Городской округ Армянск	23 907	97	405,7
18	Городской округ Джанкой	38 438	179	465,7
19	Городской округ Евпатория	121224	562	463,6
20	Городской округ Керчь	151025	826	546,9
21	Городской округ Красноперекопск	25187	120	476,4
22	Городской округ Саки	24727	131	529,8
23	Городской округ Судак	32817	127	387,0
24	Городской округ Феодосия	100540	548	545,1
25	Городской округ Ялта	139264	664	476,8
	<b>Республика Крым</b>	<b>1 911 818</b>	<b>8684</b>	<b>454,2</b>

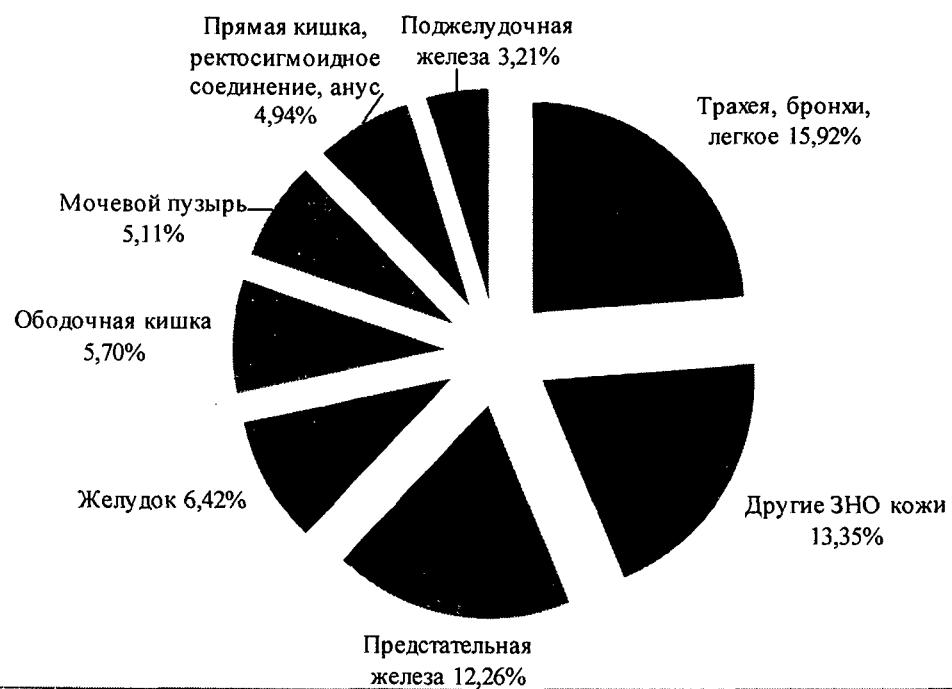
Структура заболеваемости ЗНО мужского населения по годам:



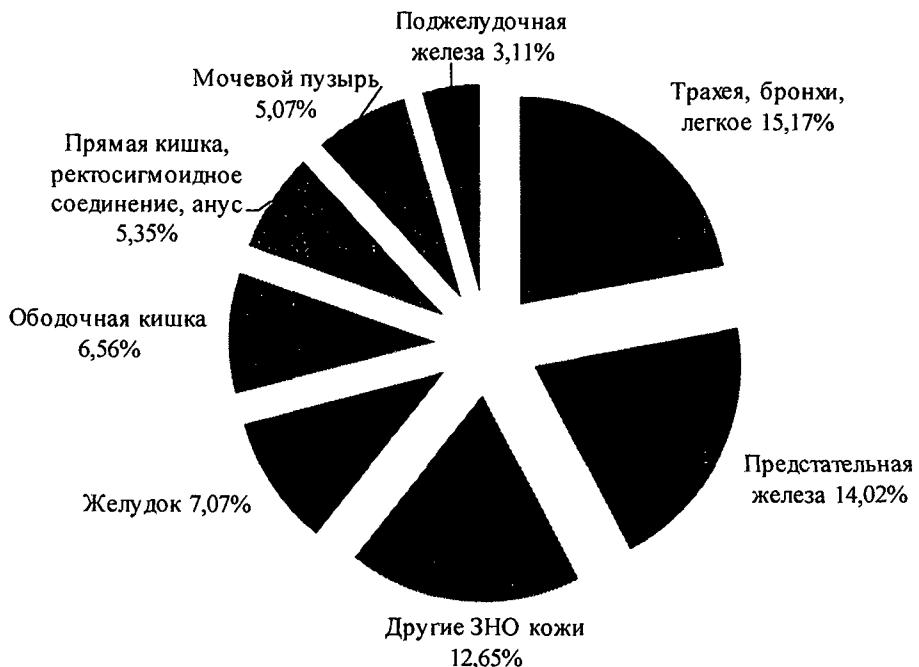
**Структура заболеваемости злокачественными новообразованиями мужского населения в Республике Крым в 2015 году**



**Структура заболеваемости злокачественными новообразованиями мужского населения в Республике Крым в 2016 году**



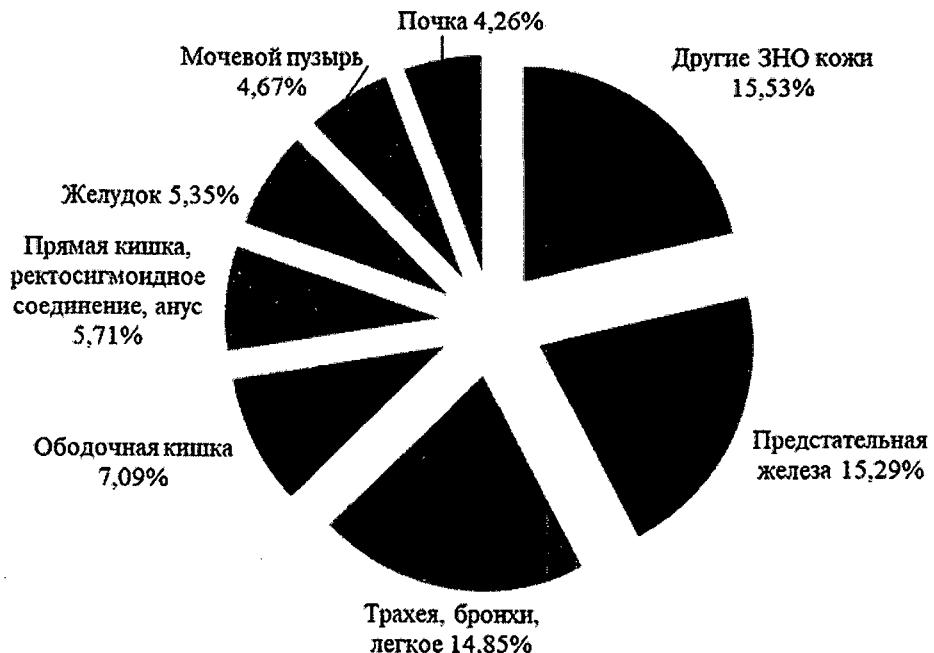
**Структура заболеваемости злокачественными новообразованиями мужского населения в Республике Крым в 2017 году**



**Структура заболеваемости злокачественными новообразованиями мужского населения в Республике Крым в 2018 году**



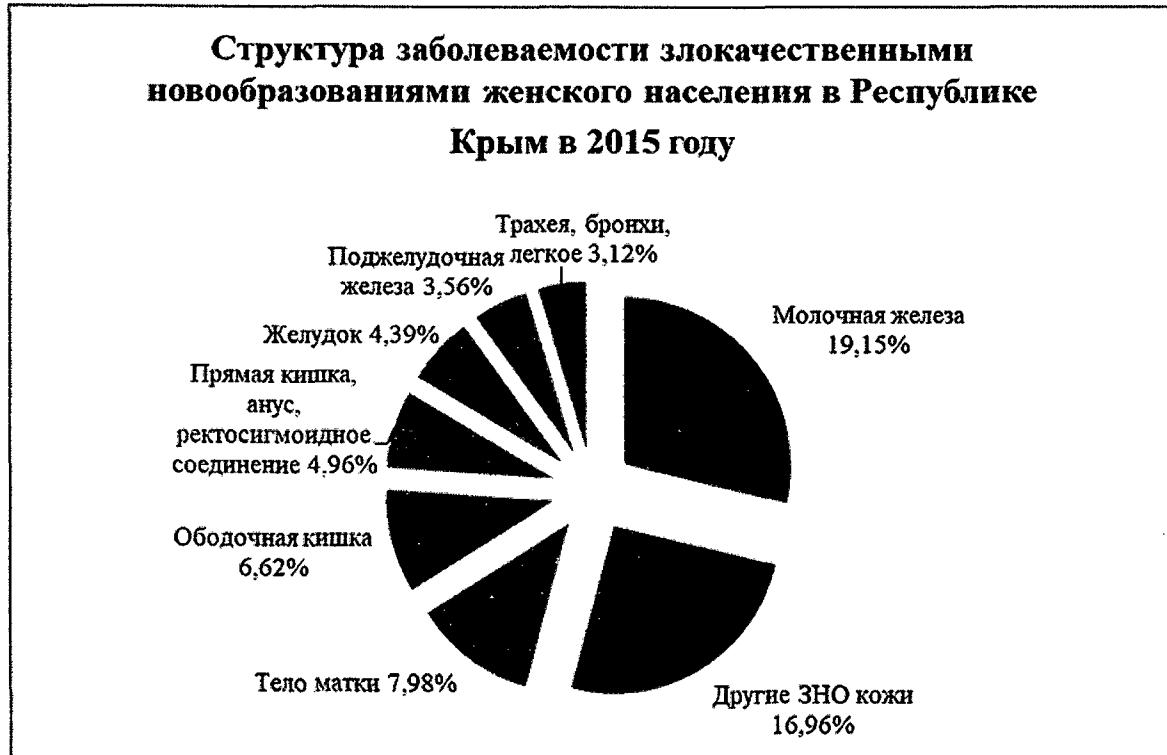
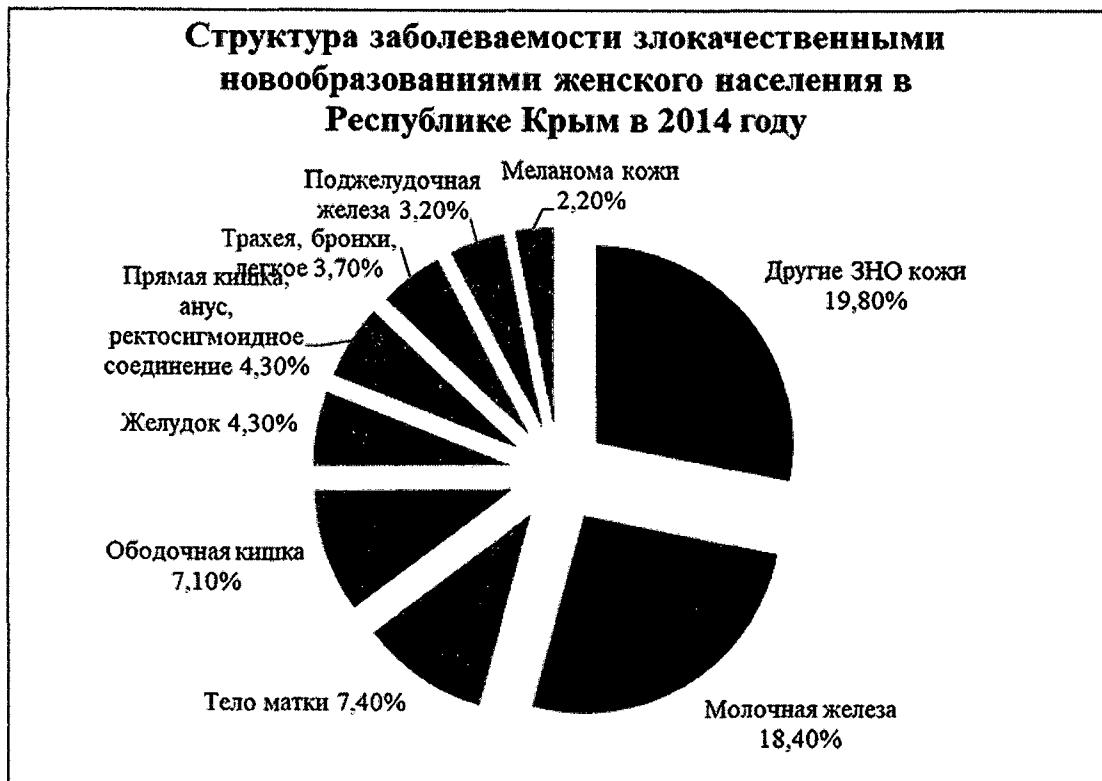
**Структура заболеваемости злокачественными новообразованиями мужского населения в Республике Крым в 2019 году**

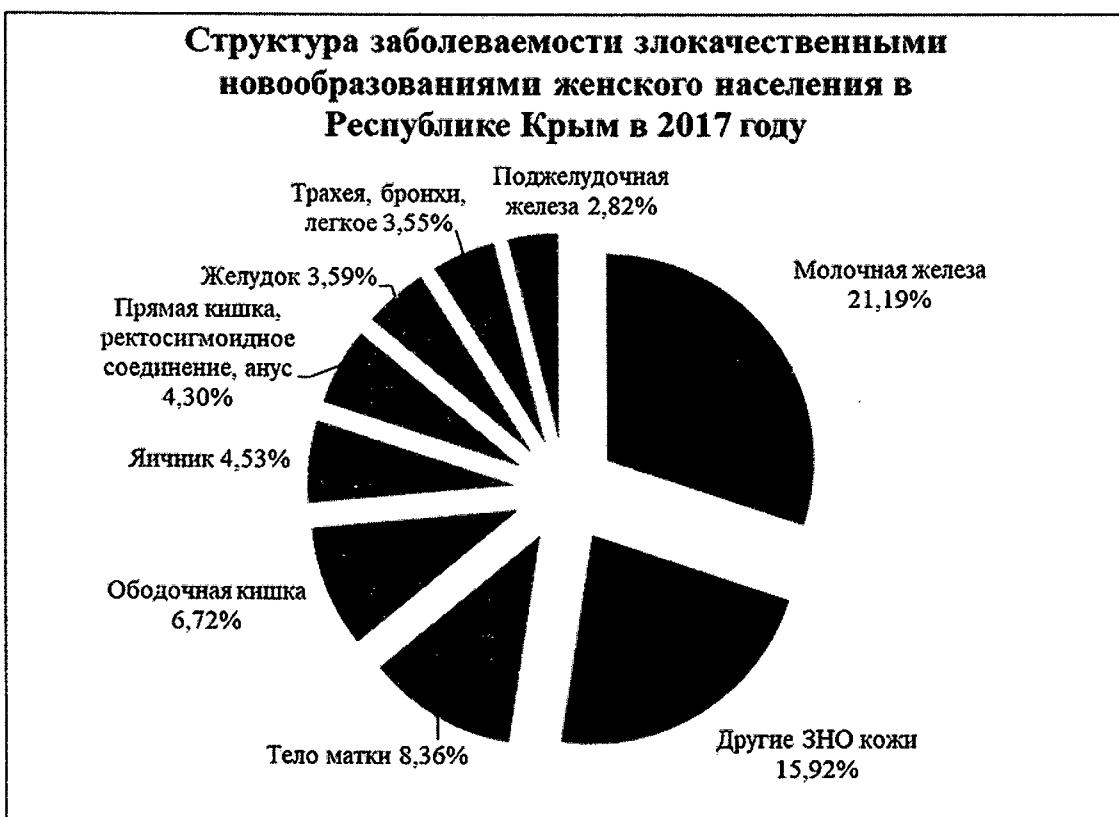
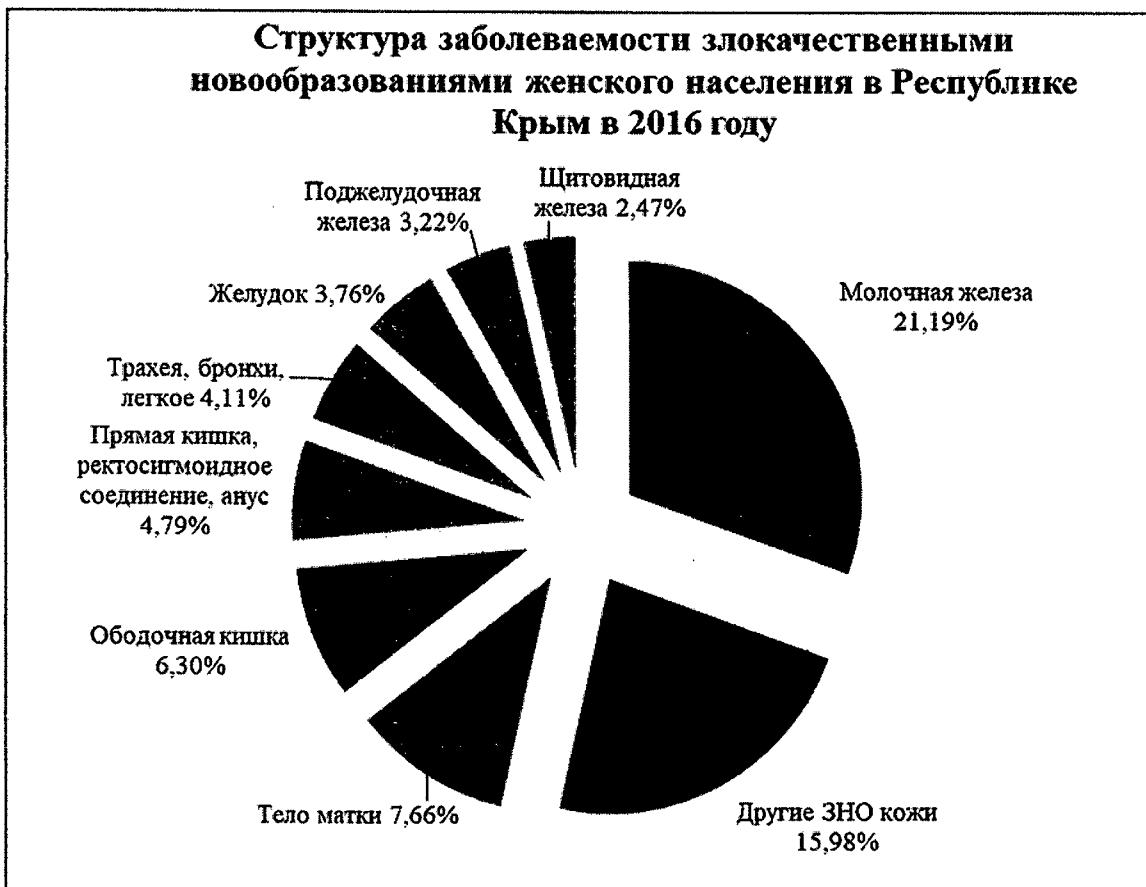


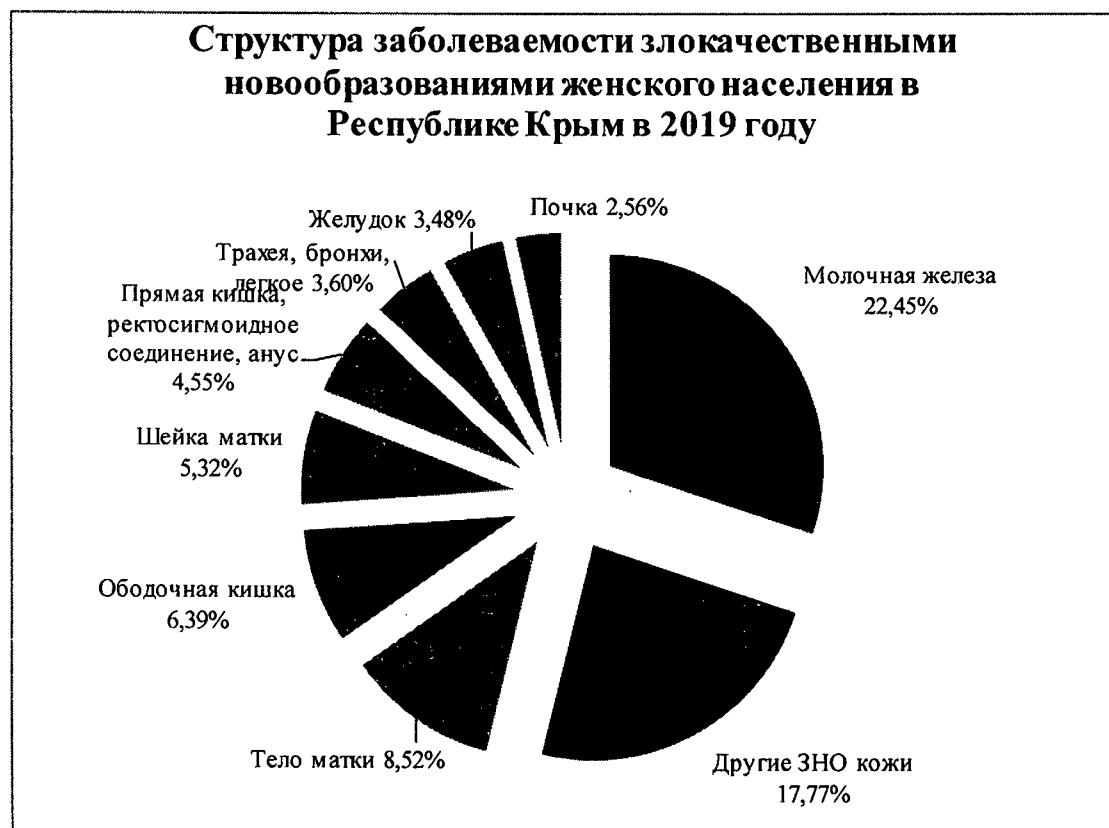
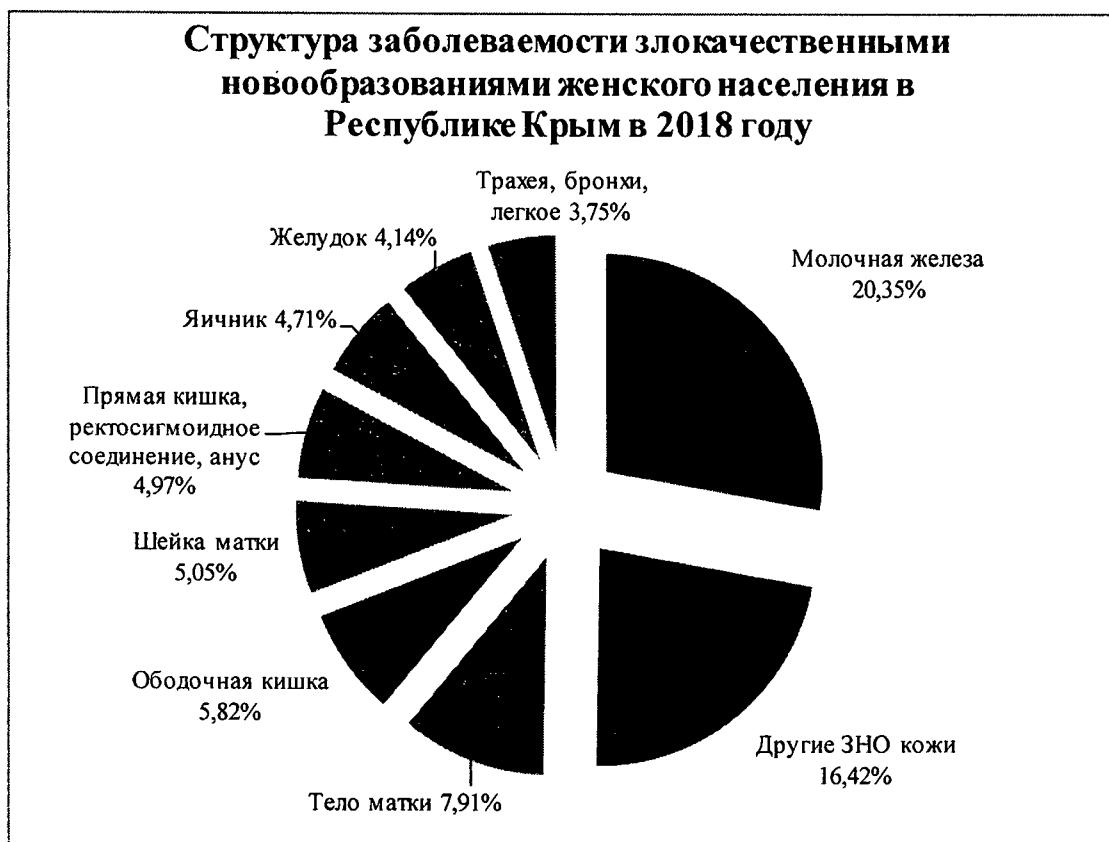
**Структура заболеваемости злокачественными новообразованиями мужского населения в Республике Крым в 2020 году**

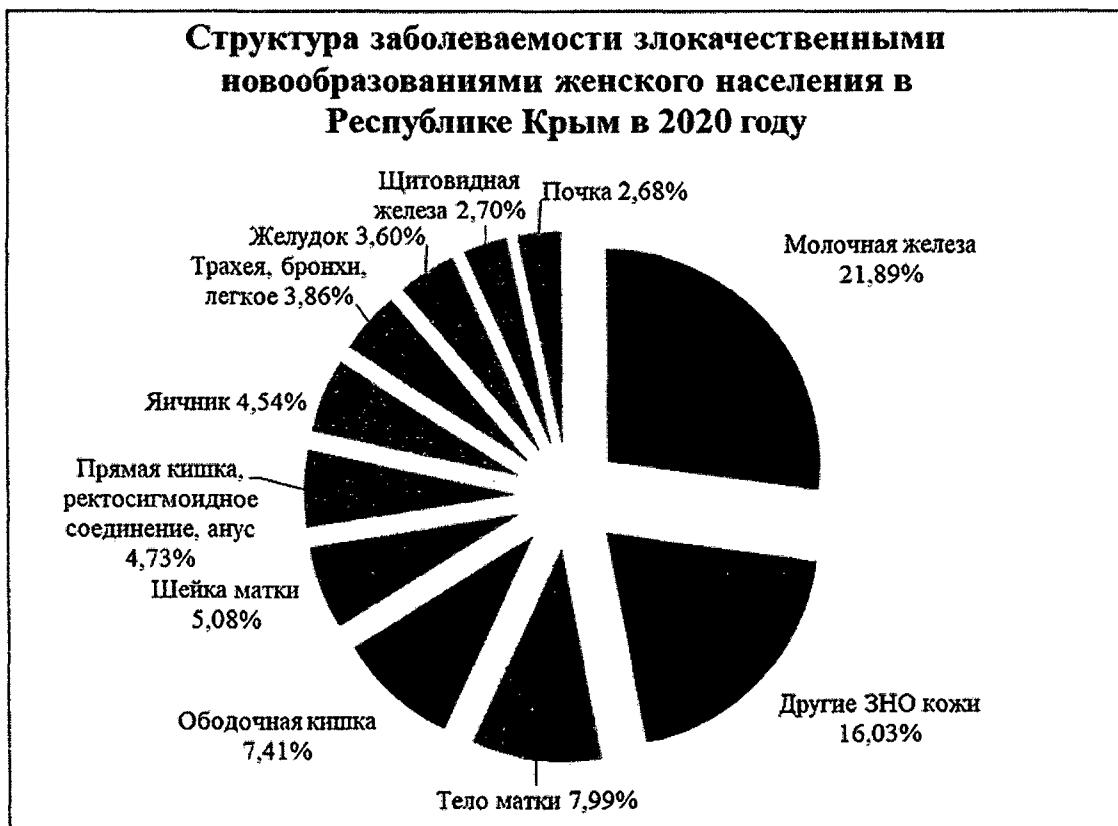


Структура заболеваемости ЗНО женского населения по годам:









Одним из основных показателей, определяющих прогноз онкологического заболевания, является степень распространенности опухолевого процесса на момент выявления. Доля ЗНО, выявленных на I-II стадиях заболевания, в 2020 году составила 55,7%, что на 5 процентных пунктах, или 8,2%, меньше, чем в 2019 году. Без рубрики «Другие ЗНО кожи» (C44) доля пациентов составила 47,9% (в 2019 году – 52,3%). Доля ЗНО, выявленных на III стадии заболевания, в 2020 году составила 19,3%, на IV стадии – 17,1%.

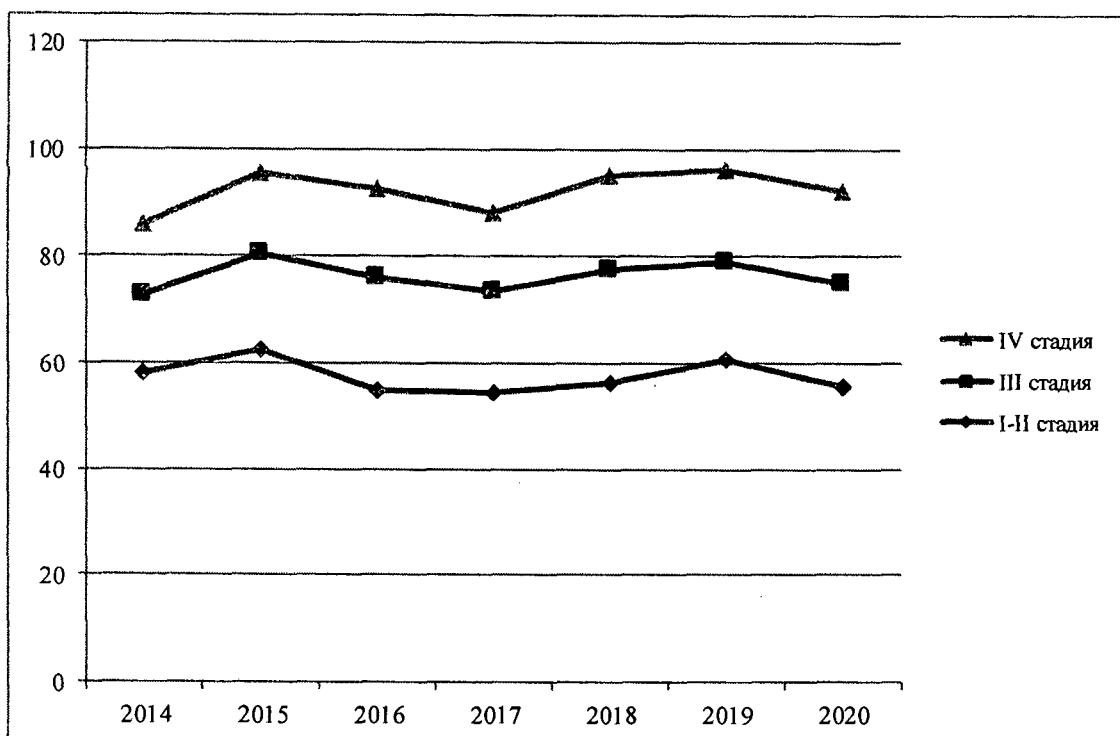
ЗНО, выявленные на I-II стадии заболевания, в 2020 году по локализациям

Локализация		I-II ст.	%
Другие ЗНО кожи	C44, 46.0	1128	96,2
Губы	C00	27	93,1
Мочевого пузыря	C67	161	82,1
Тела матки	C54	260	80,7
Щитовидной железы	C73	100	79,4
Меланома кожи	C43	143	72,2
Предстательной железы	C61	318	68,4
Шейки матки	C53	140	68
Молочной железы	C50	603	65,6
Почки	C64	125	52,3
Яичников	C56	83	45,6
Злокачественные лимфомы	C81-85, C88, C90	76	44,4
Костей и соединительных тканей	C40-41, C46.1,49	7	43,8
Гортани	C32	40	41,7
Ободочной кишки	C18	196	41,1
Полости рта	C01-C09	52	40,9
Прямой кишки, ануса	C19-C21	145	40,6
Пищевода	C15	19	33,3
Желудка	C16	99	27
Трахеи, бронхов, легкого	C33-C34	129	22,2
Глотки	C10-C13	18	19,6
Печени	C22	10	14,5
Поджелудочной железы	C25	24	11,8

## Доля ЗНО, выявленных на III-IV стадиях заболевания, в 2020 году

Локализация		III ст., %	IV ст., %
Злокачественные - всего	C00-C97	19,3	17,1
Губы	C00	6,9	
Полости рта	C01-C09	35,4	16,9
Глотки	C10-C13	38	41,1
Пищевода	C15	35,1	25
Желудка	C16	30	34,4
Ободочной кишки	C18	31,4	21,1
Прямой кишki, ануса	C19-C21	30,5	19,9
Печени	C22	23,2	20,6
Поджелудочной железы	C25	22,2	44,4
Гортани	C32	38,5	17,6
Трахеи, бронхов, легкого	C33-C34	34,7	32,2
Костей и соединительной тканей	C40-41, C46.1,49	18,8	11,8
Меланома кожи	C43	6,1	2
Другие ЗНО кожи	C44, C46.0	0,3	0,5
Молочной железы	C50	20,7	9,9
Шейки матки	C53	25,2	4,2
Тела матки	C54	12,7	4,1
Яичников	C56	38,5	13,5
Предстательной железы	C61	9,2	19,3
Почки	C64	19,2	23,6
Мочевого пузыря	C67	6,6	8,3
Щитовидной железы	C73	15,9	3,1
Злокачественные лимфомы	C81-85, C88, C90	21,1	12,6

Доля выявленных ЗНО по стадиям:



В Республике Крым отмечается стойкая тенденция к снижению показателя ранней выявляемости, что обусловлено низким уровнем организации первичного звена, обусловленного кадровым дефицитом врачей, оказывающих первичную медико-санитарную помощь.

Одним из основных критериев оценки диагностического компонента помощи онкологическим больным в учреждениях общей лечебной сети является показатель запущенности. В 2020 году в Крыму 17,1% ЗНО диагностированы при наличии удаленных метастазов (2019 г. – 17,3%).

Показатели диагностики на IV стадии максимальны при ЗНО: трахеи, бронхов, легкого – 17,4%, желудка – 10,5%, поджелудочной железы - 9,1%.



Высокий показатель запущенности обусловлен снижением выявляемости на ранних стадиях.

На конец отчетного 2020 года число пациентов, состоящих под диспансерным наблюдением, составило 60 161. Из них сельские жители составили 36,6%, дети - 0-17 лет – 0,7%.

Также 36 289 пациентов, или 60,3% всех больных с ЗНО, находящихся под диспансерным наблюдением, состоят на учете 5 лет и более. Этот показатель варьировал от 56,4% в 2016 году до 60,3% в 2020 году.



Основной объем контингента больных формируется из пациентов с ЗНО молочной железы (17,3%), тела матки (6,6%), ободочной кишки (5,8%), лимфатической и кроветворной ткани (5,5%), предстательной железы (4,8%), прямой кишки (4,4%), шейки матки (4,4%), почки (3,7%), трахеи, бронхов, легкого (3,7%), щитовидной железы (3,1%) и желудка (2,8%) (суммарно 62,1%). Больные с опухолями кожи без меланомы составляют 16,7%.

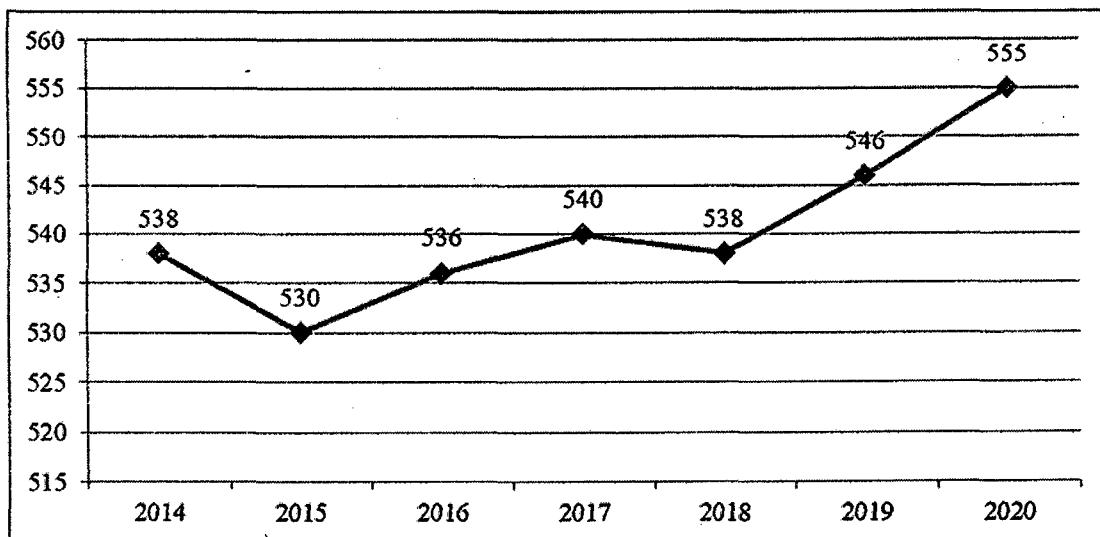
Среди больных, наблюдающихся 5 лет и более, больший удельный вес составляют пациенты с опухолями молочной железы (18,3%), тела матки (7,3%), лимфатической и кроветворной ткани (6,2%), ободочной кишки (5,9%), шейки матки (4,9%), прямой кишки (4,4%), почки (3,6%), щитовидной железы (3,6%), трахеи, бронхов, легкого (3,3%), предстательной железы (3,2%) и желудка (2,9%) (суммарно 63,6%). Больные с опухолями кожи без меланомы составляют 14,3%.

Индекс накопления контингента больных с ЗНО вырос по сравнению с 2016 годом с 7,2 до 9,2 за счет эффективности лечения пациентов и длительности выживания.



Показатель распространенности ЗНО среди населения Республики Крым в 2020 г. составил 3 145,5 на 100 000 населения, что выше уровня 2014 года (2987,1) на 5%. Рост данного показателя обусловлен как ростом заболеваемости и выявляемости, так и увеличением выживаемости онкологических больных.

Контингент пациентов, состоящих под диспансерным наблюдением врача-онколога с диагнозами D00-D09, вырос в динамике с 2014 года с 538 до 555 в 2020 году, т.е. на 3,2%.



Доля впервые выявленных случаев в III стадии визуальных локализаций в 2020 году составила 5,8%.



В 2020 году выросло число пациентов, диагноз которым был установлен посмертно:



### **1.3. Анализ динамики показателей смертности от ЗНО**

В 2020 году в Республике Крым было зарегистрировано 4 315 случаев смерти от ЗНО. Наиболее распространенные причины смерти от ЗНО, на 2020 год: рак трахеи, бронхов, легкого – 48,4%, рак молочной железы – 25,9%, рак желудка – 25,7%.

#### **Смертность населения Республики Крым от ЗНО**

Год	Все население				Мужчины				Женщины					
	Абсолютное число	Показатель на 100 тысяч населения			Абсолютное число	Показатель на 100 тысяч населения			Абсолютное число	Показатель на 100 тысяч населения				
		«Грубый»	Стандартизованный			«Грубый»	Стандартизованный			«Грубый»	Стандартизованный			
			Ошибкa				Ошибкa				Ошибкa			
2015	3971	208,83	111,10	1,89	2105	240,90	153,39	3,46	1866	181,57	86,28	2,24		
2016	4295	224,91	1118,71	1,96	2301	261,94	165,57	3,60	1994	193,37	90,30	2,30		
2017	4176	218,30	110,59	1,85	2248	255,29	157,07	3,44	1928	186,76	83,18	2,16		
2018	4385	229,25	115,15	1,89	2319	263,30	159,65	3,43	2066	200,19	89,36	2,26		
2019	4149	216,97	108,39	1,81	2243	254,64	152,87	3,33	1906	184,81	81,07	2,11		

Наибольший вклад в структуру смертности вносят три основные локализации: рак трахеи, бронхов, легкого – 14,54 - 16,75%, рак молочной железы – 9,67 - 10,44%, рак желудка – 7,69 - 9,83%.

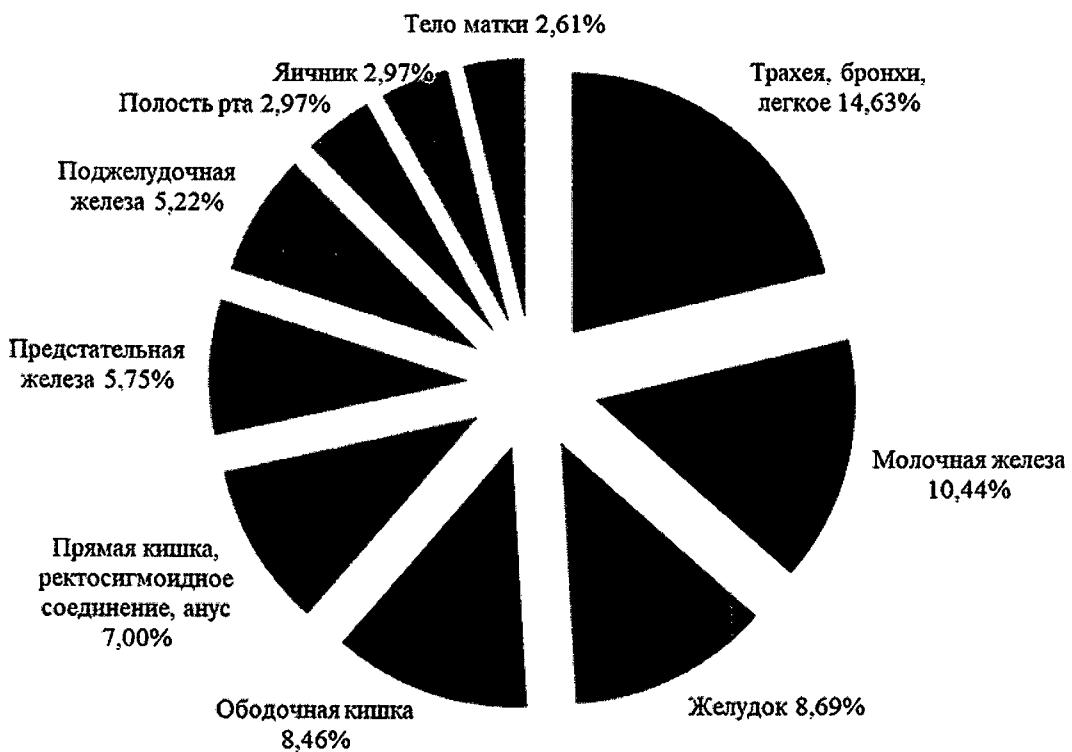
**Структура смертности от ЗНО среди населения  
Республики Крым в 2015 году**



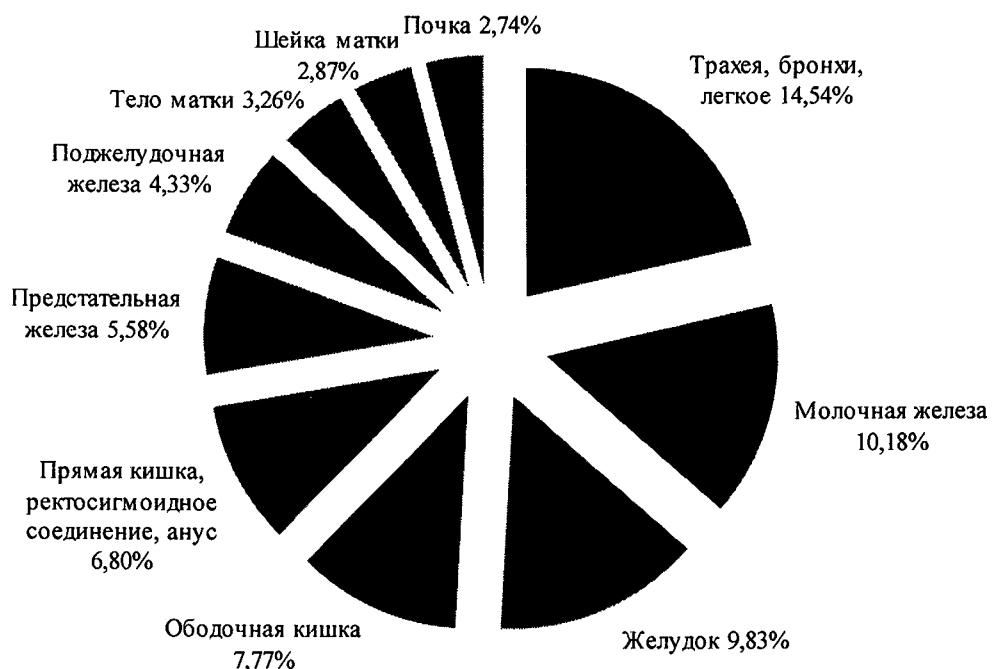
**Структура смертности от ЗНО среди населения  
Республики Крым в 2016 году**



**Структура смертности от ЗНО среди населения  
Республики Крым в 2017 году**



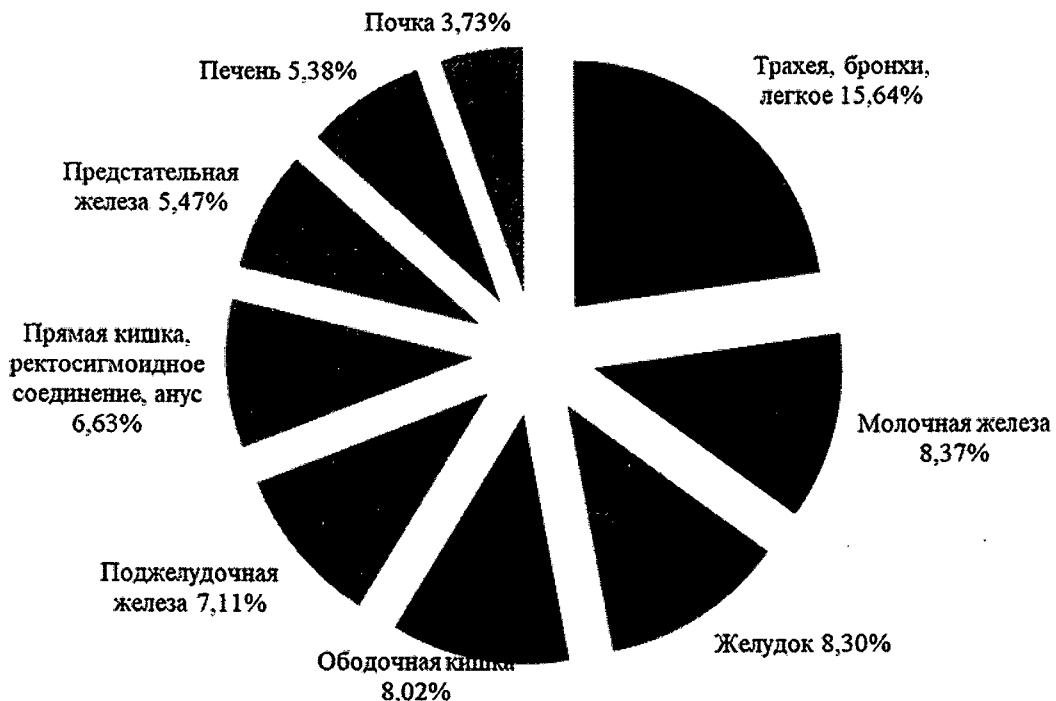
**Структура смертности от ЗНО среди населения  
Республики Крым в 2018 году**



**Структура смертности от ЗНО среди населения  
Республики Крым в 2019 году**



**Структура смертности от ЗНО среди населения  
Республики Крым в 2020 году**



Число пациентов, умерших от ЗНО и не состоявших на учете в онкологических учреждениях, в 2020 году увеличилось до 687 и составило 15,9% на 100 умерших от злокачественных новообразований. Это обусловлено снижением выявляемости.

**Число пациентов, умерших от ЗНО и не состоявших на учете в онкологических учреждениях**

<b>Муниципальные образования Республики Крым</b>	<b>2020 г.</b>
Республика Крым	646
городской округ Симферополь	92
городской округ Армянск	14
городской округ Евпатория	25
городской округ Керчь	67
городской округ Судак	9
городской округ Феодосия	40
городской округ Ялта	79
Бахчисарайский район	36
Белогорский район	18
Джанкойский район	80
Кировский район	9
Красногвардейский район	51
Красноперекопский район	5
Ленинский район	22
Нижнегорский район	15
Первомайский район	10
Раздольненский район	2
Сакский район	26
Симферопольский район	24
Советский район	4
Черноморский район	18

Показатель одногодичной летальности больных с ЗНО с 2014 по 2020 год варьировал с 22,4 до 18,9%.

Наиболее высокий показатель одногодичной летальности составил: от рака трахеи, бронхов, легкого – 21,3% от общего числа пациентов, взятых под диспансерное наблюдение с впервые в жизни установленным диагнозом в предыдущем году и умерших от ЗНО до 1 года с момента установления диагноза,

от рака желудка – 12,0%, от рака поджелудочной железы – 8,0%, от рака ободочной кишки – 7,1%.

Локализация	Код МКБ	2014 г.	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.
Злокачественные - всего	C00-C97	22,4	22,3	7,5	22,7	21,6	22,2	18,9
Губы	C00	3,1		26,5	1,7	3,8	–	5,6
Полости рта	C01-C09	32,3	24,1	48	30,7	33,1	37,2	32,7
Глотки	C10-C13	29,3	35,4	44,1	36,2	32,2	34,2	38
Пищевода	C15	58,1	50	54,6	54,6	62,7	65,2	49,4
Желудка	C16	45,6	47,9	56	49,7	50	51,2	53,3
Ободочной кишки	C18	30,4	27,5	28,9	35,8	29,4	29,8	21,5
Прямой кишечка, ануса	C19-C21	23,2	28,4	25,2	32,4	23,9	26,8	21,6
Печени	C22	–	–	–	82,6	54,7	65,4	66,7
Поджелудочной железы	C25	–	–	–	69,4	60,8	62	74,3
Гортани	C32	15,4	17	19	13,9	30,8	25,5	13,3
Трахеи, бронхов, легкого	C33-C34	45,5	47,4	55,1	48,3	50,2	52,2	49,8
Костей и соединительных тканей	C40-41, C46.1,49	21,1	11,3	19,4	15,1	25	7,1	13,3
Меланома кожи	C43	12,8	11,5	12,1	10,5	13	9	7,2
Другие ЗН кожи	C44, C46.0	0,2	0,6	0,4	0,6	1,2	0,7	0,2
Молочной железы	C50	5,7	7	8,6	17,1	6,6	4,7	6,3
Шейки матки	C53	7,2	9,3	19,6	13,2	8,7	15,7	15,2
Тела матки	C54	7,1	6,9	12	8,6	11,5	10,8	8,7
Яичников	C56	23,3	24,6	27,1	24,5	22,3	23	18,6
Предстательной железы	C61	17,2	12,5	11,6	10,3	11,9	10,7	7,8
Почки	C64	22,9	22,5	20,5	17,9	14	13,1	20,7
Мочевого пузыря	C67	19,6	22,2	22,4	18,5	13,1	17,3	12,6
Нервная система	C70-C72	33,3	33	-	-	48,6	53,2	
Щитовидной железы	C73	5,1	4,2	11	5,1	5,1	4,8	3,7
Злокачественные лимфомы	C81-85, C88, C90	27,7	23,5	36,3	21,1	21,8	20,6	20,3
Лейкемии	C91-C95	25	25,4	37,7	20,3	27,4	25,7	22,5

Смертность от новообразований, относящихся к кодам D00 - D48, в период с 2014 по 2020 год не фиксировалась.

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

За 7 лет в рамках мероприятий по первичной профилактике ЗНО проведено 149 000 лекций с охватом 372 5000 человек, врачебных бесед 71 000 с охватом 145 000 человек, беседы медицинских сестер – 71 000 для 145 000 человек.

Проведено 240 семинаров для 7 200 человек, 160 конференций для 6400 человек. Издано 44 000 санитарных бюллетеней и 30 000 памяток. Организовано и проведено 360 выступлений на радио, 160 на телевидении, опубликовано 220 статей, 370 - в интернет-изданиях.

В 2021 году в Республике Крым для проведения диспансеризации взрослого населения была определена 31 подведомственная Министерству здравоохранения Республики Крым (далее – Министерство) медицинская организация, оказывающая первичную медико-санитарную помощь, а также одна медицинская организация частной формы собственности - ООО «Клиника Генезис».



В течение 10 лет отмечается динамика к снижению выявляемости на профосмотрах. С целью осуществления контроля над ходом диспансеризации, еженедельно (по пятницам) Министерством проводится видеоселекторное совещание с участием главных врачей медицинских организаций, оказывающих первичную медико-санитарную помощь населению Крыма.

Для создания в поликлиниках условий беспрепятственного прохождения диспансеризации и профилактических медицинских осмотров пациенты, минуя регистратуру, согласно т.н. «зеленому коридору» без очереди направляются в кабинет (отделение) профилактики, где заполняется паспортная часть специальной медицинской карты (форма 131), проводятся необходимые антропометрические и инструментальные обследования, осуществляется забор биологического материала

с целью лабораторного исследования (согласно возрасту), заполнение анкеты. Во второе посещение пациент поступает к врачу диспансерного кабинета или своему участковому терапевту, который на основании анкетных данных, полученных результатов исследований, сбора анамнеза проводит индивидуальное профилактическое консультирование, определяет группу здоровья, определяет необходимость прохождения второго этапа (в случае выявления/подтверждения) заболевания, дает рекомендации.

Увеличение времени работы амбулаторно-поликлинического звена, а также организация работы в праздничные и выходные дни медицинских учреждений позволит продлить период комфортного времени для граждан, желающих пройти диспансеризацию и профилактические медицинские осмотры.

Развитие выездных форм работы путем создания врачебных бригад и использования для проведения диспансеризации и профилактических медицинских осмотров мобильных комплексов увеличит доступность медицинской помощи для населения, особенно сельских территорий Республики Крым. Для выполнения данного направления в рамках регионального проекта «Развитие первичной медико-санитарной помощи» закуплено дополнительных 10 мобильных комплексов, оборудованных современной аппаратурой.

С целью активного привлечения населения к прохождению диспансеризации и профилактических медицинских осмотров особое внимание необходимо уделить информированию прикрепленного контингента путем проведения санитарно-просветительской работы в средствах массовой информации и с помощью подворовых обходов.

Во всех медицинских учреждениях на сайтах размещена информация о графиках работы кабинетов медицинской профилактики. На главной странице сайта медицинских организаций, а также официального сайта Министерства, размещена информация по диспансеризации, в которой указан график работы, в том числе в субботу, график выездов мобильных бригад, информация по так называемым «зеленым коридорам» и другие актуальные материалы.

Необходимо уделять особое внимание в части профилактической работы с организованными коллективами путем осуществления выезда мобильных бригад медицинских работников непосредственно на предприятие.

С целью повышения охвата населения Республики профилактическими мероприятиями подписаны трехсторонние Планы мероприятий на 2021 год (далее – План) между Министерством, муниципальными образованиями Республики Крым

и Территориальным фондом обязательного медицинского страхования Республики Крым.

В соответствии с вышеуказанными Планами при определении выплат стимулирующего характера медицинским работникам учреждений и руководителям медицинских организаций предусмотрено учитывать объемы выполнения профилактических мероприятий.

### **1.5. Текущее состояние ресурсной базы онкологической службы в Республике Крым**

В 14 муниципальных районах и 11 городских округах республики в составе 26 медицинских организаций функционируют 493 фельдшерско-акушерских пункта, 174 врачебные амбулатории, 8 участковых больниц, 9 отделений и 235 кабинетов врачей общей практики.

На территории 14 муниципальных районов Крыма сосредоточена большая часть структурных подразделений - 467 фельдшерско-акушерских пунктов, 153 врачебные амбулатории, 8 участковых больниц.

В 11 городских округах - 26 фельдшерско-акушерских пунктов, 21 врачебная амбулатория.

По состоянию на 01.01.2021 в ГБУЗ РК «Евпаторийская ГБ» организован центр амбулаторной онкологической помощи (далее – ЦАОП). В 29 медицинских организациях, оказывающих первичную медико-санитарную помощь, организованы первичные онкологические кабинеты (далее – ПОК): ГБУЗ РК «Черноморская ЦРБ», ГБУЗ РК «Раздольненская ЦРБ», ГБУЗ РК «Сакская ЦРБ», ГБУЗ РК «ЦГБ г. Армянска», ГБУЗ РК «ЦГБ г. Красноперекопска», ГБУЗ РК «Джанкойская ЦРБ», ГАУ РК «Джанкойская поликлиника», ГБУЗ РК «Советская ЦРБ», ГБУЗ РК «Нижнегорская РБ», ГБУЗ РК «Первомайская РБ», ГБУЗ РК «Красногвардейская ЦРБ», ГБУЗ РК «Кировская ЦРБ», ГБУЗ РК «Старокрымская РБ имени академика Н.М. Амосова», ГБУЗ РК «Ленинская ЦРБ», ГБУЗ РК «Феодосийский МЦ», ГБУЗ РК «Судакская ГБ», ГБУЗ РК «Белогорская ЦРБ», ГБУЗ РК «Бахчисарайская ЦРБ», ГБУЗ РК «Симферопольская ЦРКБ», ГБУЗ РК «Симферопольская клиническая больница», ГБУЗ РК «Симферопольская поликлиника № 2», ГБУЗ РК «Симферопольская поликлиника № 3», ГБУЗ РК «Симферопольская поликлиника № 4», ГБУЗ РК «Симферопольская поликлиника № 5», ГБУЗ РК «Симферопольская ГКБ № 7», ДЦ ГБУЗ РК «РКБ им. Н.А. Семашко». В данных медицинских организациях осуществляется учет и диспансерное наблюдения пациентов с ЗНО.

В ГБУЗ РК «Керченская городская больница № 1 имени Н.И. Пирогова» и ГБУЗ РК «Керченская больница № 3» предусмотрены ПОК, но учет и диспансерное наблюдение не осуществляется, что обусловлено отсутствием врача-онколога. Учитывая наличие в г. Керчи филиала ГБУЗРК «КРОКД имени В.М. Ефетова», целесообразно осуществлять учет и диспансерное наблюдение пациентов с ЗНО врачами-онкологами консультативно-диагностической поликлиники диспансера.

Таблица 1. Информация об организации ПОК и ЦАОП в регионе

№ п/п	Муниципальное образование	Численность населения	Структурное подразделение		Медицинская организация, на базе которой организован ПОК/ЦАОП	Время дозда на общественном транспорте от самой отдаленной точки территории обслуживания до ПОК/ЦАОП, ч	Количество врачей- онкологов (фактически/ согласно штатному расписанию)	Расстояние до регионального онкологического диспансера, км
			Первичный онкологический кабинет (ПОК)	Центр амбулаторной онкологической помощи (ЦАОП) (спецоткрытия)				
1	Джанкойский муниципальный район, городской округ Джанкой	102815	ПОК		ГАУ РК «Джанкойская городская поликлиника»	45 мин - 1ч 15 мин (на личном А/Т)	1	94
			ПОК до 30.06.2022	ЦАОП, 01.07.2022	ГБУЗ РК «Джанкойская центральная районная больница»		1	
	городской округ Армянск	23744	ПОК		ГБУЗ РК «Центральная городская больница г. Армянска»	10 мин.	1	139
	Красноперекопский муниципальный округ, городской округ Красноперекопск	48499	ПОК		ГБУЗ РК «Центральная городская больница г. Красноперекопска»	35 мин (на личном а/т)	1	125
	Красногвардейский муниципальный район	83805	ПОК		ГБУЗ РК «Красногвардейская центральная районная больница»	47 мин (на личном а/т)	0	
2	городской округ Евпатория	121786	ПОК до 26.12.2020	ЦАОП, 26.12.2020	ГБУЗ РК «Евпаторийская городская больница»	1 ч (на общественном транспорте)	3	64

	<b>Раздольненский муниципальный район</b>	29959	ПОК		ГБУЗ РК «Раздольненская районная больница»	41 мин (на личном а/т)	1	103,4
	<b>Сакский муниципальный район, городской округ Саки</b>	101666	ПОК		ГБУЗ РК «Сакская районная больница»	3 ч 06мин (на автобусе), 1ч 17мин (на маршрутном такси)	1	45
	<b>Черноморский муниципальный район</b>	30527	ПОК		ГБУЗ РК «Черноморская центральная районная больница»	1ч (на личном а/т)	1	131
3	<b>городской округ Керчь</b>	151548	-	ЦАОП, 31.12.2023	Керченский филиал ГБУЗРК «КРОКД имени В.М. Ефетова»	30 мин (на автобусе)	4	218
			ПОК до 01.06.2023		ГБУЗ РК «Керченская больница № 1 имени Н.И. Пирогова»	1 ч 47 мин - 1 ч 25мин (на общественном транспорте)	0	
			ПОК до 01.06.2023		ГБУЗ РК «Керченская больница № 3»		0	
	<b>Ленинский муниципальный район</b>	57968	ПОК		ГБУЗ РК «Ленинская центральная районная больница»	1 ч 10 мин (на личном а/т)	1	151
4	<b>городской округ Феодосия</b>	100481	ПОК до 30.06.2024	ЦАОП 01.07.2024	ГБУЗ РК «Феодосийский медицинский центр»	1 ч 20 мин (на автобусе)	1	120
	<b>Кировский муниципальный район</b>	51631	ПОК		ГБУЗ РК «Кировская центральная районная больница»	45 мин (на личном а/т)	1	118
			ПОК		ГБУЗ РК «Старокрымская районная больница имени академика Н.М. Амосова»	45 мин (на личном а/т)	1	89
	<b>городской округ Судак</b>	32538	ПОК		ГБУЗ РК «Судакская городская больница»	30 мин (на автобусе)	1	109
5	<b>Белогорский муниципальный район</b>	60659	ПОК		ГБУЗ РК «Белогорская центральная районная больница»	1ч. (на личном а/т)	1	47

	Симферопольский муниципальный район	163270	ПОК		ГБУЗ РК «Симферопольская центральная районная клиническая больница»	41 мин (на личном а/т), 10 ч 41мин на общественном транспорте с пересадкой	1	7,7
			ПОК		ГБУЗ РК «Симферопольская клиническая больница»	общественный транспорт 20 мин.	1	5,4
		184774	ПОК до 31.10.2021	ЦАОП* 01.11.2021	ГБУЗ РК «Симферопольская поликлиника № 2»	общественный транспорт 40 мин.	1	5,2
			ПОК		ГБУЗ РК «Симферопольская поликлиника № 4»	общественный транспорт 40 мин.	1	6
	городской округ Симферополь		ПОК		ГБУЗ РК «Симферопольская поликлиника № 3»	общественный транспорт 40 мин.	0	7,2
			ПОК		ГБУЗ РК «Симферопольская поликлиника № 5»	общественный транспорт 40 мин.	0	18
		177527	ПОК до 31.05.2024	ЦАОП* 01.06.2024	ГБУЗ РК «Симферопольская городская клиническая больница № 7»	общественный транспорт 40 мин.	1	10
			ПОК		ГБУЗ РК «Республиканская клиническая больница им. Н.А. Семашко»	общественный транспорт 40 мин.	0	4,1
			ПОК		ГБУЗ РК «Бахчисарайская центральная районная больница»	1 ч. (на личном а/т)	2	28
6	городской округ Ялта	139038	ПОК до 31.03.2022	ЦАОП 01.04.2022	ФГБУ «ФНКЦ ФМБА» в Крыму	1 ч 36 мин (на личном а/т); 2 ч 44 мин на общественном транспорте	2	82
	городской округ Алушта	55349	ПОК		ГБУЗ РК «Алуштинская центральная городская больница»	1 ч 10мин на общественном транспорте	1	45

7	<b>Нижнегорский муниципальный район</b>	43964	ПОК		ГБУЗ РК «Нижнегорская районная больница»	42 мин (на личном а/т)	1	103,9
8	<b>Первомайский муниципальный район</b>	30953	ПОК		ГБУЗ РК «Первомайская центральная районная больница»	43 мин (на личном а/т)	0	99
9	<b>Советский муниципальный район</b>	31284	ПОК		ГБУЗ РК «Советская районная больница»	1 ч 3 мин (на личном а/т)	1	118

\*Обозначены ЦАОПы без дневного стационара

В 2021 году запланировано открытие ЦАОПов в ГБУЗ РК «Симферопольская поликлиника № 2» (прикрепленное взрослое население – 64135). В данный ЦАОП согласно маршрутизации будет прикреплено взрослое население:

- ГБУЗ РК «Симферопольская поликлиника № 4» (прикрепленное взрослое население – 60266 чел.);
- ГБУЗ РК «Симферопольская клиническая больница» (прикрепленное взрослое население – 22200 чел.);
- ГБУЗ РК «Белогорская центральная районная больница» (прикрепленное взрослое население – 44335);
- ГБУЗ РК «Симферопольская центральная районная клиническая больница» (прикрепленное взрослое население – 109573 чел.).

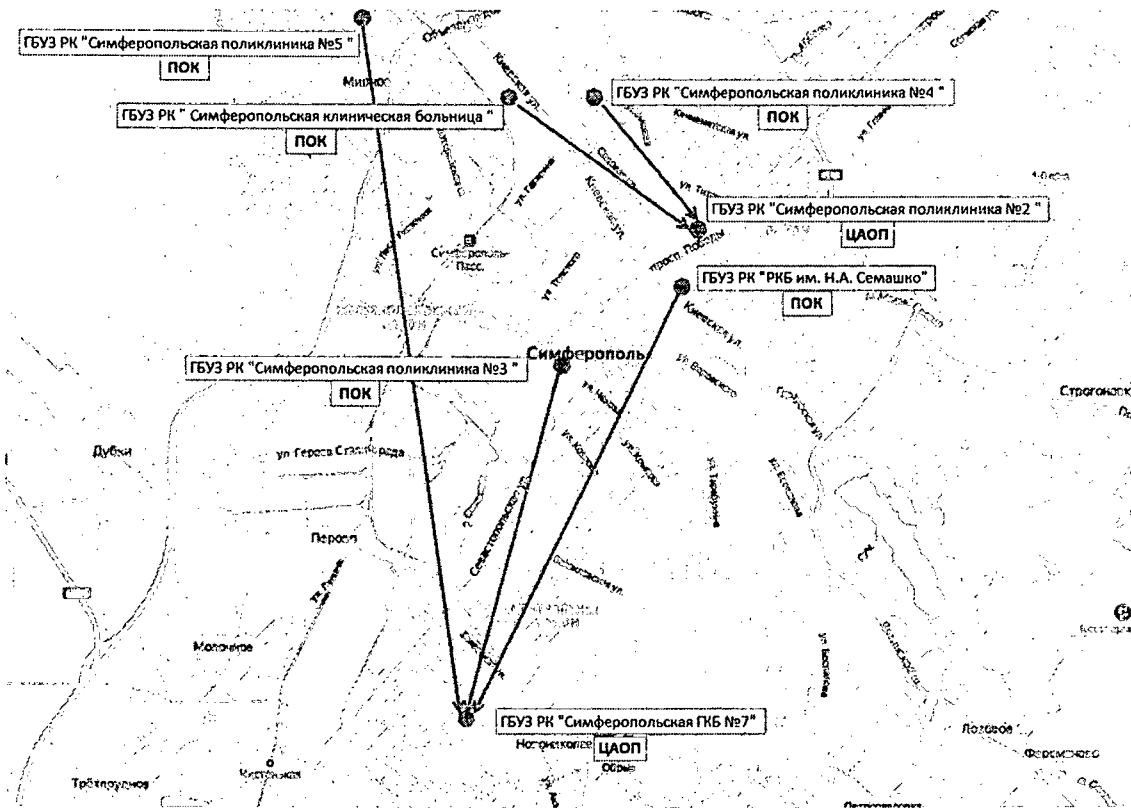
В 2024 году запланировано открытие ЦАОП в ГБУЗ РК «Симферопольская ГКБ № 7» (прикрепленное взрослое население – 62198 чел.). В данный ЦАОП согласно маршрутизации будет прикреплено взрослое население:

- ГБУЗ РК «Симферопольская поликлиника № 3» (прикрепленное взрослое население – 69141 чел.);
- ГБУЗ РК «Симферопольская поликлиника № 5» (прикрепленное взрослое население – 13945 чел.);
- ГБУЗ РК «Республиканская клиническая больница им. Н.А. Семашко» (прикрепленное взрослое население – 10821 чел.);
- ГБУЗ РК «Бахчисарайская центральная районная больница» (прикрепленное взрослое население – 69577 чел.).

Таким образом, территория г. Симферополя будет разделена между двумя медицинскими организациями, в которых будут организованы ЦАОПы (ГБУЗ РК «Симферопольская поликлиника № 2», ГБУЗ РК «Симферопольская ГКБ № 7»), с учетом транспортной логистики. Первичные онкологические кабинеты в ГБУЗ РК «Симферопольская поликлиника № 4», ГБУЗ РК «Симферопольская клиническая больница», ГБУЗ РК «Симферопольская поликлиника № 3», ГБУЗ РК «Симферопольская поликлиника № 5», ГБУЗ РК «Республиканская клиническая больница им. Н.А. Семашко» будут сохранены для осуществления диспансерного наблюдения за пациентами с ЗНО.

Схема маршрутизации пациентов представлена на карте г. Симферополя с учетом транспортной доступности.

### Схема маршрутизации пациентов с ЗНО по г. Симферополю



В 2022 году запланировано открытие ЦАОП в ГБУЗ РК «Джанкойская ЦРБ» (прикрепленное взрослое население – 69872 чел.), что позволит организовать проведение комплексного обследования взрослому населению, прикрепленному также к ГАУ РК «Джанкойская городская поликлиника» (прикрепленное взрослое население – 9574 чел.), ГБУЗ РК «Центральная городская больница г. Армянска» (прикрепленное взрослое население – 18348 чел.), ГБУЗ РК «Центральная городская больница г. Красноперекопска» (прикрепленное взрослое население – 39363 чел.), ГБУЗ РК «Красногвардейская центральная районная больница» (прикрепленное взрослое население – 61681 чел.).

Кроме того, в 2022 году запланировано открытие ЦАОП в медицинской организации, не подведомственной Министерству здравоохранения Республики Крым, - Федеральное государственное бюджетное учреждение «Федеральный научно-клинический центр Федерального медико-биологического агентства» в Крыму (далее - ФГБУ «ФНКЦ ФМБА» в Крыму) (прикрепленное взрослое

население – 115965 чел.), что позволит организовать проведение противоопухолевой лекарственной терапии в условиях дневного стационара и комплексного обследования взрослого населения, прикрепленного также к ГБУЗ РК «Алуштинская центральная городская больница» (прикрепленное взрослое население – 42770 чел.).

Учитывая то, что в ГБУЗ РК «Керченская больница № 1 имени Н.И. Пирогова» и ГБУЗ РК «Керченская городская больница № 3» в настоящее время отсутствуют врачи-онкологи, а также то, что обеспечен диагностическим оборудованием Керченский филиал ГБУЗРК «КРОКД имени В.М. Ефетова» в рамках реализации региональной программы, а также для удобства маршрутизации пациентов с ЗНО, проживающих в г. Керчи, в 2023 году запланировано создание ЦАОП в структуре консультативно-диагностической поликлиники Керченского филиала ГБУЗРК «КРОКД имени В.М. Ефетова», оказывающей первичную специализированную помощь по профилю «Онкология» в амбулаторных условиях. Взрослое население г. Керчи составляет 125916 человек. Также согласно маршрутизации к данному ЦАОПу для проведения противоопухолевой лекарственной терапии в условиях дневного стационара и для комплексного обследования будет прикреплено взрослое население ГБУЗ РК «Ленинская центральная районная больница» (прикрепленное взрослое население – 42825 чел.).

В 2024 году запланировано создание ЦАОП в структуре ГБУЗ РК «Феодосийский медицинский центр» (прикрепленное взрослое население – 77595 чел.), что позволит оказывать противоопухолевую терапию и проведение комплексного обследования взрослому населению, прикрепленному к ГБУЗ РК «Кировская центральная районная больница» (прикрепленное взрослое население – 25398 чел.), ГБУЗ РК «Старокрымская районная больница имени академика Н.М. Амосова» (прикрепленное взрослое население – 18948 чел.), ГБУЗ РК «Судакская городская больница» (прикрепленное взрослое население – 79367 чел.).

**Таблица 2. 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	Условия функционирования (амбулаторное/ стационарное/ передвижное)	Количество исследований в смену	Количество рабочих смен (1, 2, 3, круглосут.)
Рентгенодиагностические комплексы на 3	ГБУЗРК «КРОКД	Рентгенодиагностическое отделение	Амбулаторное и стационарное	3	1

рабочих места	имени В.М.Ефетова»				
Палатные рентгеновские аппараты	ГБУЗРК «КРОКД имени В.М.Ефетова»	Рентгенодиагностическое отделение	Стационарное	3	1
Передвижные рентгенотелевизионные установки типа С-дуга	ГБУЗРК «КРОКД имени В.М.Ефетова»	Рентгенодиагностическое отделение	Амбулаторное и стационарное	3	1
Маммографические аппараты	ГБУЗРК «КРОКД имени В.М.Ефетова»	Рентгенодиагностическое отделение	Амбулаторное и стационарное	17	1
Дентальные аппараты	ГБУЗРК «КРОКД имени В.М.Ефетова»	Рентгенодиагностическое отделение	Амбулаторное и стационарное	0	1
Сpirальные многосрезовые компьютерные томографы	ГБУЗРК «КРОКД имени В.М.Ефетова»	Рентгенодиагностическое отделение	Амбулаторное и стационарное	22	2
МР томографы	ГБУЗРК «КРОКД имени В.М.Ефетова»	Рентгенодиагностическое отделение	Амбулаторное и стационарное	0	1
Аппараты УЗИ	ГБУЗРК «КРОКД имени В.М. Ефетова»	Рентгенодиагностическое отделение	Амбулаторное и стационарное	46	1
Система комбинированная однофотонной эмиссионной КТ (ОФЭКТ/КТ) Discovery NM/CT 70	ГБУЗРК «КРОКД имени В.М.Ефетова»	Рентгенодиагностическое отделение	Амбулаторное и стационарное	20	1
Видеогастроскопы	ГБУ РК «КРОКД имени В.М.Ефетова»	Эндоскопическое отделение	Амбулаторное и стационарное	5	1
Дуоденоскоп	ГБУЗРК «КРОКД имени В.М.Ефетова»	Эндоскопическое отделение	Амбулаторное и стационарное	1	1
Видеоколоноскопы	ГБУЗРК «КРОКД	Эндоскопическое отделение	Амбулаторное и стационарное	3,1	1

	имени В.М.Ефетова»				
Ригидные ректороманоскопы	ГБУЗРК «КРОКД имени В.М.Ефетова»	Эндоскопическое отделение	Амбулаторное и стационарное	1	1
Бронхоскопы	ГБУЗРК «КРОКД имени В.М.Ефетова»	Эндоскопическое отделение	Амбулаторное и стационарное	4	1
Лапароскопы	ГБУЗРК «КРОКД имени В.М.Ефетова»	Эндоскопическое отделение	Амбулаторное и стационарное	1	1
Цистоскопы	ГБУЗРК «КРОКД имени В.М.Ефетова»	Эндоскопическое отделение	Амбулаторное и стационарное	1	1
Электрохирургические блоки	ГБУЗРК «КРОКД имени В.М.Ефетова»	Эндоскопическое отделение	Амбулаторное и стационарное	5	1
Микроскопы- моноокулярные	ГБУЗРК «КРОКД имени В.М.Ефетова»	Клинико- диагностическая лаборатория	Амбулаторное и стационарное	160	1
Микроскопы- бинокулярные	ГБУЗРК «КРОКД имени В.М.Ефетова»	Клинико- диагностическая лаборатория	Амбулаторное и стационарное	160	1
Микроскопы инвертированные	ГБУЗРК «КРОКД имени В.М.Ефетова»	Клинико- диагностическая лаборатория	Амбулаторное и стационарное	160	1
Колориметры фотоэлектрические	ГБУЗРК «КРОКД имени В.М.Ефетова»	Клинико- диагностическая лаборатория	Амбулаторное и стационарное	400	1
Спектрофотометры	ГБУЗРК «КРОКД имени В.М.Ефетова»	Клинико- диагностическая лаборатория	Амбулаторное и стационарное	400	1
Гематологические анализаторы для подсчета форменных элементов крови	ГБУЗРК «КРОКД имени В.М.Ефетова»	Клинико- диагностическая лаборатория	Амбулаторное и стационарное	150	1
Проточные	ГБУЗРК «КРОКД	Клинико- диагностическая	Амбулаторное и	2	1

цитофлуориметры шт	имени В.М.Ефетова»	лаборатория	стационарное		
Коагулометры с ручным дозированием	ГБУЗРК «КРОКД имени В.М.Ефетова»	Клинико-диагностическая лаборатория	Амбулаторное и стационарное	100	1
Коагулогические анализаторы с автоматическим дозированием	ГБУЗРК «КРОКД имени В.М.Ефетова»	Клинико-диагностическая лаборатория	Амбулаторное и стационарное	100	1
Анализаторы агрегации тромбоцитов	ГБУЗРК «КРОКД имени В.М.Ефетова»	Клинико-диагностическая лаборатория	Амбулаторное и стационарное	75	1
Программируемые биохимические фотометры с ручным дозированием	ГБУЗРК «КРОКД имени В.М.Ефетова»	Клинико-диагностическая лаборатория	Амбулаторное и стационарное	400	1
Биохимические автоматические анализаторы	ГБУЗРК «КРОКД имени В.М.Ефетова»	Клинико-диагностическая лаборатория	Амбулаторное и стационарное	400	1
Анализаторы кислотно-щелочного состояния (КЩС)	ГБУЗРК «КРОКД имени В.М.Ефетова»	Клинико-диагностическая лаборатория	Амбулаторное и стационарное	500	1
Планшетные фотометры (ридеры) для иммуноферментного анализа с ручным дозированием	ГБУЗРК «КРОКД имени В.М.Ефетова»	Клинико-диагностическая лаборатория	Амбулаторное и стационарное	127	1
Многокомпонентные отражательные фотометры для анализа мочи с ручной загрузкой	ГБУЗРК «КРОКД имени В.М.Ефетова»	Клинико-диагностическая лаборатория	Амбулаторное и стационарное	150	1
Автоматические и полуавтоматические устройства для приготовления (и(или) окраски мазков	ГБУЗРК «КРОКД имени В.М.Ефетова»	Клинико-диагностическая лаборатория	Амбулаторное и стационарное	150	1
Анализаторы для определения СОЭ	ГБУЗРК «КРОКД имени В.М.Ефетова»	Клинико-диагностическая лаборатория	Амбулаторное и стационарное	400	1
Автоматические	ГБУЗРК	Клинико-	Амбулаторное и	2	1

системы для пробоподготовки	«КРОКД имени В.М.Ефетова»	диагностическая лаборатория	стационарное		
Электрокардиографы - 10 шт	ГБУЗРК «КРОКД имени В.М.Ефетова»	Отделение анестезиологии и реанимации	Стационарное	18	1
Спирографы	ГБУЗРК «КРОКД имени В.М.Ефетова»	Отделение анестезиологии и реанимации	Стационарное	5,3	1
Анализаторы газового состава крови	ГБУЗРК «КРОКД имени В.М.Ефетова»	Отделение анестезиологии и реанимации	Стационарное	6	1
Аппараты для ИВЛ	ГБУЗРК «КРОКД имени В.М.Ефетова»	Отделение анестезиологии и реанимации	Стационарное	14	1
Аппараты для наркоза	ГБУЗРК «КРОКД имени В.М.Ефетова»	Отделение анестезиологии и реанимации	Стационарное	14	1
Мониторы глубины анестезии	ГБУЗРК «КРОКД имени В.М.Ефетова»	Отделение анестезиологии и реанимации	Стационарное	1	1
Мониторы пациента	ГБУЗРК «КРОКД имени В.М.Ефетова»	Отделение анестезиологии и реанимации	Стационарное	15	1
Шприцевые помпы	ГБУЗРК «КРОКД имени В.М.Ефетова»	Отделение анестезиологии и реанимации	Стационарное	15	1
Станции для макроскопического исследования и вырезки	ГБУЗРК «КРОКД имени В.М.Ефетова»	Патологоанатомическое отделение	Амбулаторное и стационарное	100	1
Автоматы для проводки карусельного типа	ГБУЗРК «КРОКД имени В.М.Ефетова»	Патологоанатомическое отделение	Амбулаторное и стационарное	100	1
Автоматы для проводки процессорного типа	ГБУЗРК «КРОКД имени В.М.Ефетова»	Патологоанатомическое отделение	Амбулаторное и стационарное	100	1
Станции для заливки парафиновых блоков	ГБУЗРК «КРОКД	Патологоанатомическое отделение	Амбулаторное и стационарное	15	1

	имени В.М.Ефетова»				
Микротомы санные	ГБУЗРК «КРОКД имени В.М.Ефетова»	Патологоанатомичес кое отделение	Амбулаторное и стационарное	113	1
Микротомы ротационные механические	ГБУЗРК «КРОКД имени В.М.Ефетова»	Патологоанатомичес кое отделение	Амбулаторное и стационарное	100	1
Микротомы ротационные моторизованные	ГБУЗРК «КРОКД имени В.М.Ефетова»	Патологоанатомичес кое отделение	Амбулаторное и стационарное	100	1
Автоматы для окраски микропрепараторов	ГБУЗРК «КРОКД имени В.М.Ефетова»	Патологоанатомичес кое отделение	Амбулаторное и стационарное	15	1
Иммуногистостейнеры	ГБУЗРК «КРОКД имени В.М.Ефетова»	Патологоанатомичес кое отделение	Амбулаторное и стационарное	15	1
Автоматы для заключения микропрепараторов	ГБУЗРК «КРОКД имени В.М.Ефетова»	Патологоанатомичес кое отделение	Амбулаторное и стационарное	100	1
Микроскопы световые бинокулярные рабочие	ГБУЗРК «КРОКД имени В.М.Ефетова»	Патологоанатомичес кое отделение	Амбулаторное и стационарное	152	1
Микроскопы световые бинокулярные универсальные	ГБУЗРК «КРОКД имени В.М.Ефетова»	Патологоанатомичес кое отделение	Амбулаторное и стационарное	160	1

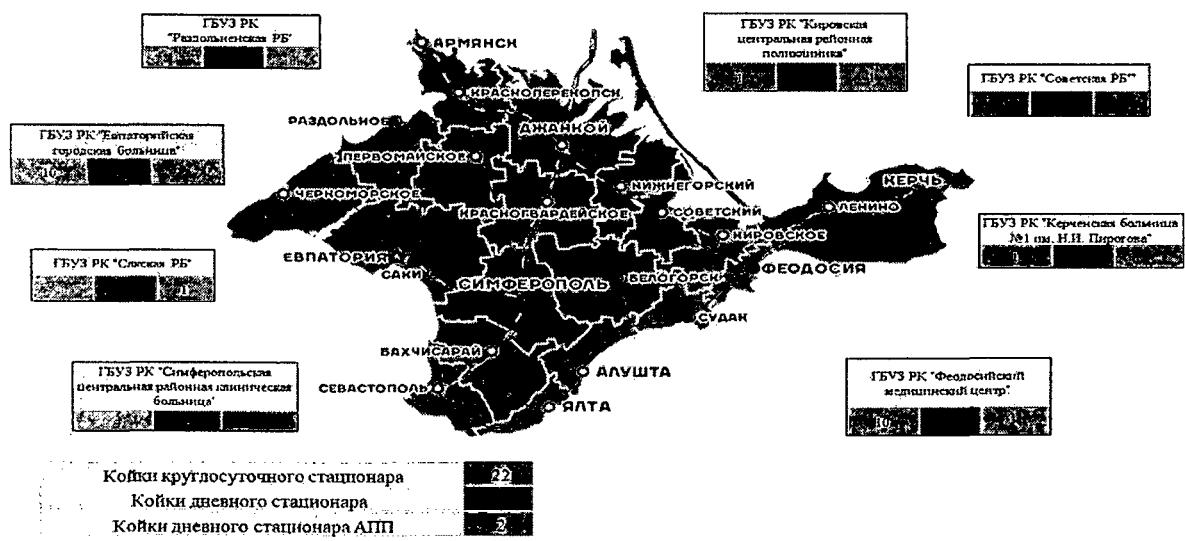
По состоянию на 01.01.2021 структура онкологической службы в Республике Крым представлена 3-уровневой системой:

1) первый уровень – 29 ПОК и ЦАОП в структуре центральных районных и городских больниц городских поликлиник;

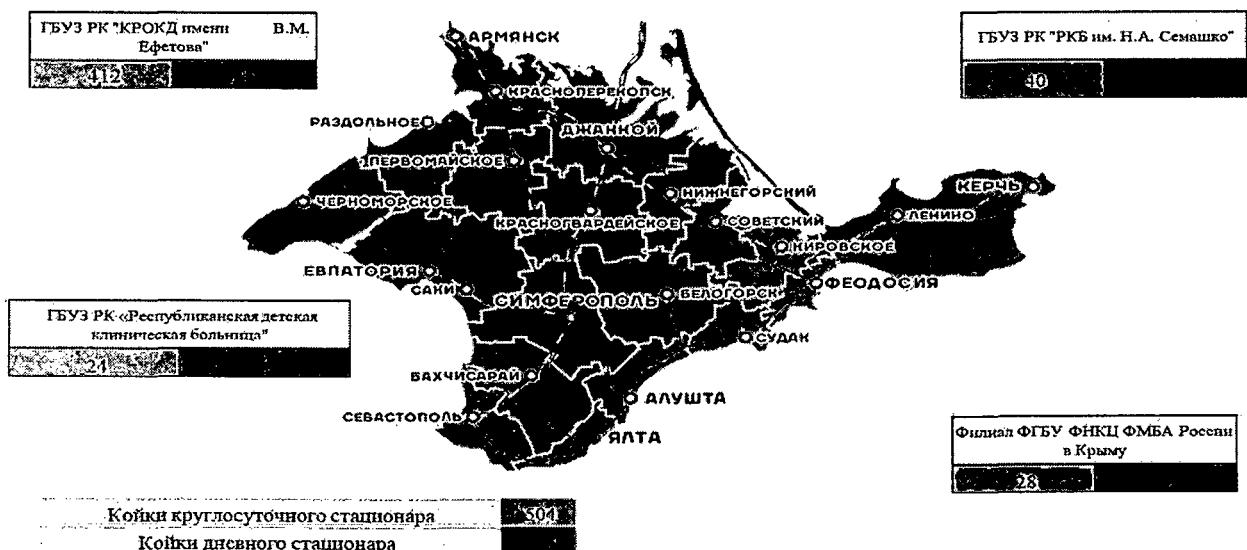
В 2020 году в структуре ГБУЗ РК «Евпаторийская городская больница» организован ЦАОП.

2) второй уровень – это койки онкологического профиля в круглосуточных стационарах и койки дневного пребывания при круглосуточном стационаре и при амбулаторно-поликлинической службе медицинских организаций в структуре следующих медицинских организаций: ГБУЗ РК «Евпаторийская городская

больница», ГБУЗ РК «Керченская больница № 1 им. Н.И. Пирогова», ГБУЗ РК «Кировская центральная районная поликлиника», ГБУЗ РК «Раздольненская РБ», ГБУЗ РК «Сакская РБ», ГБУЗ РК «Симферопольская центральная районная клиническая больница», ГБУЗ РК «Советская РБ», ГБУЗ РК «Феодосийский медицинский центр»;



3) третий уровень – койки круглосуточного и дневного пребывания в ГБУЗРК «КРОКД имени В.М. Ефетова», ГБУЗ РК «РКБ им. Н.А. Семашко», ГБУЗ РК «Республиканская детская клиническая больница».



Количество коек государственных учреждений здравоохранения, подведомственных Министерству, регламентировано приказом Министерства для

выполнения государственного задания в рамках Территориальной программы государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи в Республике Крым на 2021 год и плановый период 2022 и 2023 годов, утвержденной постановлением Совета министров Республики Крым от 30 декабря 2020 года № 904 (далее – Территориальная программа государственных гарантий).

Также в реализации Территориальной программы государственных гарантий бесплатного оказания медицинской помощи по профилю «Онкология» в системе обязательного страхования (далее - ОМС) работают медицинские организации, не подведомственные Министерству: Федеральное государственное бюджетное учреждение «Федеральный научно-клинический центр Федерального медико-биологического агентства» в Крыму (далее - ФГБУ «ФНКЦ ФМБА» в Крыму), а также медицинские организации частных форм собственности - Клинический медицинский многопрофильный центр Святителя Луки ФГАОУ ВО «КФУ им. В.И. Вернадского», ООО «КЛИНИКА ГЕНЕЗИС», ООО «Компания Этель», ООО «Центр клинической онкологии и гематологии».

Маршрутизация пациентов с ЗНО в Республике Крым осуществляется в соответствии с приказом Министерства.

При выявлении пациента с ЗНО или подозрением на ЗНО при диспансеризации, периодическом профилактическом осмотре, во время госпитализации или при обращении за медицинской помощью по другим причинам пациент врачом соответствующего профиля направляется к врачу-онкологу первичного онкологического кабинета ГБУЗ РК «Черноморская ЦРБ», ГБУЗ РК «Раздольненская ЦРБ», ГБУЗ РК «Сакская ЦРБ», ГБУЗ РК «ЦГБ г. Армянска», ГБУЗ РК «ЦГБ г. Красноперекопска», ГБУЗ РК «Джанкойская ЦРБ», ГАУ РК «Джанкойская поликлиника», ГБУЗ РК «Советская ЦРБ», ГБУЗ РК «Нижнегорская РБ», ГБУЗ РК «Первомайская РБ», ГБУЗ РК «Красногвардейская ЦРБ», ГБУЗ РК «Кировская ЦРБ», ГБУЗ РК «Старокрымская РБ имени академика Н.М. Амосова», ГБУЗ РК «Ленинская ЦРБ», ГБУЗ РК «Феодосийский МЦ», ГБУЗ РК «Судакская ГБ», ГБУЗ РК «Белогорская ЦРБ», ГБУЗ РК «Бахчисарайская ЦРБ», ГБУЗ РК «Симферопольская ЦРКБ», ГБУЗ РК «Симферопольская клиническая больница», ГБУЗ РК «Симферопольская поликлиника № 2», ГБУЗ РК «Симферопольская поликлиника № 3», ГБУЗ РК «Симферопольская поликлиника № 4», ГБУЗ РК «Симферопольская поликлиника № 5», ГБУЗ РК «Симферопольская ГКБ № 7», ДЦ ГБУЗ РК «РКБ им. Н.А. Семашко», ЦАОП ГБУЗ РК «Евпаторийская ГБ».

Передача ГБУЗ РК «Ялтинская ГБ № 1» в структуру ФГБУ «ФНКЦ ФМБА» в Крыму не повлияла на действующую маршрутизацию пациентов.

Если в медицинской организации, оказывающей первичную медико-санитарную помощь, отсутствует врач-онколог, его функции выполняет врач-совместитель. Пациент проходит обследование, которое возможно провести в медицинской организации. После этого пациент направляется в ГБУЗРК «КРОКД имени В.М. Ефетова» на консультацию, где возможно провести необходимое обследование с целью детализации опухолевого процесса и биопсию опухоли с последующей гистологической, при необходимости иммуногистохимической верификацией.

В 2021 году будут внесены изменения в приказ по маршрутизации пациентов с подозрением на ЗНО и ЗНО в связи с изменениями федерального законодательства.

В Республике Крым дополнительным соглашением к Тарифному соглашению в сфере обязательного медицинского страхования на 2021 год от 30 декабря 2020 года внесены изменения от 12 февраля 2021 года, позволяющие врачам-онкологам консультативно-диагностической поликлиники ГБУЗ РК «КРОКД имени В.М. Ефетова» выдавать направления (назначать) на отдельные диагностические (лабораторные) исследования внутри диспансера с целью диагностики и подбора противоопухолевой лекарственной терапии или подтверждения диагноза. Оплата медицинской услуги осуществляется счет средств обязательного медицинского страхования.

Проведение специализированного лечения (хирургическое лечение, противоопухолевая лекарственная терапия) осуществляется в условиях ГБУЗРК «КРОКД имени В.М. Ефетова», ГБУЗ РК «РКБ им. Н.А. Семашко», ФГБУ «ФНКЦ ФМБА» в Крыму, а также в медицинских организациях частных форм собственности - Клинический медицинский многопрофильный центр Святителя Луки ФГАОУ ВО «КФУ им. В.И. Вернадского», ООО «КЛИНИКА ГЕНЕЗИС», ООО «Компания Этель», ООО «Центр клинической онкологии и гематологии».

Лучевая терапия проводится только в ГБУЗРК «КРОКД имени В.М. Ефетова» (конформная дистанционная терапия (3-Д планирование); брахитерапия (2-Д планирование); рентгенотерапия. В Керченском филиале ГБУЗРК «КРОКД имени В.М. Ефетова» проводится только рентгенотерапевтическое лечение ЗНО кожи. Для проведения радиоизотопной терапии пациенты направляются в другие субъекты Российской Федерации.

Молекулярно-генетические исследования в Республике Крым проводятся за счет средств обязательного медицинского страхования на территории Республики Крым в двух лабораториях: ООО «Лаборатория Гемотест», Лаборатория молекулярной биологии ЦНИЛ Медицинской академии имени С.И. Георгиевского

(структурное подразделение г. Симферополь) ФГАОУ ВО «КФУ им. В.И. Вернадского».

Перечень молекулярно-генетических исследований с целью диагностики онкологического заболевания включает: молекулярно-генетическое исследование мутаций в генах BRCA 1 и BRCA 2 в крови, молекулярно-генетическое исследование мутаций в гене KRAS в биопсийном (операционном) материале, молекулярно-генетическое исследование мутаций в гене NRAS в биопсийном (операционном) материале, молекулярно-генетическое исследование мутаций в гене BRAF в биопсийном (операционном) материале, молекулярно-генетическое исследование мутаций в гене BRCA 1 в биопсийном (операционном) материале, молекулярно-генетическое исследование мутаций в гене BRCA 2 в биопсийном (операционном) материале, молекулярно-генетическое исследование мутаций в гене EGFR в биопсийном (операционном) материале, молекулярно-генетическое исследование транслокаций гена ALK, молекулярно-генетическое исследование транслокаций гена ROS 1, определение перестроек гена HER 2 методом FISH, определение мутаций гена с KIT.

Диспансерное наблюдение осуществляют врачи-онкологи ПОК, ЦАОП, в случае отсутствия врача-онколога – врач-совместитель. Мониторинг осмотра пациентов в рамках диспансерного наблюдения осуществляется ежемесячно.

В Республике Крым оснащены аппаратами компьютерной томографии следующие медицинские организации, оказывающие медицинскую помощь пациентам с онкологическими заболеваниями:

- ГБУЗ РК «Джанкойская центральная районная больница»
- ГБУЗ РК «Евпаторийская городская больница»
- ГБУЗ РК «Керченская больница № 1 имени Н.И. Пирогова»
- ГБУЗ РК «Нижнегорская РБ»
- ГБУЗ РК «Сакская районная больница»
- ГБУЗ РК «Симферопольская центральная районная киническая больница»
- ГБУЗ РК «Симферопольская городская киническая больница № 7»
- ГБУЗ РК «Феодосийский медицинский центр»
- ГБУЗ РК «Черноморская ЦРБ»
- ГБУЗ РК «Республиканская клиническая больница им. Н.А. Семашко»
- ГБУЗРК «КРОКД имени В.М. Ефетова», в том числе Керченский филиал

Аппаратами магнитно-резонансной томографии:

- ФГБУ «ФНКЦ ФМБА» в Крыму
- ГБУЗ РК «Республиканская клиническая больница им. Н.А. Семашко»

- ГБУЗРК «КРОКД имени В.М. Ефетова», в том числе Керченский филиал Аппаратами однофотонной эмиссионной компьютерной томографии:
- ГБУЗРК «КРОКД имени В.М. Ефетова».

Коечная мощность медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь пациентам с онкологическими заболеваниями в условиях круглосуточного стационара по профилю «Онкология», составляет 489 коек (из них 20 коек развернуто в ГБУЗ РК «Республиканская детская клиническая больница»), по профилю «Радиология» - 65, по профилю «Гематология» - 58 (из них 6 коек развернуто в «Республиканская детская клиническая больница»). Онкологические паллиативные койки развернуты в ГБУЗРК «КРОКД имени В.М. Ефетова» -20 коек, в ФГБУ «ФНКЦ ФМБА» в Крыму – 5 коек.

**Таблица 3. 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	ГБУЗРК «КРОКД имени В.М. Ефетова»	325	65	47
2	ГБУЗ РК «РКБ им. Н.А. Семашко»	40	-	-
3	ГБУЗ РК «Республиканская детская клиническая больница»	20	-	4
4	ФГБУ «ФНКЦ ФМБА» в Крыму	23	-	-
5	КММЦ Святителя Луки ФГАОУ ВО «КФУ им. В.И. Вернадского»	2	-	-
6	ГБУЗ РК «Евпаторийская городская больница»	10	-	-
7	ГБУЗ РК «Феодосийский медицинский центр»	10	-	-
8	ГБУЗ РК «Керченская больница № 1 им. Н.И. Пирогова»	1	-	-
9	ГБУЗ РК «Кировская ЦРБ»	1	-	-
10	ООО «Центр клинической онкологии и гематологии»	34	-	-
11	ООО «КЛИНИКА ГЕНЕЗИС»	23	-	7
	Всего	489	65	58

Коечная мощность медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь пациентам с онкологическими заболеваниями в условиях дневного стационара по профилю «Онкология», составляет 136 коек (из них 6 коек развернуто

в ГБУЗ РК «Республиканская детская клиническая больница»), по профилю «Радиология» - 55, по профилю «Гематология» - 5.

**Таблица 4. 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	ГБУЗРК «КРОКД имени В.М. Ефетова»	50	55	5
2	ГБУЗ РК «Республиканская детская клиническая больница»	6	-	-
3	ГБУЗ РК «Евпаторийская городская больница»	2	-	-
3.1	ЦАОП в структуре поликлиники ГБУЗ РК Евпаторийская городская больница»	2	-	-
4	ГБУЗ РК «Кировская ЦРБ»	1	-	-
5	ГБУЗ РК «Сакская РБ»	1	-	-
6	ГБУЗ РК «Феодосийский медицинский центр»	1	-	-
7	ФГБУ «ФНКЦ ФМБА» в Крыму	2	-	-
8	КММЦ Святителя Луки ФГАОУ ВО «КФУ им. В.И. Вернадского»	6	-	-
9	ООО «Центр клинической онкологии т гематологии»	45	-	-
10	ООО «КЛИНИКА ГЕНЕЗИС»	20	-	-
	Всего	136	55	5

Специализированная, в том числе высокотехнологическая, медицинская помощь в Республике Крым оказывается в следующих медицинских организациях, подведомственных Министерству здравоохранения Республики Крым: ГБУЗРК «КРОКД имени В.М. Ефетова» общей коекной мощность 547 коек, ГБУЗ РК «РКБ им. Н.А. Семашко» общей коекной мощность 1 368 коек, ГБУЗ РК «РДКБ» общей коекной мощность 402 коекки.

Таблица 5. Перечень диагностических и лечебных структурных подразделений медицинских организаций

<b>Диагностические подразделения</b>	
Наименование структурного подразделения	Количество исследований в смену
ГБУЗРК «КРОКД имени В.М.Ефетова»	
Клинико-диагностическая лаборатория	3102
в том числе цитологическая лаборатория	466
Патологоанатомическое отделение	313
Эндоскопическое отделение	14
Рентгенодиагностическое отделение	125
в том числе радиоизотопная лаборатория	20
ГБУЗ РК «РКБ им. Н.А. Семашко»	
Обособленное подразделение	
«Многопрофильный республиканский медицинский центр»	
Бактериологический отдел (ОП МРМЦ)	181
Клинико-диагностическая лаборатория	2339
Физиотерапевтическое отделение	124
Эндоскопическое отделение	14
Отделение функциональной диагностики	105
Отделение лучевой диагностики	322
Патологоанатомическое отделение	111
Бактериологический отдел (ОП МРМЦ)	181
Клинико-диагностическая лаборатория	2339
Физиотерапевтическое отделение	124
Эндоскопическое отделение	14
Отделение функциональной диагностики	105
СП КД	
ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко»	
Кабинет лучевой диагностики	35
Отделение функциональной диагностики	74
СП ДЦ «Диагностический центр»	
Отдел лучевой диагностики	116
Отдел ультразвуковой диагностики	35
Отдел функциональной диагностики	98
Отделение эндоскопии	13
Централизованная клинико-диагностическая лаборатория	3899
ГБУЗ РК «Республиканская детская клиническая больница»	
Клинико-диагностическая лаборатория	3200
в том числе цитологическая лаборатория	20
Патологоанатомическое отделение	18
Эндоскопическое отделение	18
Рентгенодиагностическое отделение	120
в том числе радиоизотопная лаборатория	
КТ	20
МРТ	17

Ультразвуковые исследования		300
Наименование структурного подразделения с указанием профиля коек	Профиль коек	Количество коек, шт.
<b>ГБУЗРК «КРОКД имени В.М. Ефетова»</b>		
<b>Круглосуточный стационар</b>		
Отделение гематологии и химиотерапии	онкологический гематологический	5 40
Отделение химиотерапии других видов лекарственного противоопухолевого лечения	онкологический	55
Хирургическое отделение опухолей головы и шеи, опухолей костей, кожи, мягких тканей, молочной железы	онкологический	65
Хирургическое отделение онкогинекологии	онкологический	30
Хирургическое отделение онкологическое абдоминальное	онкологический	65
Хирургическое онкоурологическое отделение	онкологический	30
Хирургическое отделение онкологическое торакальное	онкологический	30
Радиологическое отделение	радиологический	60
Отделение паллиативной помощи	онкологические паллиативные	10
<b>Дневной стационар</b>		
Отделение дневного стационара химиотерапии и гематологии и других видов противоопухолевого лекарственного лечения	гематологический онкологический	5 30
Дневной стационар радиологического отделения	радиологический	50
<b>Керченский филиал ГБУЗРК «КРОКД имени В.М. Ефетова»</b>		
<b>Койки круглосуточного пребывания</b>		
Отделение химиотерапии и других видов лекарственного противоопухолевого лечения	гематологический онкологический	7 13
Отделение онкологическое хирургическое и радиологическое	онкологический радиологический	12 5
Отделение паллиативной помощи	онкологические паллиативные	10
<b>Дневной стационар</b>		
Отделение химиотерапии и других видов лекарственного противоопухолевого лечения	онкологический	10
Отделение онкологическое	онкологический	10

хирургическое и радиологическое	радиологический	5
ГБУЗ РК «РКБ им. Н.А. Семашко»		
Отделение колопроктологии	онкологические абдоминальные	2
Урологическое отделение	онкоурологические	10
Хирургическое отделение	онкологические	1
Онкологическое отделение противоопухолевой лекарственной терапии	онкологические	40
ГБУЗ РК «Республиканская детская клиническая больница»		
Круглосуточный стационар		
Детская онкология и гематология с химиотерапией	онкологические для детей гематологические	20 4
Дневной стационар		
Отделение детской онкологии и гематологии с химиотерапией	онкологические для детей	6

Одной из текущих проблем является дефицит врачей-онкологов, оказывающих первичную специализированную помощь. Требуемое количество ставок по действующему законодательству составляет 66,85.

По факту количество ставок врачей онкологов ПОК и ЦАОП в Республике Крым составляет 36,75. Дефицит ставок составляет 45%. На существующих ставках по факту трудятся 24 врача, 6 из них – совместители.

Оказание паллиативной помощи пациентам с ЗНО в Республике Крым оказывается в амбулаторных условиях и в условиях круглосуточного стационара в медицинских организациях, подведомственных Министерству здравоохранения Республики Крым. Для оказания паллиативной (симптоматической) помощи организованы 25 кабинетов паллиативной помощи в медицинских организациях, оказывающих первичную медико-санитарную помощь. Для оказания паллиативной (симптоматической) помощи в условиях круглосуточного стационара организовано 16 отделений паллиативной помощи. Всего в регионе развернуто 222 койки.

Отделения реабилитации для пациентов с онкологическими заболеваниями в Республике Крым отсутствуют.

**Таблица 6. Перечень медицинских организаций Республики Крым, оказывающих медицинские услуги по проведению прижизненных патологоанатомических исследований**

№ п/п	Зона ответственности по проведению прижизненных патологоанатомических исследований	Адрес	Патологоанатомические отделения медицинских организаций
<b>Медицинские организации, относящиеся к ведению Министерства здравоохранения Республики Крым</b>			
1	ГБУЗ РК «Алуштинская центральная городская больница»	г. Алушта, ул. Партизанская, 13	Патологоанатомическое отделение ГБУЗ РК «Алуштинская центральная городская больница»
2	ГБУЗ РК «Центральная городская больница г. Армянска»	г. Армянск, ул. Больничная, 1	Патологоанатомическое отделение ГБУЗ РК «Центральная городская больница г. Красноперекопска»
3	ГБУЗ РК «Бахчисарайская центральная районная больница»	г. Бахчисарай, ул. Советская, 13	Патологоанатомическое отделение ГБУЗ РК «Бахчисарайская центральная районная больница»
4	ГБУЗ РК «Белогорская центральная районная больница»	г. Белогорск, площадь Красного Октября, 6А	Патологоанатомическое отделение ГБУЗ РК «Белогорская центральная районная больница»
5	ГАУ РК «Джанкойская городская поликлиника»	г. Джанкой, ул. Крымская, 26	ГБУЗ РК «Республиканская клиническая больница им. Н.А. Семашко»
6	ГБУЗ РК «Джанкойская центральная районная больница»	г. Джанкой, ул. Совхозная, 19	Патологоанатомическое отделение ГБУЗ РК «Джанкойская центральная районная больница»
7	ГБУЗ РК «Евпаторийская городская больница»	г. Евпатория, ул. Некрасова, 39	Патологоанатомическое отделение ГБУЗ РК «Евпаторийская городская больница»
8	ГБУЗ РК «Керченская больница № 1 имени Н.И. Пирогова»	г. Керчь, ул. Жени Дудник, 1	Патологоанатомическое отделение ГБУЗ РК «Керченская больница № 1 имени Н.И. Пирогова»
9	ГБУЗ РК «Керченская больница № 3»	г. Керчь, ул. Орджоникидзе, 53	Патологоанатомическое отделение ГБУЗ РК «Керченская больница № 1 имени Н.И. Пирогова»
10	ГБУЗ РК «Кировская центральная районная больница»	Кировский район, Кировское, ул. Дзержинского, 2	Патологоанатомическое отделение ГБУЗ РК «Старокрымская районная больница имени академика Н.М. Амосова»
11	ГБУЗ РК «Красногвардейская центральная районная больница»	Красногвардейский район, Красногвардейское, ул. Тельмана, 11	Патологоанатомическое отделение ГБУЗ РК «Красногвардейская центральная районная больница»
12	ГБУЗ РК «Центральная городская больница г. Красноперекопска»	г. Красноперекопск, ул. 50 лет Победы, 7	Патологоанатомическое отделение ГБУЗ РК «Центральная городская больница г. Красноперекопска»
13	ГБУЗ РК «Ленинская центральная районная больница»	Ленинский район, Ленино, ул. Пушкина, 48	Патологоанатомическое отделение ГБУЗ РК «Ленинская центральная районная больница»
14	ГБУЗ РК «Нижнегорская районная больница»	Нижнегорский район, с. Плодовое, ул. Больничная, 1А	Патологоанатомическое отделение ГБУЗ РК «Нижнегорская районная больница»
15	ГБУЗ РК «Первомайская центральная районная больница»	Первомайский район, Первомайский,	Патологоанатомическое отделение ГБУЗ РК «Первомайская центральная районная

		ул. Ленина, 162	больница»
16	ГБУЗ РК «Раздольненская районная больница»	Раздольненский район, Раздольное, ул. Ленина, 15	Патологоанатомическое отделение ГБУЗ РК «Первомайская центральная районная больница»
17	ГБУЗ РК «Сакская районная больница»	г. Саки, ул. Лобозова, 22	Патологоанатомическое отделение ГБУЗ РК «Сакская районная больница»
18	ГБУЗ РК «Симферопольская клиническая больница»	г. Симферополь, ул. Киевская, 142	Патологоанатомическое отделение ГБУЗ РК «Симферопольская клиническая больница»
19	ГБУЗ РК «Симферопольская поликлиника № 2»	г. Симферополь, ул. Лермонтова, 3А	Патологоанатомическое отделение ГБУЗ РК «Симферопольская клиническая больница скорой медицинской помощи № 6»
20	ГБУЗ РК «Симферопольская поликлиника № 3»	г. Симферополь, ул. Жуковского, 23	Патологоанатомическое отделение ГБУЗ РК «Симферопольская клиническая больница скорой медицинской помощи № 6»
21	ГБУЗ РК «Симферопольская поликлиника № 4»	г. Симферополь, ул. Лизы Чайкиной, 5А	Патологоанатомическое отделение ГБУЗ РК «Симферопольская клиническая больница скорой медицинской помощи № 6»
22	ГБУЗ РК «Симферопольская поликлиника № 5»	г. Симферополь, Грэсовский, ул. Яблочкива, 22/9	Патологоанатомическое отделение ГБУЗ РК «Симферопольская клиническая больница скорой медицинской помощи № 6»
23	ГБУЗ РК «Симферопольская городская клиническая больница № 7»	г. Симферополь, ул. 60 лет Октября, 30В	Патологоанатомическое отделение ГБУЗ РК «Симферопольская городская клиническая больница № 7»
24	ГБУЗ РК «Симферопольская центральная районная клиническая больница»	Симферопольский район, с. Перово, ул. Школьная, 7 Местонахождение: г. Симферополь, ул. Луговая, 73	Патологоанатомическое отделение ГБУЗ РК «Симферопольская центральная районная клиническая больница»
25	ГБУЗ РК «Советская районная больница»	Советский район, Советский, пер. Больничный, 3	Патологоанатомическое отделение ГБУЗ РК «Советская районная больница»
26	ГБУЗ РК «Старокрымская районная больница имени академика Н.М. Амосова»	Кировский район, г. Старый Крым, ул. Братьев Стояновых, 71	Патологоанатомическое отделение ГБУЗ РК «Старокрымская районная больница имени академика Н.М. Амосова»
27	ГБУЗ РК «Судакская городская больница»	г. Судак, ул. Гвардейская, 1	Патологоанатомическое отделение ГБУЗ РК «Старокрымская районная больница имени академика Н.М. Амосова»
28	ГБУЗ РК «Феодосийский медицинский центр»	г. Феодосия, ул. Генерала Горбачева, 4	Патологоанатомическое отделение ГБУЗ РК «Феодосийский медицинский центр»
29	ГБУЗ РК «Черноморская центральная районная больница»	Черноморский район, Черноморское, ул. Медицинская, 5	Патологоанатомическое отделение ГБУЗ РК «Черноморская центральная районная больница»
30	ГБУЗ РК «Республиканская клиническая больница им. Н.А. Семашко»	г. Симферополь, ул. Киевская, 69	Патологоанатомическое отделение ГБУЗ РК «Республиканская клиническая больница им. Н.А. Семашко»
31	ГБУЗРК «Крымский республиканский онкологический клинический диспансер имени В.М. Ефетова»	г. Симферополь, Бесpalova, 49-А	Патологоанатомическое отделение ГБУЗРК «Крымский республиканский онкологический клинический диспансер имени В.М. Ефетова»

**Медицинские организации, не относящиеся к ведению Министерства**

32	ФГБУ «ФНКЦ ФМБА» в Крыму	Ялта, Ливадия, Севастопольское шоссе, дом 2	Патологоанатомическое отделение ФГБУ «ФНКЦ ФМБА» в Крыму
----	--------------------------	---	---

Забор материала для прижизненного патологоанатомического исследования осуществляется в медицинских организациях, указанных в таблице № 6, при проведении эндоскопических исследований и при проведении оперативных вмешательств по экстренным показаниям. Консультация гистопрепаратов из медицинских организаций второго уровня обязательна в условиях ГБУЗРК «КРОКД имени В.М. Ефетова».

В плановом порядке забор материала осуществляется в ГБУЗ РК «РКБ им. Н.А. Семашко», ГБУЗРК «КРОКД имени В.М. «Ефетова», ФГБУ «ФНКЦ ФМБА» в Крыму (в данных организациях оказывается специализированная медицинская помощь по профилю «Онкология»). Проведение имmunогистохимического метода исследования осуществляется в настоящее время только в условиях ГБУЗРК «КРОКД имени В.М. Ефетова».

По состоянию на 01.01.2021 обеспеченность коечного фонда по профилю «онкология» составляет 2,0 на 10 000 населения и 58,9 на 1 000 вновь выявленных случаев злокачественных новообразований, в том числе детских – 5,2 на 10 000 детского населения. По профилю «Радиология» обеспеченность койками составляет 0,3 на 10000 населения и 9,8 на 1000 вновь выявленных случаев злокачественных новообразований. По состоянию на 01.01.2019 обеспеченность коечного фонда по профилю «Онкология» составляла 1,7 на 10000 населения и 43,2 на 1000 вновь выявленных случаев злокачественных новообразований. По профилю «Радиология» обеспеченность койками составляет 0,3 на 10 000 населения и 8,0 на 1 000 вновь выявленных случаев злокачественных новообразований.

## **1.6. Выводы**

В период реализации Региональной программы с 2019 по 2020 год в регионе четко прослеживается снижение выявляемости ЗНО на ранних стадиях (I-II стадиях), что обусловлено недостаточным качеством проводимой диспансеризации и плановых профилактических осмотров, а также снижением охвата проводимых мероприятий в связи с неблагоприятной эпидемиологической обстановкой, связанной с новой коронавирусной инфекцией.

Для решения данной проблемы необходимо широкое информирование населения о ранних признаках рака визуальных локализаций с привлечением средств массовой информации, печатных изданий, распространения буклетов и листовок с привлечением волонтеров.

После проведения кампании по вакцинации населения региона осуществлять контроль качества проводимой диспансеризации и плановых профилактических осмотров.

Осуществление мониторинга осмотров пациентов с ЗНО в рамках диспансерного наблюдения врачами-онкологами ПОК и ЦАОП с целью раннего выявления рецидива заболевания.

Осуществление контроля за сроками проведения дополнительных обследований с целью детализации опухолевого процесса и своевременностью начала лечения.

Следует отметить, что при соблюдении требований приказа Министерства здравоохранения Российской Федерации от 04 июня 2020 года № 548н «Об утверждении порядка диспансерного наблюдения за взрослыми с онкологическими заболеваниями» возникает проблема, связанная с увеличением нагрузки на диагностические подразделения медицинских организаций, оказывающих первичную медико-санитарную помощь.

## **2. Цель, показатели и сроки реализации региональной программы.**

### **Участники региональной программы**

Целью региональной программы является дальнейшее снижение смертности населения от новообразований, в том числе от злокачественных (до 208,1 случая на 100 тысяч населения к 2024 году и 197,3 в 2030 году), и дальнейшее повышение качества жизни. Для реализации поставленной цели необходимо проведение комплекса мероприятий по раннему и активному выявлению онкологической патологии среди жителей Республики Крым, рациональное использование диагностической и лечебной базы всех медицинских организаций, оказывающих первичную медико-санитарную помощь и специализированную, в том числе высокотехнологичную, медицинскую помощь. Целью региональной программы на плановый период до 2024 года и на каждый год реализации является достижение целевых показателей, установленных для Республики Крым и отраженных в таблице 7, а также дополнительных показателей, представленных в таблице 8, на 2021-2030 годы.

Таблица 7. Показатели региональной программы

№ п/п	Наименование показателя	Базовое значение (на 31.12.2017)	Период, год						
			2019	2020	2021	2022	2023	2024	2030
1	Смертность от новообразований, в том числе от злокачественных, на 100 тыс. населения	232,3	216,9	213,9	216,0	214,1	212,3	210,5	199,6
2	Смертность от злокачественных новообразований, на 100 тыс. населения	229,2	нет данных	нет данных	213,5	211,7	209,9	208,1	197,3
3	Доля злокачественных новообразований, выявленных на I-II стадиях, %	56,5	60,7	58,2	60,9	61,7	63,0	64,2	66,2
4	Удельный вес больных со злокачественными новообразованиями, состоящих на учете 5 лет и более из общего числа больных со злокачественными образованиями, состоящих под диспансерным наблюдением, %	59,1	58,6	60,1	60,3	60,5	60,9	61,6	64,7
5	Одногодичная летальность больных со злокачественными новообразованиями (умерли в течение первого года с момента установления диагноза из числа больных, впервые взятых на учет в предыдущем году), %	21,6	23,4	22,0	20,7	19,3	17,9	17,3	16,0
6	Доля лиц с онкологическими заболеваниями, прошедших обследование и/или лечение в текущем году из числа состоящих под диспансерным наблюдением, %		0,0	0,0	66,0	70,0	75,0	80,0	90,0

Таблица 8. Дополнительные показатели региональной программы

Наименование показателя	Период, год									
	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Стандартизованный коэффициент смертности от новообразований, в том числе злокачественных, на 100 тыс. населения	147,5	146,1	144,7	143,3	142,0	140,6	139,2	137,8	136,5	135,1
Доля ЗНО, кроме рака кожи (C44) и лейкемии, выявленных на I стадии, от всех зарегистрированных ЗНО, кроме рака кожи (C44) и лейкемий (без учетных посмертно), %	20,3	21,1	21,8	22,6	23,3	24,1	24,9	25,6	26,4	27,1
Доля диагнозов, зарегистрированных ЗНО (без учетных посмертно), подтвержденных морфологически, %	96,6	97,1	97,7	98,2	98,3	98,4	98,5	98,6	98,6	98,7
Число лиц, прошедших профилактический медицинский осмотр и (или) диспансеризацию определенных групп взрослого населения, на 1 случай впервые в жизни установленного диагноза ЗНО, в рамках указанных мероприятий	400	350	320	300	292	283	275	267	258	250

Участниками реализации региональной программы являются: Совет министров Республики Крым, Министерство здравоохранения Республики Крым, ГБУЗ РК «Центр общественного здоровья и медицинской профилактики», ГБУЗРК «КРОКД имени В.М. Ефетова», ГБУЗ РК «Республиканская детская клиническая больница».

### 3. Задачи региональной программы

Формирование Территориальной программы государственных гарантий Республики Крым в соответствии с возможностями дополнительного финансирования из федерального бюджета и бюджета Республики Крым для обеспечения соответствия медицинской помощи больным с онкологическими заболеваниями клиническим рекомендациям - ежегодно.

Совершенствование комплекса мер первичной профилактики онкологических заболеваний, включая расширение перечня исследований программы диспансеризации и профилактических осмотров для обеспечения раннего выявления ЗНО в течение времени осуществления мероприятий региональной программы в период с 2021 по 2024 год. Организация и проведение телекоммуникационных кампаний по формированию приверженности к здоровому образу жизни (лекции, выступления на радио и телевидении, публикации в прессе и сети Интернет, издание буклетов и листовок, видеороликов).

Формирование плана проводимой диспансеризации с акцентом на возрастные группы с наиболее высоким риском развития онкопатологии и достижением 100% охвата диспансеризацией лиц старше 40 лет при проведении скрининговых мероприятий в рамках диспансеризации (выявление ЗНО шейки матки в рамках диспансеризации, выявление ЗНО молочной железы, выявление ЗНО толстого кишечника и прямой кишки, выявление ЗНО предстательной железы, ЗНО легкого, выявление ЗНО кожи и меланомы, выявление ЗНО пищевода, желудка и двенадцатиперстной кишки).

В Республике Крым на весь период реализации программы запланировано создание семи ЦАОП в ГБУЗ РК «Евпаторийская городская больница», ГБУЗ РК «Симферопольская поликлиника № 2», ГБУЗ РК «Джанкойская ЦРБ», ФГБУ «ФНКЦ ФМБА» в Крыму, Керченский филиал ГБУЗРК «КРОКД имени В.М. Ефетова», ГБУЗ РК «Феодосийский медицинский центр», ГБУЗ РК «Симферопольская ГКБ № 7».

Внедрение комплекса мер, направленных на развитие амбулаторно-поликлинического звена онкологической службы, направленной на организацию проведения диспансерного наблюдения пациентов, состоящих на учете по поводу злокачественных новообразований.

Дооснащение медицинским оборудованием медицинских организаций, оказывающих специализированную медицинскую помощь по профилю

«Онкология»: ГБУЗРК «КРОКД имени В.М. Ефетова», ГБУЗ РК «Республиканская детская клиническая больница».

Внедрение информационных технологий в работу онкологической службы и их интеграция в систему медицинских организаций области: создание единого цифрового контура, переход на электронную медицинскую карту, взаимодействие с референсными центрами.

Развитие и совершенствование медицинской помощи пациентам онкологического профиля, оказываемой в условиях круглосуточного и дневного стационаров, обеспечение преемственности противоопухолевой терапии, проводимой в стационарных и амбулаторных условиях. Повышение эффективности использования «тяжелого» диагностического и терапевтического оборудования: комплексов КТ, МРТ, ОФЭКТ, а также радиотерапевтического оборудования в период с 2021 года по 2024 год.

Внедрение в практику онкологических учреждений Республики Крым мультидисциплинарного подхода в лечении и динамическом наблюдении пациентов в период с 2021 года по 2024 год.

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

Формирование системы внешнего и внутреннего контроля качества медицинской помощи онкологическим больным в период с 2021 по 2024 год.

Внедрение и развитие практики применения телемедицинских технологий, разработка алгоритма дистанционного консультирования «врач-врач» на всех этапах оказания медицинской помощи.

Разработка и внедрение комплексной программы реабилитации онкологических пациентов на базе республиканского онкологического диспансера, а также на каждом уровне оказания онкологической помощи с использованием имеющейся структуры и открытие отделения реабилитации в структуре головного диспансера (при наличии высвободившихся площадей) в период с 2021 по 2024 год.

Совершенствование паллиативной помощи онкологическим пациентам в период с 2021 по 2024 год.

Организационно-методическое сопровождение деятельности онкологической службы Республики Крым в период с 2021 по 2024 год:

- формирование инфраструктуры системы оказания телемедицинских консультаций для медицинских организаций Республики Крым;

- оказание медицинской помощи на основе клинических рекомендаций;
- дальнейшее внедрение системы внутреннего контроля качества медицинской помощи;
- обеспечение взаимодействия с научными медицинскими исследовательскими центрами.

Обеспечение укомплектованности кадрами ПОК, ЦАОП и ГБУЗРК «КРОКД имени В.М. Ефетова».

#### 4. Комплексный план мероприятий региональной программы

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятий	Регулярность
<b>1. Комплекс мер первичной профилактики онкологических заболеваний</b>						
1.1	Первичная профилактика:	01.01.2021	31.12.2024	Главный врач ГБУЗ РК «Центр медицинской профилактики и общественного здоровья»	Снижение количества лиц, потребляющих табак и никотин содержащую продукцию до 28% к 2024 году	Разовые неделимые
1.2	-борьба с табакокурением				Достижение информированности населения о правилах здорового питания до 60% к 2024 году	
1.3	-рациональное питание				Повышение количества лиц, регулярно занимающихся физ. культурой и спортом до 50% к 2024 году	
1.4	-повышение физической активности				Снижение количества лиц, потребляющих табак и никотин содержащую продукцию до 28% к 2024 году	
1.5	-профилактика воздействия инфекционных канцерогенных факторов				Достижение информированности населения о правилах здорового питания до 60% к 2024 году	

**2. Комплекс мер вторичной профилактики онкологических заболеваний**

2.1	Скрининг на выявление злокачественных новообразований шейки матки в рамках диспансеризации	01.01.2021	31.12.2024	Заместитель министра здравоохранения Республики Крым, главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Республики Крым по специальности «Акушерство и гинекология», главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Республики Крым по специальности «Онкология»	Достижение охвата скринингом 80% группы, подлежащей скринингу. При качественно проводимых скрининговых мероприятиях достижение снижения показателя смертности, снижение одногодичной летальности, увеличение 5-летней выживаемости.	Регулярно
2.2	Внедрение интерпретации маммографического исследования с применением шкалы BIRADS при проведении профилактического медицинского осмотра и диспансеризации определенных групп взрослого населения	31.12.2021	31.12.2022	Заместитель министра здравоохранения Республики Крым, главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Республики Крым по специальности «Лучевая диагностика и рентгенология», главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Республики Крым по специальности «Онкология»	Целевой показатель - внедрен по состоянию на 31.12.2021	Разовое

2.3	Скрининг на выявление злокачественных новообразований толстого кишечника и прямой кишки в рамках диспансеризации	01.01.2021	31.12.2024	Заместитель министра здравоохранения Республики Крым, главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Республики Крым по специальности «Терапия»	Достижение охвата скринингом 80% группы, подлежащей скринингу. При качественно проводимых скрининговых мероприятиях достижение снижения показателя смертности, снижение одногодичной летальности, увеличение 5-летней выживаемости.	Регулярно
2.4	Скрининг на выявление рака предстательной железы в рамках диспансеризации	01.01.2021	31.12.2024	Заместитель министра здравоохранения Республики Крым, главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Республики Крым по специальности «Урология», главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Республики Крым по специальности «Терапия», главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Республики Крым по специальности «Онкология»	Достижение охвата скринингом 80% группы, подлежащей скринингу. При качественно проводимых скрининговых мероприятиях достижение снижения показателя смертности, снижение одногодичной летальности, увеличение 5-летней выживаемости.	Регулярно

2.5	Скрининг на выявление рака легкого в рамках диспансеризации	01.01.2021	31.12.2024	Заместитель министра здравоохранения Республики Крым, главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Республики Крым по специальности «Терапия», главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Республики Крым по специальности «Лучевая диагностика и рентгенология», главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Республики Крым по специальности «Онкология»	Достижение охвата скринингом 80% группы, подлежащей скринингу. При качественно проводимых скрининговых мероприятиях достижение снижения показателя смертности, снижение одногодичной летальности, увеличение 5-летней выживаемости.	Регулярно
2.6	Скрининг на выявление рака кожи и меланомы в рамках диспансеризации	01.01.2021	31.12.2024	Заместитель министра здравоохранения Республики Крым, главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Республики Крым по специальности «Дерматовенерология и косметология», главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Республики Крым по специальности «Терапия»	Достижение охвата скринингом 80% группы, подлежащей скринингу. При качественно проводимых скрининговых мероприятиях достижение снижения показателя смертности, снижение одногодичной летальности, увеличение 5-летней выживаемости.	Регулярно

2.7	Скрининг на выявление рака пищевода, желудка и двенадцатиперстной кишки в рамках диспансеризации	01.01.2021	31.12.2024	Заместитель министра здравоохранения Республики Крым, главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Республики Крым по специальности «Терапия», главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Республики Крым по специальности «Онкология»	Достижение охвата скринингом 80% группы, подлежащей скринингу. При качественно проводимых скрининговых мероприятиях достижение снижения показателя смертности, снижение одногодичной летальности, увеличение 5-летней выживаемости.	Регулярно
-----	--	------------	------------	--	---	-----------

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

3.1	Реорганизация структурных подразделений медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь пациентам с онкологическими заболеваниями, в соответствии с требованиями приказа Минздрава России от 19.02.2021 № 116н "Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи взрослому населению при онкологических заболеваниях"	01.01.2021	31.12.2022	Главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Республики Крым по специальности «Онкология»	Целевой показатель - в срок до 31.12.2021 проведена реорганизация	Разовое
-----	---	------------	------------	---	---	---------

3.2	ГБУЗ РК «Кировская ЦРБ», ГБУЗ РК «Советская ЦРБ»	01.07.2021	01.09.2021	Министр здравоохранения Республики Крым, главные врачи ГБУЗ РК «Кировская ЦРБ», ГБУЗ РК «Советская ЦРБ»	Приведение в соответствие коечного фонда по профилю «Онкология» в соответствие с требованиями приказа Министерства здравоохранения Российской Федерации от 19.02.2021 № 116н «об утверждении Порядка оказания медицинской помощи взрослому населению при онкологических заболеваниях»	Разовые неделимые
3.3	ГБУЗ РК «Евпаторийская городская больница»	01.09.2021	01.10.2021	Министр здравоохранения Республики Крым, главный врач ГБУЗ РК «Евпаторийская городская больница»	Приведение в соответствие коечного фонда по профилю «Онкология» в соответствие с требованиями приказа Министерства здравоохранения Российской Федерации от 19.02.2021 № 116н «об утверждении Порядка оказания медицинской помощи взрослому населению при онкологических заболеваниях»	Разовые неделимые

3.4	ГБУЗ РК «Раздольненская ЦРБ», ГБУЗ РК «Феодосийский медицинский центр», ГБУЗ РК «РКБ им. Н.А. Семашко»	01.11.2021	31.12.2022	Министр здравоохранения Республики Крым, главные врачи ГБУЗ РК «Раздольненская ЦРБ», ГБУЗ РК «Феодосийский медицинский центр», ГБУЗ РК «РКБ им. Н.А. Семашко»	Приведение в соответствие коечного фонда по профилю «Онкология» в соответствие с требованиями приказа Министерства здравоохранения Российской Федерации от 19.02.2021 № 116н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи взрослому населению при онкологических заболеваниях»	Разовые неделимые
3.5	Доля случаев проведенных биопсий при эндоскопических диагностических исследованиях от общего числа выполненных эндоскопических диагностических исследований в амбулаторных условиях (МКБ-10: C00-97, Z03.1, D00-09, D37-48)	01.01.2021	31.12.2022	Главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Республики Крым по специальности "Эндоскопия", главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Республики Крым по специальности «Онкология»	Целевой показатель: 2021 г. - не менее 20%; 2022 г. - не менее 20%	Регулярно
3.6	Число патологоанатомических исследований биопсийного (операционного) материала с целью диагностики онкологических заболеваний и подбора противоопухолевой лекарственной терапии, выполненных в амбулаторных условиях	01.01.2022	31.12.2022	Главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Республики Крым по специальности «Патологическая анатомия», главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Республики Крым по специальности «Онкология»	Целевой показатель на 2021 и 2020 годы: не менее 75% от норматива, установленного Программой государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи	Регулярно

3.7	Доля случаев иммуногистохимических исследований от числа всех выполненных патологоанатомических исследований биопсийного (операционного) материала с целью диагностики онкологических заболеваний и подбора противоопухолевой лекарственной терапии, выполненных в амбулаторных условиях	01.01.2023	31.12.2022	Главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Республики Крым по специальности «Патологическая анатомия», главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Республики Крым по специальности «Онкология»	Целевой показатель: 2021 г. – не менее 7%; 2022 г. – не менее 7%	Регулярно
3.5	Доля применения внутривенного контрастирования при проведении КТ или МРТ у больных со злокачественными новообразованиями, от общего числа исследований (КТ или МРТ), выполненных при злокачественных новообразованиях	01.01.2021	31.12.2022	Главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Республики Крым по специальности «Лучевая диагностика и рентгенология», главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Республики Крым по специальности «Онкология»	Целевой показатель: 2021 – для КТ не менее 80%, для МРТ не менее 70%; 2022 – для КТ не менее 85%, для МРТ не менее 75%	Регулярно
3.6	Доля кабинетов КТ или МРТ работающих в две и более смен от общего числа кабинетов КТ или МРТ	01.01.2021	31.12.2022	Главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Республики Крым по специальности «Лучевая диагностика и рентгенология»	Целевой показатель: 2021 – не менее 90%; 2022 – не менее 90%	Регулярно

3.7	Доля пациентов со злокачественными новообразованиями, обследованных в соответствии с клиническими рекомендациями центром амбулаторной онкологической помощи (ЦАОП) и направленных на специализированную медицинскую помощь в региональные медицинские организации, оказывающие медицинскую помощь пациентам с онкологическими заболеваниями (далее – медицинские организации), от общего количества пациентов, направленных из ЦАОП на специализированную медицинскую помощь в медицинские организации. Целевой показатель – не менее 60% (данные представляются в разрезе каждого ЦАОП на основании экспертной оценки специалистов медицинских организаций).	01.01.2021	31.12.2022	Главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Республики Крым по специальности «Онкология»	Целевой показатель: 2021 – не менее 60%; 2022 – не менее 70%. Данные представляются в разрезе каждого ЦАОП на основании экспертной оценки специалистов медицинских организаций	Регулярно
3.8	Открытие центров амбулаторной онкологической помощи	01.01.2021	31.12.2024	Главные врачи медицинских организаций, оказывающих первичную медико-санитарную помощь	Организация оказания первичной специализированной медико-санитарной помощи в амбулаторных условиях и в условиях дневного стационара, специализированной медицинской помощи в условиях дневного стационара	Разовые неделимые

3.9	Открытие центра амбулаторной онкологической помощи в ГБУЗ РК «Симферопольская поликлиника № 2»	01.01.2021	01.11.2021	Главный врач ГБУЗ РК «Симферопольская поликлиника № 2»	Организация оказания первичной специализированной медико-санитарной помощи в амбулаторных условиях и в условиях дневного стационара, специализированной медицинской помощи в условиях дневного стационара населению, прикрепленного к ГБУЗ РК «Симферопольская поликлиника № 2»	Разовые неделимые
3.10	Открытие центра амбулаторной онкологической помощи в ФГБУ «ФНКЦ ФМБА» в Крыму	01.01.2022	01.04.2022	Главный врач ФГБУ «ФНКЦ ФМБА» в Крыму	Организация оказания первичной специализированной медико-санитарной помощи в амбулаторных условиях и в условиях дневного стационара, специализированной медицинской помощи в условиях дневного стационара населению г. Ялта	Разовые неделимые
3.11	Открытие центра амбулаторной онкологической помощи в ГБУЗ РК «Джанкойская ЦРБ»	01.01.2022	01.07.2022	Главный врач ГБУЗ РК «Джанкойская ЦРБ»	Организация оказания первичной специализированной медико-санитарной помощи в амбулаторных условиях и в условиях дневного стационара, специализированной медицинской помощи в условиях дневного стационара населению Джанкойского района	Разовые неделимые

3.12	Открытие центра амбулаторной онкологической помощи в Керченский филиал ГБУЗРК «КРОКД имени В.М. Ефетова»	01.01.2023	31.12.2023	Главный врач ГБРК «КРОКД имени В.М. Ефетова»	Организация оказания первичной специализированной медико-санитарной помощи в амбулаторных условиях и в условиях дневного стационара, специализированной медицинской помощи в условиях дневного стационара населению г. Керчи	Разовые неделимые
3.13	Открытие центра амбулаторной онкологической помощи в ГБУЗ РК «Феодосийский медицинский центр»	01.01.2024	01.07.2024	Главный врач ГБУЗ РК «Феодосийский медицинский центр»	Организация оказания первичной специализированной медико-санитарной помощи в амбулаторных условиях и в условиях дневного стационара, специализированной медицинской помощи в условиях дневного стационара населению Бахчисарайского района	Разовые неделимые
3.14	Открытие центра амбулаторной онкологической помощи в ГБУЗ РК «Симферопольская ГКБ № 7»	01.01.2024	01.06.2024	Главный врач ГБУЗ РК «Симферопольская ГКБ № 7»	Организация оказания первичной специализированной медико-санитарной помощи в амбулаторных условиях и в условиях дневного стационара, специализированной медицинской помощи в условиях дневного стационара населению Бахчисарайского района	Разовые неделимые

3.15	Реорганизация первичных онкологических кабинетов в ГБУЗ РК «Керченская больница № 1 имени Н.И. Пирогова», ГБУЗ РК «Керченская городская больница»	01.01.2023	01.06.2023	Министр здравоохранения Республики Крым, главные врачи ГБУЗ РК «Керченская больница № 1 имени Н.И. Пирогова», ГБУЗ РК «Керченская городская больница»	Приведение структуры онкологической службы г. Керчи в соответствие с принятыми законодательными актами	Разовые неделимые
------	---	------------	------------	---	--	-------------------

**4. Совершенствование оказания специализированной медицинской помощи пациентам с онкологическими заболеваниями**

4.1	Количество врачебных консилиумов при злокачественных новообразованиях с целью определения тактики лечения в расчете на 100 впервые установленных диагнозов злокачественного новообразования	01.01.2021	31.12.2022	Главные врачи медицинских организаций	Целевой показатель: 2021 г. – не менее 120; 2022 – не менее 140	Регулярно
4.2	Число международных непатентованных наименований, применяемых в дневном стационаре центра амбулаторной онкологической помощи (в разрезе каждой медицинской организации), помесячно нарастающим итогом	01.01.2021	31.12.2022	Главные врачи медицинских организаций	Целевой показатель: 2021 г. – не менее 35 международных непатентованных наименований на конец года; 2022 г. – не менее 40 международных непатентованных наименований на конец года	Регулярно
4.3	Доля больных с диагнозом рак желудка 4 стадии, которые получили 2-х или 3-х компонентную схему противоопухолевой лекарственной терапии от общего количества больных, выявленных в отчетный период, с диагнозом рак желудка 4 стадии	01.01.2021	31.12.2022	Главные врачи медицинских организаций	Целевой показатель: 2021 г. – не менее 50%; 2022 г. – не менее 50%	Регулярно

4.4	Доля случаев химиолучевого лечения от всех случаев проведения лучевой терапии в условиях круглосуточного и дневного стационаров	01.01.2021	31.12.2022	Главные врачи медицинских организаций	Целевой показатель: 2021 г. – не менее 20 %; 2022 – не менее 25 %	Регулярно
4.5	Доля случаев проведения дистанционной лучевой терапии в условиях дневного и круглосуточного стационаров в расчете от общего числа впервые установленных диагнозов злокачественного новообразования	01.01.2021	31.12.2022	Главные врачи медицинских организаций	Целевой показатель: 2021 г. – не менее 25%; 2022 г. – не менее 30%	Регулярно
4.6	Доля случаев конформной лучевой терапии от общего числа случаев дистанционной лучевой терапии в условиях круглосуточного и дневного стационаров	01.01.2021	31.12.2022	Главные врачи медицинских организаций	Целевой показатель: 2021 г.– не менее 70%; 2022 г.– не менее 70%	Регулярно
4.7	Доля случаев стереотаксической лучевой терапии от общего числа случаев дистанционной лучевой терапии в условиях круглосуточного и дневного стационаров	01.01.2021	31.12.2022	Главные врачи медицинских организаций	Целевой показатель: 2021 г. – не менее 5%; 2022 г. – не менее 5%	Регулярно
4.8	Доля органосохраняющих и реконструктивно-пластических оперативных вмешательств, выполненных при раке молочной железы, от общего числа оперативных вмешательств при раке молочной железы. Целевой показатель – не менее 50%	01.01.2021	31.12.2022	Главные врачи медицинских организаций	Целевой показатель: 2021 г. – не менее 50%; 2022 г. – не менее 55%	Регулярно
4.9	Доля радикальных операций с удалением сторожевых лимфатических узлов по поводу	01.01.2021	31.12.2022	Главные врачи медицинских организаций	Целевой показатель: 2021 г. – не менее 40%; 2022 г. – не менее 50%	Регулярно

	меланомы кожи, от общего количества радикальных операций по поводу меланомы кожи					
4.10	Доля больных с диагнозом рак желудка, получавших предоперационную химиотерапию, от общего количества больных, которым проведена операция по поводу рака желудка (гастрэктомия или резекция желудка в различном объеме)	01.01.2021	31.12.2022	Главные врачи медицинских организаций	Целевой показатель: 2021 г. – не менее 70%; 2022 г. – не менее 75%	Регулярно
4.11	Доля операций поэкстирпации прямой кишки в различном объеме при злокачественных новообразованиях прямой кишки от общего количества операций при злокачественных новообразованиях прямой кишки	01.01.2021	31.12.2022	Главные врачи медицинских организаций	Целевой показатель: 2021 г. – не более 40%; 2022 г. – не более 35%.	Регулярно
4.12	Доля случаев эндоскопических оперативных вмешательств, выполненных по поводу злокачественных новообразований колоректальной локализации, от общего числа оперативных вмешательств, выполненных по поводу злокачественных новообразований колоректальной локализации	01.01.2021	31.12.2022	Главные врачи медицинских организаций	Целевой показатель: 2021 г. – не менее 40%; 2022 г. – не менее 45%	Регулярно
4.13	Доля случаев госпитализаций по профилю «онкология» без специального противоопухолевого лечения от общего количества случаев	01.01.2021	31.12.2022	Главные врачи медицинских организаций	Целевой показатель: 2021 г. – не более 3%; 2022 г. – не более 3%.	Регулярно

	госпитализаций по профилю «онкология».					
4.14	Доля случаев хирургических вмешательств с диагнозом злокачественного новообразования на неонкологических койках от общего количества хирургических вмешательств с диагнозом злокачественного новообразования	01.01.2021	31.12.2022	Главные врачи медицинских организаций	Целевой показатель: 2021 г. – не более 5%; 2022 г. – не более 3%.	Регулярно
4.15	Доля случаев проведения противоопухолевой лекарственной терапии в условиях дневного стационара от общего числа случаев проведения противоопухолевой лекарственной терапии, выполненных при оказании медицинской помощи в условиях круглосуточного и дневного стационаров	01.01.2021	31.12.2022	Главные врачи медицинских организаций	Целевой показатель: 2021 г. – не менее 45 %; 2022 г. – не менее 55 %.	Регулярно
4.16	Доля случаев проведения лучевых и химиолучевых методов лечения в условиях дневного стационара от общего числа случаев проведения лучевых и химиолучевых методов лечения в условиях круглосуточного и дневного стационаров	01.01.2021	31.12.2022	Главные врачи медицинских организаций	Целевой показатель: 2021 г. – не менее 40%; 2022 г. – не менее 50%	Регулярно
4.17	Доля впервые выявленных случаев ЗНО, входящих в рубрики C37, C38, C40–C41, C45–C49, C58, D39, C62, C69–C70, C72, C74 МКБ-10, а также соответствующих кодам международной классификации	01.01.2021	31.12.2022	Главные врачи медицинских организаций	Целевой показатель: 2021 г. – не менее 70%; 2022 г. – не менее 90%.	Регулярно

	болезней – онкология (МКБ-О), 3 издания 8936, 906-909, 8247/3, 8013/3, 8240/3, 8244/3, 8246/3, 8249/3, направленных на проведение консультации или консилиума врачей, в том числе с применением телемедицинских технологий, в федеральные государственные бюджетные учреждения, подведомственные Министерству здравоохранения Российской Федерации, к общему количеству впервые выявленных случаев ЗНО, входящих в рубрики C37, C38, C40–C41, C45–C49, C58, D39, C62, C69–C70, C72, C74 МКБ-10, а также соответствующих кодам международной классификации болезней – онкология (МКБ-О), 3 издания 8936, 906-909, 8247/3, 8013/3, 8240/3, 8244/3, 8246/3, 8249/3					
4.18	Средняя длительность госпитализации при оказании специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи в условиях круглосуточного стационара по профилю «онкология» («радиотерапия», «радиология»)	01.01.2021	31.12.2022	Главные врачи медицинских организаций	Целевые показатели на 2021 и 2022 гг: - на койках онкологического профиля при оказании хирургических методов лечения – не более 12 койко-дней, - на койках онкологического профиля при проведении противоопухолевой лекарственной терапии – не более 5 койко-дней, - на койках радиологического профиля – не более 30 койко-дней	Регулярно

4.19	Приобретение медицинского оборудования в рамках регионального проекта «Борьба с онкологическими заболеваниями» национального проекта «Здравоохранение»	01.01.2021	31.12.2024	Главные врачи ГБУЗ РК «КРОКД имени В.М. Ефетова», ГБУЗ РК «Республиканская детская клиническая больница»	Оснащение медицинским оборудованием медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь пациентам с ЗНО, с целью приведения в соответствие с действующим законодательством
4.20	Приобретение медицинского оборудования в рамках регионального проекта «Борьба с онкологическими заболеваниями» национального проекта «Здравоохранение» с целью дооснащения ГБУЗРК «КРОКД имени В.М. Ефетова»	01.01.2021	31.12.2024	Главный врач ГБУЗРК «КРОКД имени В.М. Ефетова»	Оснащение медицинским оборудованием медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь пациентам с ЗНО, с целью приведения в соответствие с действующим законодательством
4.21	Приобретение медицинского оборудования в рамках регионального проекта «Борьба с онкологическими заболеваниями» национального проекта «Здравоохранение» с целью дооснащения ГБУЗ РК «Республиканская детская клиническая больница»	01.01.2021	31.12.2023	Главный врач ГБУЗ РК «Республиканская детская клиническая больница»	Оснащение медицинским оборудованием медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь пациентам с ЗНО, с целью приведения в соответствие с действующим законодательством

5.1	Разработка проекта и утверждение приказа по диспансерному наблюдению пациентов с ЗНО в Республике Крым	01.02.2021	30.07.2021	Заместитель министра здравоохранения Республики Крым, Главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Республики Крым по специальности «Онкология»	Организация проведения осмотров пациентов, состоящих на учете по поводу ЗНО, с целью раннего выявления признаков прогрессии заболевания и осуществление контроля за качеством проводимых мероприятий	Разовые делимые
5.2	Охват осмотрами в рамках диспансерного наблюдения	01.01.2021	31.12.2024	Главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Республики Крым	Ежемесячный анализ охвата осмотрами в рамках диспансерного наблюдения пациентов, состоящих на учете по поводу ЗНО, с целью выявления ранних признаков прогрессии заболевания	Регулярно
5.3	Охват осмотрами в рамках диспансерного наблюдения	01.01.2021	31.12.2021	Главный внештатный специалист по специальности «Онкология» Министерства здравоохранения Республики Крым	Доля лиц с онкологическими заболеваниями, прошедших обследование и/или лечение в текущем году из числа, состоящих под диспансерным наблюдением, в отчетном периоде должна составлять 66%	Регулярно
5.4	Охват осмотрами в рамках диспансерного наблюдения	01.01.2022	31.12.2022	Главный внештатный специалист по специальности «Онкология» Министерства здравоохранения Республики Крым	Доля лиц с онкологическими заболеваниями, прошедших обследование и/или лечение в текущем году из числа, состоящих под диспансерным наблюдением, в отчетном периоде должна составлять 70,0%	Регулярно

5.5	Охват осмотрами в рамках диспансерного наблюдения	01.01.2023	31.12.2023	Главный внештатный специалист по специальности «Онкология» Министерства здравоохранения Республики Крым	Доля лиц с онкологическими заболеваниями, прошедших обследование и/или лечение в текущем году, из числа состоящих под диспансерным наблюдением, в отчетном периоде должна составлять 75,0%.	Регулярно
5.6	Охват осмотрами в рамках диспансерного наблюдения	01.01.2024	02.01.2024	Главный внештатный специалист по специальности «Онкология» Министерства здравоохранения Республики Крым	Доля лиц с онкологическими заболеваниями, прошедших обследование и/или лечение в текущем году из числа, состоящих под диспансерным наблюдением, в отчетном периоде должна составить 80,0%.	Регулярно
<b>6. Комплекс мер по развитию паллиативной медицинской помощи пациентам с онкологическими заболеваниями</b>						
6.1	1. Доля пациентов, получивших обезболивание в рамках оказания паллиативной медицинской помощи от общего количества пациентов, нуждающихся в обезболивании при оказании паллиативной медицинской помощи.	01.01.2021	31.12.2022	Главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Республики Крым по специальности «Паллиативная помощь»	Целевой показатель: 2021 – не менее 70%; 2022 – не менее 80%	Регулярно

7.1.	Согласование с главным внештатным специалистом онкологом Минздрава России проекта регионального нормативного правового акта, регламентирующего Порядок оказания медицинской помощи взрослому населению при онкологических заболеваниях	01.01.2021	31.12.2022	Главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Республики Крым по специальности «Онкология», заместитель главного врача по организационно-методической работе ГБУЗРК «КРОКД имени В.М. Ефетова»	Целевой показатель – срок до 30.09.2021	Регулярно
7.2	Выезды в медицинские организации, оказывающие первичную медико-санитарную помощь	01.01.2021	31.12.2024	Главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Республики Крым по специальности «Онкология», заместитель главного врача по организационно-методической работе ГБУЗРК «КРОКД имени В.М. Ефетова»	Критерием исполнения мероприятия является соблюдение плана работы Министерства здравоохранения Республики Крым на отчетный период	Регулярно
7.3	Организация и проведение дней онкологов	01.01.2021	31.12.2021	Главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Республики Крым по специальности «Онкология», заместитель главного врача по организационно-методической работе ГБУЗРК «КРОКД имени В.М. Ефетова»	Критерием исполнения мероприятия является соблюдение плана работы Министерства здравоохранения Республики Крым на отчетный период	Регулярно

7.4	Организация и проведение врачебных конференций для врачей, оказывающих первичную медико-санитарную помощь	01.01.2021	31.12.2021	Главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Республики Крым по специальности «Онкология», заместитель главного врача по организационно-методической работе ГБУЗРК «КРОКД имени В.М. Ефетова»	Критерием исполнения мероприятия является соблюдение плана работы Министерства здравоохранения Республики Крым на отчетный период	Регулярно
7.5	Проведение он-лайн конференций, проводимых ФГБУ «НМИЦ онкологии» Минздрава России (г. Ростов-на-Дону), ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России, ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Петрова» Минздрава России, ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр радиологии» Министерства здравоохранения РФ	01.01.2021	31.12.2024	Главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Республики Крым по специальности «Онкология», заместитель главного врача по организационно-методической работе ГБУЗРК «КРОКД имени В.М. Ефетова»	Совершенствование и развитие непрерывного образования врачей-онкологов, врачей-гематологов, врачей-радиотерапевтов и других профильных специалистов. Критерием исполнения является увеличение количества проведенных он-лайн-конференций в сравнении с предыдущими годами	Регулярно
7.6	Проведение телемедицинских консультаций с национальными медицинскими центрами	01.01.2021	31.12.2024	Главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Республики Крым по специальности «Онкология», заместитель главного врача по организационно-методической работе ГБУЗРК «КРОКД имени В.М. Ефетова	Снижение и рационализация расходов населения на высококвалифицированные медицинские услуги за счет исключения необходимости транспортировки пациента в медицинские центры более высокого уровня. Критерием исполнения является увеличение количества проведенных телемедицинских консультаций в сравнении с предыдущими годами	Регулярно

7.7	Проведение заседаний республиканской противораковой комиссии	01.01.2021	31.12.2024	Главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Республики Крым по специальности «Онкология»	Критерием исполнения мероприятия является соблюдение плана работы Министерства здравоохранения Республики Крым на отчетный период	Регулярно
-----	--	------------	------------	---	---	-----------

**8. Формирование и развитие цифрового контура онкологической службы региона**

8.1.	Проведение телемедицинских консультаций для медицинских организаций Республики Крым	01.01.2021	31.12.2024	Главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Республики Крым по специальности «Онкология», заместитель главного врача по организационно-методической работе ГБУЗРК «КРОКД имени В.М. Ефетова»	Повышение эффективности работы медицинских организаций за счет использования опыта ГБУЗРК «КРОКД имени В.М. Ефетова», оптимизация маршрутизации пациента. Критерием исполнения является увеличение количества проведенных телемедицинских консультаций в сравнении с предыдущими годами	Регулярно
8.2	Обновление программного продукта «Раковый регистр» Республики Крым (ИАС Онкология 6S2)	01.01.2021	30.11.2021	Директор ГБУ РК «КМИАЦ», главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Республики Крым по специальности «Онкология»	Создание единого информационно-аналитического контура онкологической службы, оптимизация маршрутизации пациентов, прогнозирование потребностей (обеспеченность лекарственными средствами)	Разовые неделимые

8.3	Интеграция ЕМИСЗ РК в региональный компонент «ВИМИС» по профилю «Онкология»	01.01.2021	31.12.2021	Главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Республики Крым по специальности «Онкология»	Контроль состояния здоровья больных онкологическими заболеваниями, маршрутизация на всех этапах оказания медицинской помощи, информационный обмен участвующими в оказании медицинской помощи больным онкологическими заболеваниями	Разовые неделимые
8.4	Ведение медицинской документации в ЕМИСЗ Республики Крым	01.01.2021	31.12.2022	Директор ГБУ РК «КМИАЦ», главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Республики Крым по специальности «Онкология»	Анализ ведения медицинской карты в ЕМИСЗ Республики Крым по предоставляемым ежемесячно отчетам из ЕМИСЗ Республики Крым	Регулярно
8.5	Мониторинг по соблюдению сроков обращений за амбулаторной помощью и лечению в условиях стационара в соответствии с ТПГГ региона в ЕМИСЗ Республики Крым	01.01.2021	31.12.2024	Директор ГБУ РК «КМИАЦ», Главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Республики Крым по специальности «Онкология»	Критерием исполнения являются предоставление отчетов в ЕМИСЗ Республики Крым ежемесячно	Регулярно
8.6	Мониторинг планирования управления потоками пациентов при оказании медицинской помощи при онкологических заболеваниях	01.01.2021	31.12.2024	Директор ГБУ РК «КМИАЦ», Главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Республики Крым по специальности «Онкология»	Критерием исполнения являются предоставление отчета в ЕМИСЗ Республики Крым ежемесячно: «Число пациентов, получивших направление на консультацию в ПОК/ЦАОП, диспансер»	Регулярно

8.7	Формирование локального и регионального архивов медицинских изображений в ЕМИСЗ Республики Крым (PACS-архив)	01.01.2021	31.12.2024	Директор ГБУ РК «КМИАЦ», Главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Республики Крым по специальности «Онкология»	Критерием исполнения является увеличение количества изображений в PACS-архив – до 100%	Регулярно
<b>9. Обеспечение укомплектованности кадрами медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь пациентам с онкологическими заболеваниями</b>						
9.1	Подготовка специалистов врачей-онкологов в ordinатуре по специальности «Онкология» в ФГАОУ ВО КФУ им. В.И. Вернадского, медицинская академия имени С.И. Георгиевского	01.01.2021	31.12.2023	Директор медицинской академии имени С.И. Георгиевского, Начальник управления кадровой политики, государственной и гражданской службы и противодействия коррупции	Подготовка врачей-онкологов: 2021 г. – 4 специалиста, 2022 г. – 7 специалистов, 2023 г. – 11 специалистов	Разовые неделимые
9.2	Ежегодное заключение договоров о целевом обучении с Министерством здравоохранения Республики Крым и подведомственными ему лечебными учреждениями	01.01.2021	31.12.2024	Начальник управления кадровой политики, государственной и гражданской службы и противодействия коррупции, главные врачи медицинских организаций	Ликвидация кадрового дефицита врачей по специальности «Онкология», «Радиотерапия», «Патологическая анатомия»	Регулярно
9.3	Реализация мер социальной поддержки врачей-онкологов, врачей-радиотерапевтов, врачей-патологоанатомов	01.01.2021	31.12.2024	Начальник управления кадровой политики, государственной и гражданской службы и противодействия коррупции, главные врачи медицинских организаций	Ликвидация кадрового дефицита врачей по специальности «Онкология», «Радиотерапия», «Патологическая анатомия»	Регулярно

## **5. План мероприятий региональной программы**

### **5.1. Комплекс мер первичной профилактики онкологических заболеваний**

Мероприятия по первичной профилактике ЗНО планируется реализовать посредством:

мотивации населения к своевременной диагностике и лечению хронических заболеваний, в том числе заболеваний, следствием которых является повышенный риск развития злокачественных новообразований;

мотивации населения к своевременному прохождению диспансеризации и плановых профилактических осмотров;

просветительской и воспитательной работы среди населения при активном использовании средств массовой информации по пропаганде здорового образа жизни: создание, тиражирование и распространение информационных материалов, буклетов, листовок, брошюр по профилактике и раннему выявлению новообразований; размещение плакатов о факторах риска злокачественных новообразований, выступления на радио, телевидении, разработка и реализация ежегодной лекторской программы мероприятий в целевых аудиториях и проектов по пропаганде здорового образа жизни и первичной профилактике ЗНО в целях образования;

пропаганды средствами массовой информации необходимости своевременного прохождения диспансеризации среди населения.

### **5.2. Комплекс мер вторичной профилактики онкологических заболеваний**

Проведение мероприятий по раннему выявлению ЗНО и рака *in situ* осуществляется в соответствии с диагностическими критериями факторов риска, утвержденных приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации, а именно:

скрининг на выявление ЗНО шейки матки: в возрасте 18 лет и старше - осмотр фельдшером (акушеркой) или врачом акушером-гинекологом 1 раз в год; в возрасте от 18 до 64 лет включительно - взятие мазка с шейки матки, цитологическое исследование мазка с шейки матки 1 раз в 3 года;

скрининг на выявление ЗНО молочных желез (у женщин): в возрасте от 40 до 75 лет включительно - маммография обеих молочных желез в двух проекциях с двойным прочтением рентгенограмм один раз в два года;

скрининг на выявление ЗНО предстательной железы (у мужчин): в возрасте 45, 50, 55, 60 и 64 лет - определение простат-специфического антигена в крови;

скрининг на выявление ЗНО толстого кишечника и прямой кишки: в возрасте от 40 до 64 лет включительно - исследование кала на скрытую кровь иммунохимическим качественным или количественным методом один раз в два года; в возрасте от 65 до 75 лет включительно - исследование кала на скрытую кровь иммунохимическим качественным или количественным методом один раз в год;

осмотр на выявление визуальных и иных локализаций онкологических заболеваний, включающий осмотр кожных покровов, слизистых губ и ротовой полости, пальпацию щитовидной железы, лимфатических узлов;

скрининг на выявление ЗНО пищевода, желудка и двенадцатиперстной кишки: в возрасте 45 лет - эзофагогастродуоденоскопия (при необходимости может проводиться с применением анестезиологического пособия, в том числе в медицинских организациях, оказывающих специализированную медицинскую помощь, в условиях дневного стационара).

Направление на втором этапе диспансеризации с целью дополнительного обследования и уточнения диагноза врачами, оказывающими первичную медико-санитарную помощь:

выявление ЗНО легкого: рентгенография легких или компьютерная томография легких;

выявление ЗНО пищевода, желудка и двенадцатиперстной кишки: эзофагогастродуоденоскопия (при необходимости может проводиться с применением анестезиологического пособия, в том числе в медицинских организациях, оказывающих специализированную медицинскую помощь, в условиях дневного стационара);

выявление ЗНО толстого кишечника и прямой кишки: ректороманоскопия; колоноскопия (при необходимости может проводиться с применением анестезиологического пособия, в том числе в медицинских организациях, оказывающих специализированную медицинскую помощь, в условиях дневного стационара).

Определение группы диспансерного наблюдения граждан с выявленными хроническими неинфекционными заболеваниями и состояниями с высоким риском развития ЗНО у специалистов соответствующего профиля:

- врач-дерматолог: пигментная ксеродерма, болезнь Боуэна; эритроплакии, кожный рог, постлучевые изменения кожи;
- врач-стоматолог: дискератозы кожи и нижней губы, лейкоплакии, хейлит Монгантоти красной каймы нижней губы; постлучевые красной каймы нижней губы и слизистых оболочек;
- врач-терапевт: хронический рецидивирующий бронхит; локализованный пневмосклероз; хронический эзофагит; хронический атрофический гастрит; хронический очаговый гастрит; оперированный желудок после 10 лет наблюдения;
- врач-хирург: ворсинчатые полипы ободочной и прямой кишки; хронический язвенный эзофагит; полип и полипоз желудочно-кишечного тракта; диффузный полипоз толстой кишки; тубулярно-ворсинчатыеadenомы желудочно-кишечного тракта; болезнь Менетрие; неспецифический язвенный колит; язвенная болезнь желудка;
- врач-отоларинголог: папилломы слизистых полости носа, носоглотки, гортаноглотки, гортани; лейкоплакии, эритроплакии слизистых; пахидермия; контактная фиброма гортани;
- врач-уролог: папилломы мочевого пузыря; полипы уретры; крипторхизм; лейкоплакии и лейкокератоз головки полового члена; остроконечные кондиломы;
- врач-травматолог: фиброзная дисплазия костей; деформирующая остеодистрофия (болезнь Педжета); экзостозы; хондромы;
- врач-эндокринолог: мужчины любого возраста с узловыми образованиями в щитовидной железе; пациенты с узловыми образованиями в щитовидной железе старше 55 лет и моложе 25 лет; лица, получавшие общее или местное воздействие на область головы и шеи ионизирующего излучения, особенно в детском возрасте;
- врач-гинеколог: узловые фиброзно-кистозные мастопатии, в том числе после хирургического лечения по поводу доброкачественных заболеваний; пограничные опухоли яичников; дисплазии, возникающие в области фоновых процессов или на неизмененной шейке матки; лейкоплакии, эритроплакии, лейкокератоз наружных половых органов; крауэр зульвы; рецидивирующий полип цервикального канала; атипическая гиперплазия эндометрия; полипы

эндометрия; диффузные фиброзно-кистозные гиперплазии молочных желез; группы риска по раку молочной железы.

### **5.3. Совершенствование оказания первичной специализированной медико-санитарной помощи пациентам с онкологическими заболеваниями**

В Республике Крым в период реализация региональной программы запланировано создание семи центров амбулаторной онкологической помощи:

- 2020 год – ГБУЗ РК «Евпаторийская городская больница»;
- 2021 год – ГБУЗ РК «Симферопольская поликлиника № 2»;
- 2022 год – ГБУЗ РК «Джанкойская ЦРБ», ФГБУ «ФНКЦ ФМБА» в Крыму;
- 2023 год – Керченский филиал ГБУЗ РК «КРОКД имени В.М. Ефетова»;
- 2024 год – ГБУЗ РК «Феодосийский медицинский центр», ГБУЗ РК «Симферопольская ГКБ № 7».

**Схема территориального расположения ЦАОПов  
на карте Республики Крым**



- Обозначены городские округа, где будут организованы ЦАОПы

К каждой медицинской организации, в структуре которой будет открыт ЦАОП, прикреплены расположенные территориально и имеющие хорошо организованную транспортную доступность муниципальные районы и городские округа.

ЦАОП необходимо укомплектовать кадрами в соответствии с требованиями приказа Министерства здравоохранения Российской Федерации от 19 февраля 2021 года № 116н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи взрослому населению при онкологических заболеваниях».

Таблица 9. Потребность в медицинских кадрах в разрезе каждого ЦАОП

№ п/п	Название медицинской организации	Взрослое население, прикрепленное к медицинской организации	Наименование должности	Потребность
1	ГБУЗ РК «Евпаторийская больница»	87545	Заведующий- врач-онколог	1
			Врач-онколог	3
			Врач-онколог дневного стационара	1
			Медицинская сестра	3
			Медицинская сестра палатная	2
			Медицинская сестра процедурной	1
2	ГБУЗ РК «Симферопольская поликлиника № 2»*	64135	Заведующий- врач-онколог	1
			Врач-онколог	2
			Медицинская сестра	2
3	ГБУЗ РК «Джанкойская ЦРБ»*	69872	Заведующий- врач-онколог	1
			Врач-онколог	2
			Медицинская сестра	2
4	ФГБУ «ФНКЦ ФМБА» в Крыму	115965	Заведующий- врач-онколог	1
			Врач-онколог	4
			Врач-онколог дневного стационара	1
			Медицинская сестра	4
			Медицинская сестра палатная	2
			Медицинская сестра процедурной	2
5	Керченский филиал ГБУЗРК «КРОКД имени В.М. Ефетова»	125916	Заведующий- врач-онколог	1
			Врач-онколог	5
			Врач-онколог дневного стационара	4

			Медицинская сестра	5
			Медицинская сестра палатная	8
			Медицинская сестра процедурной	5
6	ГБУЗ РК «Феодосийский медицинский центр»	77595	Заведующий- врач-онколог	1
			Врач-онколог	3
			Врач-онколог дневного стационара	1
			Медицинская сестра	3
			Медицинская сестра палатная	2
			Медицинская сестра процедурной	1
7	ГБУЗ РК «Симферопольская ГКБ № 7»*	62198	Заведующий- врач-онколог	1
			Врач-онколог	2
			Медицинская сестра	2

\* Обозначены ЦАОП без дневного стационара

#### **5.4. Совершенствование специализированной медицинской помощи пациентам с онкологическими заболеваниями**

Для улучшения качества оказания специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи в условиях головного учреждения (ГБУЗРК «КРОКД имени В.М. Ефетова») в рамках региональной программы запланировано приобретение оборудования для расширения диапазона диагностических и лечебных возможностей диспансера.

В рамках программы запланировано дооснащение парка диагностического и лечебного оборудования в ГБУЗРК «КРОКД имени В.М. Ефетова» в соответствии с приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 19 февраля 2021 года № 116н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи взрослому населению при онкологических заболеваниях», в частности оборудования для проведения лучевой терапии.

Приказом Министерства здравоохранения Республики Крым от 25 января 2021 года № 153 «О мерах по развитию медицинской помощи больным с онкологическими заболеваниями в Республике Крым» в период с 2021 по 2023 год запланировано приобретение 83 единиц оборудования для ГБУЗ РК «Республиканская детская клиническая больница» и 30 единиц оборудования для ГБУЗРК «КРОКД имени В.М. Ефетова».

<b>Медицинская организация</b>	<b>Наименование</b>	<b>2021 г.</b>	<b>2022 г.</b>	<b>2023 г.</b>
Государственное бюджетное учреждение здравоохранения Республики Крым «Республиканская детская клиническая больница»	Аппарат наркозно-дыхательный с различными режимами искусственной вентиляции легких	4	4	0
	Монитор хирургический с блоком капнографии, инвазивного и неинвазивного измерения артериального давления, электрокардиограммы, частоты сердечных сокращений, пульсовой оксиметрии, 2-х температур	0	9	0
	Портативный транспортировочный аппарат искусственной вентиляции легких	1	0	0
	Аппарат неинвазивной искусственной вентиляции легких с различными режимами вентиляции и автоматическим включением сигнала тревоги	2	2	0
	Прикроватный монитор с центральной станцией и автоматическим включением сигнала тревоги, регистрирующий электрокардиограмму, артериальное давление, частоту сердечных сокращений, частоту дыхания, насыщение гемоглобина кислородом, концентрацию углекислого газа в выдыхаемой смеси, температуру тела (два датчика), с функцией автономной работы	11	18	0
	Передвижной палатный рентгеновский аппарат	2	0	0
	Микроскоп	1	4	4
	Центрифуга настольная лабораторная	1	0	0
	Биохимический анализатор	1	1	1

	Гематологический анализатор (для экспресс-лаборатории)	1	0	1
	Анализатор газов крови и электролитов	1	0	0
	Операционный микроскоп	1	0	0
	Аппаратура для наркоза с возможностью дистанционного мониторинга состояния пациента	1	0	0
	Аппарат для воздушно-плазменной обработки	1	1	0
	УЗИ-аппарат экспертного класса	0	1	1
	Переносной УЗИ-аппарат	0	1	0
	Потолочный бестеневой хирургический светильник стационарный (на потолочной консоли)	0	2	1
	Лазерный хирургический комплекс (CO2 лазер)	0	1	0
	Аппарат ультразвуковой диагностики с интраоперационным датчиком для открытой и лапароскопической хирургии	0	1	0
	Видеоэндоскопический комплекс	1	0	0
	Видеобронхоскоп	1	0	0
	Итого по Государственному бюджетному учреждению здравоохранения Республики Крым «Республиканская детская клиническая больница»	30	45	8
Государственное бюджетное учреждение здравоохранения Республики Крым «Крымский республиканский онкологический клинический диспансер имени В.М. Ефетова»	Передвижной палатный рентгеновский аппарат	2	0	0
	Шкаф вытяжной с просвинцованными поверхностями	1	0	0
	Гамма-детектор для интраоперационных исследований	1	0	0
	Бронхоскоп ширококанальный	2	1	0
	Бронхоскоп ригидный (набор)	1	0	0
	Видеоколоноскоп	4	0	0
	Электрохирургический блок	1	0	0
	Видеодуоденоскоп	1	0	0

Видеогастроскоп	1	0	0	
Видеобронхоскоп	1	0	0	
Видеоэндоскопический комплекс	1	0	0	
Ультразвуковой видеобронхоскоп	1	0	0	
Ультразвуковая система для видеогастроскопа	1	0	0	
Ультразвуковой видеогастроскоп	1	0	0	
Аппарат для проведения радиочастотной внутриканевой термоабляции	2	0	0	
УЗИ-аппарат экспертного класса	1	0	0	
Аппарат ультразвуковой диагностики с интраоперационным датчиком для открытой и лапароскопической хирургии	1	0	0	
Гамма-камера	0	1	0	
Установка дистанционной гамматерапии 60 Со или Ускорительный комплекс с максимальной энергией 5 - 10 МэВ или Ускорительный комплекс с максимальной энергией 18 - 25 МэВ	0	1	0	
Набор фиксирующих приспособлений	0	1	0	
Портативный транспортировочный аппарат искусственной вентиляции легких	0	0	2	
Аппаратура для наркоза с возможностью дистанционного мониторинга состояния пациента	0	0	1	
Итого по Государственному бюджетному учреждению здравоохранения Республики Крым «Крымский республиканский онкологический клинический диспансер имени В.М. Ефетова»	23	4	3	
Итого по Республике Крым	53	49	11	

В рамках региональной программы планируется дальнейшее внедрение дистанционных консультаций специалистов амбулаторной онкологической сети с использованием телемедицинских средств связи, что позволит повысить доступность специализированной медицинской помощи онкологическим пациентам, а также осуществлять контроль качества оказания медицинской помощи по профилю «Онкология» со стороны специалистов республиканского онкологического диспансера.

Проводимый комплекс мероприятий позволит расширить спектр и количество проводимых исследований, а также проводить лечение согласно клиническим рекомендациям.

### **5.5. Третичная профилактика онкологических заболеваний, включая организацию диспансерного наблюдения пациентов с онкологическими заболеваниями**

Организация проведения диспансерного наблюдения пациентов с онкологическими заболеваниями в соответствии с приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 04 июня 2020 года № 548н «Об утверждении порядка диспансерного наблюдения за взрослыми с онкологическими заболеваниями» - утверждение регионального приказа, определяющего порядок проведения диспансерного наблюдения.

### **5.6. Комплекс мер по развитию паллиативной медицинской помощи пациентам с онкологическими заболеваниями**

В настоящее время в Республике Крым паллиативная помощь пациентам со злокачественными новообразованиями оказывается на 20 онкологических паллиативных койках в структуре ГБУЗРК «КРОКД имени В.М. Ефетова», а также на 221 паллиативной койке общего профиля в районных и центральных больницах Республики Крым с последующей оптимизацией стационарного этапа оказания паллиативной медицинской помощи с созданием хосписа, 10 детских койках общего профиля в ГБУЗ РК «Республиканская детская клиническая больница».

С целью улучшения доступности онкологическим пациентам паллиативной медицинской помощью взрослому населению в амбулаторных условиях создано 30 кабинетов паллиативной помощи в структуре медицинских

организаций, оказывающих первичную медико-санитарную помощь. Запланирована организация выездных патронажных бригад для взрослых и детей для улучшения качества жизни нуждающихся пациентов в помощи на дому.

Будет продолжена реализация плана дальнейшего развития паллиативной медицинской помощи в Республике Крым в амбулаторных, стационарных условиях, а также в дневных стационарах по месту жительства и на дому.

В целях повышения качества оказания паллиативной медицинской помощи, а также для организации взаимодействия медицинских организаций при направлении пациентов в профильные организации (амбулаторные и стационарные) запланировано создание Регионального реестра паллиативных пациентов. С информацией в реестре лиц, нуждающихся в назначении наркотических препаратов по медицинским показаниям и получающих такие препараты, а также необходимости в инвазивной и неинвазивной респираторной поддержке. В постоянном режиме будет проводиться ведение и методическое сопровождение реестра.

Проведение адекватной противоболевой терапии, купирование хронического болевого синдрома наркотическими анальгетиками с обеспечением всех нуждающихся, согласно интенсивности болевого синдрома, анальгетиками различных групп, в том числе наркотических проводится в соответствии с Планом мероприятий «Дорожной карты» (Далее – «Дорожная карта»). Повышение доступности паллиативной медицинской помощи населению Республики Крым, в том числе повышение доступности обеспечения наркотическими средствами и психотропными веществами для использования в медицинских целях».

Министерством утверждена «Дорожная карта» повышения доступности паллиативной медицинской помощи населению Республики Крым, в том числе повышение доступности обеспечения наркотическими средствами и психотропными веществами для использования в медицинских целях».

«Дорожной картой» предусмотрено повышение доступности паллиативной медицинской помощи населению Республики Крым, в том числе повышение доступности обеспечения наркотическими средствами и психотропными веществами для использования в медицинских целях» направлен на повышение доступности паллиативной медицинской помощи населению Республики Крым и совершенствование механизма обеспечения граждан современными наркотическими и психотропными лекарственными

препаратами при оказании помощи в стационарных и амбулаторных условиях, в соответствии с Федеральным законом от 23 ноября 2011 года № 323 - ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации», приказом Минздрава России от 14 апреля 2015 года № 187н «Об утверждении Порядка оказания паллиативной медицинской помощи взрослому населению».

Задачами «Дорожной карты» являются:

- расширение сети кабинетов паллиативной медицинской помощи для оказания паллиативной медицинской помощи в амбулаторных условиях;
- повышение доступности паллиативной медицинской помощи, оказываемой по средствам выездных служб паллиативной медицинской помощи;
- повышение доступности и качества обезболивания.

Главной целью реализации структурных преобразований является повышение удельного веса первичной медико-санитарной помощи в общем объеме оказываемой медицинской помощи населению.

В рамках проводимых структурных преобразований приоритетными направлениями являются:

- развитие и повышение удельного веса первичной медико-санитарной помощи;
- выездные патронажные бригады для оказания паллиативной помощи на дому;
- оптимизация стационарного (больничного) звена оказания медицинской помощи;
- информатизация;
- эффективное использование и подготовка кадровых ресурсов.

Ожидаемый эффект: частичное замещение стационарного звена, в том числе через развитие стационарнозамещающих технологий обслуживания, повышение качества и доступности оказываемой медицинской помощи.

## **5.7. Организационно-методическое сопровождение деятельности онкологической службы Республики Крым**

Для достижения максимально возможного уровня развития медицинской помощи по профилю «Онкология» взрослому населению Республики Крым запланировано дальнейшее развитие системы, объединяющей все медицинские службы и организации независимо от формы их собственности и ведомственной

принадлежности, работающих в рамках единого нормативного и правового поля.

В ГБУЗРК «КРОКД имени В.М. Ефетова» с 2018 года организовано проведение телемедицинских консультаций, позволяющих осуществлять рекомендации по обследованию и лечению пациентов с ЗНО в медицинских организациях, подведомственных Министерству здравоохранения Республики Крым. Также осуществлена возможность участия сотрудников онкологического диспансера во всероссийских конференциях и семинарах, осуществляемых в дистанционном формате.

В рамках реализации мероприятий программы будет продолжено участие в онлайн-конференциях, проводимых Федеральным государственным бюджетным учреждением «Ростовский научно-исследовательский онкологический институт» Министерства здравоохранения Российской Федерации, ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России, ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Петрова» Минздрава России, ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр радиологии» Минздрава России.

Продолжить работу по организации непрерывного повышения квалификации врачей путем проведения обучающих семинаров, научных конференций, мастер-классов, видеоселекторов в рамках дистанционного обучения врачей, оказывающих первичную медико-санитарную помощь.

В рамках регионального проекта продолжить обеспечение внедрения инновационных методов ведения онкологических пациентов на основе клинических рекомендаций по профилактике, диагностике, лечению злокачественных новообразований, утвержденных в соответствии с действующей нормативной базой, изложенных в рубрикате клинических рекомендаций на сайте [-http://cr.rosminzdrav.ru](http://cr.rosminzdrav.ru) в постоянном режиме:

- ЗНО губы, полости рта и глотки C00-C14;
- ЗНО органов пищеварения C15-C26;
- ЗНО органов дыхания и грудной клетки C30-C39;
- ЗНО костей и суставных хрящей C40-C41;
- меланома и другие ЗНО кожи C43-C44;
- ЗНО мезотелиальной и мягких тканей C45-C49;
- ЗНО молочной железы C50;
- ЗНО женских половых органов C51-C58;
- ЗНО мужских половых органов C60-C63;

- ЗНО мочевых путей C64-C68;
- ЗНО глаза, головного мозга и других отделов центральной нервной системы C69-C72;
- ЗНО щитовидной железы и других эндокринных желез C73-C75;
- ЗНО неточно обозначенных, вторичных и неуточненных локализаций C76-C80.

### **5.8. Формирование и развитие цифрового контура онкологической службы Республики Крым**

Продолжить комплекс мероприятий по внедрению системы внутреннего контроля качества медицинской помощи и безопасности медицинской деятельности путем организации внутреннего контроля качества в медицинских организациях, оказывающих помощь по профилю «Онкология» с использованием методики постоянного анкетирования пациентов, контроля соблюдения должностных инструкций медицинскими работниками, анализа соблюдения сроков с момента первичного обращения пациента и началом лечения.

В настоящее время в Республике Крым организована единая медицинская информационная система здравоохранения Республики Крым (далее ЕМИСЗ Республики Крым) — инструмент автоматизации лечебных, финансовых и управлеченческих процессов в здравоохранении. Охватывает все разделы оказания медицинской помощи населению региона и обеспечивает взаимодействие всех участников в формате «единого окна»:

- поликлиники;
- отделения инструментальной диагностики;
- аптеки, аптечные пункты;
- диспансеры;
- патологоанатомические отделения;
- служба скорой медицинской помощи;
- стационары;
- лаборатории;
- консультативно-диагностические центры;
- фельдшерско-акушерские пункты;
- ТФОМС/СМО.

Система обеспечивает управление потоками пациентов, единое онлайн-расписание работы всех врачей, систему «Электронная очередь», онлайн-контроль рабочего времени врачей, онлайн-контроль процесса приёма пациентов, систему оповещения врачей и пациентов, управление лечебным процессом, автоматическое заполнение медицинских документов, пакетные назначения, онлайн-взаимодействие между разными медицинскими организациями, систему поддержки принятия решений, онлайн-отчёты, удаленную экспертизу качества оказания медицинской помощи.

В системе ЕМИСЗ Республики Крым обеспечивается ведение электронной медицинской карты (ЭМК): регистрация диагнозов пациента; выписка рецептов на получение лекарственных средств, автоматизированное заполнение и печать листков временной нетрудоспособности на бланке установленного образца, автоматизированное формирование и печать в специализированном поле бланка двухмерного штрих-кода, содержащего сведения больничного листка, учет листков нетрудоспособности, выданных другим медицинским организациям, запись на прием, выписка направлений, в том числе в другие медицинские организации, формирование направлений на врачебную комиссию и регистрация протоколов врачебной комиссии, формирование направлений в бюро медико-социальной экспертизы и регистрация его заключений, отражение заключения бюро медико-социальной экспертизы в листке временной нетрудоспособности, регистрация и планирование врачебных назначений (режимов, диет, консультаций, исследований, осмотров и др.) и их результатов, печать листа назначений, ведение листа наблюдений, составление документов с неформализованными данными на основе заранее подготовленных шаблонов с использованием специальных текстовых меток для автоматической вставки значений, автоматическое формирование протоколов осмотров и оказанных услуг на основе ранее составленных протоколов, возможность заверить документы ЭМК электронной подписью, обеспечение электронного медицинского документооборота, повышение уровня информативности и оперативности взаимодействия медицинских сотрудников, увеличение скорости лечебного процесса, минимизация врачебных ошибок, сокращение временных затрат на работу с медицинской документацией, сокращение затрат на оказание медицинской помощи, повышение уровня сохранности медицинских данных, автоматизация формирования статистических данных.

Система позволяет осуществлять автоматизацию процесса управления поликлиникой, стационаром, диагностическими структурными подразделениями, аптекой.

Автоматизация деятельности стационаров позволяет осуществлять: обеспечение электронного медицинского документооборота, организацию и обеспечение прозрачности схемы движения пациентов по отделениям, получение доступа к максимально корректной и оперативной информации о деятельности всех подразделений, Сокращение временных затрат на оформление медицинской документации путём использования шаблонов документов и готовых форм учётных документов.

Автоматизация процесса оказания медицинской помощи позволяет: осуществлять управление доступностью отделений стационара для направления пациентов на госпитализацию, управление количеством госпитализаций в плановой форме, управление коечным фондом, структурой палат, организацию дежурства врачей в отделениях стационара, персонифицированный учёт движения лекарственных средств и медицинских изделий, оперативное получение статистических отчётов о деятельности стационара, широкий набор аналитических отчётов о работе отделений стационара, нозологии, летальности, использовании коечного фонда и т. д.

Лабораторная информационная система (далее - ЛИС) позволяет обеспечивать электронный медицинский документооборот путем автоматизации всех этапов выполнения исследований от создания направления на инструментальную диагностику до получения результатов в электронную медицинскую карту пациента.

Автоматизация системы льготного лекарственного обеспечения позволяет осуществлять проведение заявочной кампании и формирование заявки на лекарственные средства на уровне МО, формирование сводной заявки по региону, формирование данных об остатках ЛП на складах системы ЛЛО, учёт движения товара, экспертизу реестров лекарственных средств, отпущенных по льготным рецептам, выписку рецептов.

ЕМИСЗ Республики Крым позволяет вести региональный и федеральный реестр лекарственных препаратов, РАС, аптек, врачей, имеющих право на выписку рецептов, пациентов, имеющих право на получение льгот, а также предусмотрено ведение специализированные регистры пациентов, которые формируются на основе учёта специализированных параметров, настраиваемых для профильного регистра, в том числе «Онкозаболевания».

Согласно приказу Министерства здравоохранения Республики Крым от 22 апреля 2016 года № 587 «О создании информационной системы мониторинга «Раковый регистр Республики Крым» на базе организационно-методического отдела ГБУЗРК «КРОКД имени В.М. Ефетова» инсталлирован и функционирует программный комплекс «Раковый регистр», разработанный МНИОИ имени П.А. Герцена, предназначенный для формирования единой базы пациентов с ЗНО во всех регионах Российской Федерации.

Формирование и развитие цифрового контура онкологической службы Республики Крым осуществлять за счет:

- широкого внедрения программного продукта ЕМИСЗ Республики Крым и осуществления непрерывной работы в системе Ракового регистра Республики Крым;
- унификации ведения электронной медицинской документации и справочников;
- применения систем электронной очереди для амбулаторных и стационарных пациентов посредством ЕМИСЗ Республики Крым;
- обеспечения оперативного получения и анализа данных по маршрутизации первичных пациентов;
- мониторинга, планирования и управления потоками пациентов при оказании онкологической медицинской помощи населению;
- анализа качества оказания медицинской помощи по профилю «онкология»;
- формирования механизма мультидисциплинарного контроля и анализа предоставляемых медицинскими организациями данных;
- использования локального и регионального архивов медицинских изображений (PACS-архив);
- обеспечения рабочих мест онкологов компьютерной техникой с доступом в интернет;
- использования для передачи и архивирования персональных данных пациентов только закрытые информационные каналы;
- проведения эпидемиологического мониторинга заболеваемости, смертности, распространенности и инвалидизации от злокачественных новообразований;
- планирования объемов оказания медицинской помощи на основании действующего регионального онкологического регистра;

- обеспечения наличия популяционного ракового регистра в сетевом варианте с автоматизированным рабочим местом (далее – АРМ) в первичных онкологических кабинетах для обеспечения диспансерного наблюдения пациентов с ЗНО;
- внедрения механизмов обратной связи и информирования об их наличии пациентов посредством сайта учреждения, информатов.

### **5.9. Обеспечение укомплектованности кадрами медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь пациентам с онкологическими заболеваниями**

Для укомплектования врачебными кадрами медицинских организаций Республики Крым, оказывающих медицинскую помощь по профилю «Онкология» осуществляется взаимодействие с кафедрами Медицинской академии им. С.И. Георгиевского ФГАОУ ВО «КФУ им. В.И. Вернадского», осуществляющей подготовку специалистов онкологической службы на кафедре ВУЗа. В 2021 году будет подготовлено 5 врачей-онкологов, в 2022 году – 7 врачей-онкологов, в 2023 году – 11 врачей-онкологов.

Студентам и врачам-специалистам оказывается содействие в рамках прохождения практических занятий на базе подразделений ГБУЗРК «КРОКД имени В.М. Ефетова» с целью приобретения надлежащих знаний и практических умений по онкологическим специальностям в рамках федерального государственного образовательного стандарта, а также формирования навыков онконастороженности при первичных осмотрах в амбулаторно-поликлиническом звене.

В 2019 году в ординатуру по специальности «Онкология» принято 5 человек, в 2020 году – 9 чел., из них 3 чел. по целевому набору.

Для того чтобы специалисты были заинтересованы в работе в медицинских организациях государственной системы здравоохранения, Министерством за счёт средств бюджета Республики Крым осуществляется социальная поддержка медицинских работников.

В Республике Крым должность «врач-онколог» отнесена к категории дефицитных, в связи с чем работники, её замещающие получают региональные выплаты в виде ежемесячной стимулирующей надбавки в сумме 7 тыс. рублей.

Ряд муниципальных образований осуществляет свои меры стимулирования и поддержки. Так в Бахчисарайском районе Республики Крым

это ежемесячная надбавка к заработной плате врачам ГБУЗ РК «Бахчисарайская ЦРБ» составляет 10 тыс. рублей.

Кроме того, для работающих и проживающих в сельской местности в Республике Крым установлены меры социальной поддержки в виде ежемесячной денежной компенсации расходов на оплату жилого помещения и коммунальных услуг (теплоснабжения (отопления) и электроэнергии).

Для привлечения иногородних специалистов в государственные медицинские организации в соответствии с постановлением Совета министров Республики Крым врачам выплачивается ежемесячная компенсация аренды жилья в сумме 20 тыс. рублей, а для проживающих в городах с населением свыше 50 тыс. человек – 30 тыс. рублей.

На территории Республики Крым с 2015 года успешно реализуется федеральный проект «Земский доктор». В рамках указанного проекта планируется привлекать врачей-онкологов для укомплектования центров амбулаторной онкологической помощи, которые будут созданы на территории республики в рамках реализации регионального проекта.

С целью стимулирования медицинского персонала, повышения престижа медицинской профессии, поощрения лучших работников отрасли Министерство ежегодно проводит мероприятия по награждению медицинских работников, достигших наиболее значимых профессиональных результатов в сфере бюджетного здравоохранения, в том числе и по онкологической службе.

## **6. Ожидаемые результаты региональной программы**

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

- снижения смертности от новообразований, в том числе от злокачественных, на 100 тыс. населения до уровня 210,5;
- снижения смертности от злокачественных новообразований, на 100 тыс. населения до уровня 208,1;
- снижение одногодичной летальности больных со злокачественными новообразованиями (умерли в течение первого года с момента установления диагноза из числа больных, впервые взятых на учет в предыдущем году) до уровня 17,3%;
- увеличение доли злокачественных новообразований, выявленных на I-II стадиях до 64,2%;

- увеличение удельного веса больных со злокачественными новообразованиями, состоящих на учете 5 лет и более из общего числа больных со злокачественными образованиями, состоящих под диспансерным наблюдением до 61,6%;
- увеличение доли лиц с онкологическими заболеваниями, прошедших обследование и/или лечение в текущем году из числа состоящих под диспансерным наблюдением до уровня 80%.

Приложение 3  
к постановлению  
Совета министров Республики Крым  
от 28 июня 2019 года № 349  
(в редакции постановления  
Совета министров Республики Крым  
от «30» июня 2021 года № 39)

## РЕГИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА РЕСПУБЛИКИ КРЫМ «БОРЬБА С СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТЫМИ ЗАБОЛЕВАНИЯМИ»

1. Анализ текущего состояния оказания медицинской помощи больным с сердечно-сосудистыми заболеваниями (далее - ССЗ) в Республике Крым. Основные показатели оказания медицинской помощи больным с ССЗ в Республике Крым

1.1. Термины, используемые в региональной программе Республики Крым «Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями» (далее – Программа)

№ п/п	Сокращенные термины	Расшифровка терминов
1	ССЗ	сердечно-сосудистые заболевания
2	БСК	болезни системы кровообращения
3	ИБС	ишемическая болезнь
4	ОИМ	острый инфаркт миокарда
5	ОКС	острый коронарный синдром
6	ОНМК	острое нарушение мозгового кровообращения
7	ЦВБ	цереброваскулярная болезнь
8	ГБ	гипертоническая болезнь
9	САК	субарахноидальное кровоизлияние
10	ВМК	внутримозговое кровоизлияние
11	ИМ	инфаркт мозга
12	МРТ	магнитно-резонансная томография
13	МО	медицинские организации
14	РСЦ	региональный сосудистый центр
15	ПСО	первичное сосудистое отделение
16	СМП	скорая медицинская помощь
17	ПСМП	первичная медико-санитарная помощь
18	ЭХОКГ	эхокардиография
19	ЧКВ	чрезкожное коронарное вмешательство
20	ТИА	транзиторная ишемическая атака
21	ТЛТ	тромболитическая терапия

22	<b>ВМП</b>	высокотехнологичная медицинская помощь
23	<b>СП</b>	структурное подразделение
24	<b>СЦ ОКС</b>	специализированный центр острого коронарного синдрома
25	<b>МКБ - 10</b>	международная классификация болезней
26	<b>ФМБА</b>	федеральное медико-биологическое агентство
27	<b>ССМП</b>	станция скорой медицинской помощи
28	<b>ЛФК</b>	лечебно-физическая культура
29	<b>ХСН</b>	хроническая сердечная недостаточность
30	<b>ДН</b>	динамическое наблюдение
31	<b>АГ</b>	артериальная гипертензия
32	<b>ЗОЖ</b>	здоровый образ жизни

## **1.2. Краткая характеристика Республики Крым**

Республика Крым - субъект Российской Федерации, входящий в состав Южного федерального округа. Территория Республики Крым составляет 26 тысяч 100 км<sup>2</sup>. Плотность населения - 73,3 на км<sup>2</sup>

Административно-территориальное устройство субъекта:

25 муниципальных образований, из которых: 14 - муниципальные районы, 11 - городские округа.

На территории 14 муниципальных районов Крыма сосредоточена большая часть структурных подразделений медицинских организаций, находящихся в ведении Министерства здравоохранения Республики Крым – 466 фельдшерско-акушерских пунктов, 153 врачебные амбулатории, 11 участковых больниц, 178 отделений и кабинетов врачей общей практики.

На территории 11 городских округов функционируют 35 фельдшерско-акушерских пунктов, 26 врачебных амбулаторий и 43 кабинета и отделения врачей общей практики.

Население Республики Крым по состоянию на 01.01.2020 составило 1 912 622 постоянных жителя, из них дети (0-17 лет) – 384 736 (20,1%), взрослые (18 лет и старше) – 1 527 886 (79,9%), из которых 1 010 275 (52,8%) в трудоспособном возрасте.

Городское население: 975 208 человек, из них мужчины – 404 754, женщины – 534 733. Сельское население: 937 414 человек, из них мужчины – 440 848, женщины – 496 569.

После присоединения Крыма к России в марте 2014 года в республике началась реализация масштабных проектов, направленных на модернизацию экономики и ее интеграцию с остальной частью фактической территории

программы «Социально-экономическое развитие Республики Крым и г. Севастополя до 2025 года», включающие строительство более 800 объектов в девяти отраслях экономики.

Программа, в частности, включает строительство электросетевых объектов, в том числе энергомоста в Крым, соединяющего энергосистему республики с Единой энергосистемой России, и кабельного перехода через Керченский пролив, магистрального газопровода из Краснодарского края, реконструкции водоводов, берегоукрепительных сооружений, строительство транспортного перехода через Керченский пролив (Крымский мост), четырех индустриальных парков, ряда объектов медицины и здравоохранения, инфраструктуры 6 туристско-рекреационных кластеров и т.д.

В 2015 году физический объем ВРП Крыма вырос на 8,5 %, по данному показателю Крым занял 2-е место среди регионов России. Началось строительство Симферопольской ТЭС и автомобильно-железнодорожного моста через Керченский пролив; в декабре были введены в строй первые две нитки энергомоста.

В 2016 году ВРП Крыма вырос на 6,0 %. В мае завершено строительство энергомоста из Краснодарского края в Крым, его мощность вышла на проектные 800 МВт. В декабре введен в эксплуатацию магистральный газопровод, соединивший Крым с Единой системой газоснабжения России. На судостроительных заводах Крыма началось строительство ударных кораблей для ВМФ России.

В 2017 году экономика Крыма выросла на 4,0 %. В мае 2017 года началось строительство федеральной автомобильной дороги «Таврида» от Керчи до Севастополя.

В 2018 году рост экономики Крыма ускорился до 5,1 %. В апреле был введен в эксплуатацию новый терминал аэропорта «Симферополь», в два этапа открылось автодорожное движение по Крымскому мосту. Крым получил прямую сухопутную связь с остальной частью территории России, а 29 декабря 2018 было открыто движение по первому участку новой автомобильной дороги «Таврида».

18 марта 2019 года введена в эксплуатацию на полную мощность новая Таврическая ТЭС. В результате строительства электростанций энергетические мощности Крыма стали вдвое превышать объем потребления электроэнергии. К марту 2019 года по итогам пяти лет нахождения полуострова в составе России собственные доходы бюджета Республики Крым условно возросли с \$1 млрд до \$2,5-3 млрд. За тот же период объем промышленного производства на полуострове за пять лет вырос в 2,5 раза.

23 декабря 2019 года состоялось открытие железнодорожной части Крымского моста. По итогам 2019 года по сравнению с 2018 годом доходы республиканского бюджета выросли с 40,6 до 46,7 млрд. рублей, то есть более чем на 6 млрд. рублей, или почти на 15%.

Весной 2020 года с крымским судостроительным заводом «Залив» был подписан контракт стоимостью около 100 млрд. рублей на строительство двух вертолетоносцев для российского ВМФ, 20 июля 2020 года состоялась

закладка этих кораблей, 30 июня 2020 года было открыто грузовое железнодорожное движение по Крымскому мосту.

### **1.3. Анализ общей смертности и смертности от сердечно-сосудистых заболеваний.**

#### **Оценка численности постоянного населения Республики Крым (человек)**

	На 1 января 2020 года			В среднем за 2019 год		
	все население, чел.	городское население, чел.	сельское население, чел.	все население, чел.	городское население, чел.	сельское население, чел.
Республика Крым	1 912 622	975 208	937 414	1 912 220	975 045	937 175

#### **Численность постоянного населения (на 1 января) в динамике**

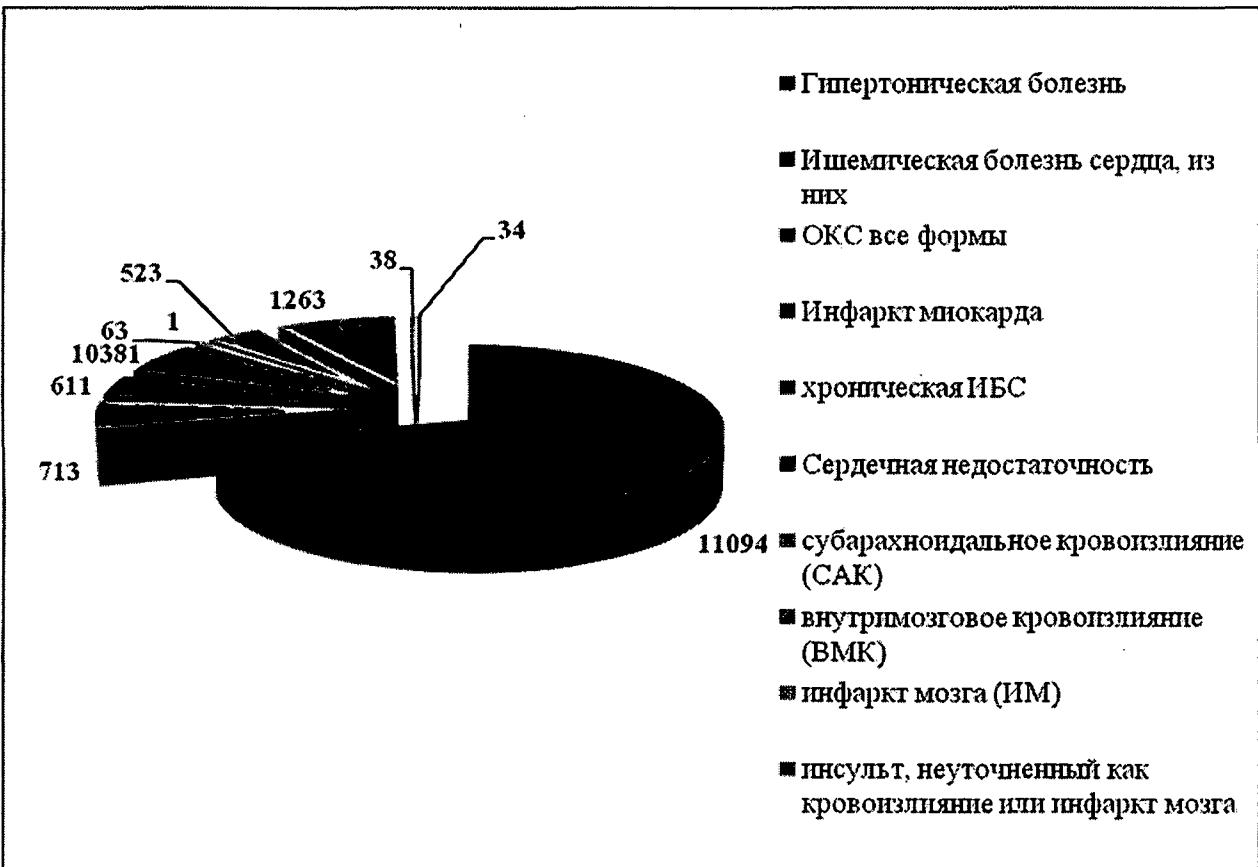
Годы	Все население, тыс. чел. человек	в том числе		В общей численности населения, процентов	
		городское	сельское	городское	сельское
2014	1891,4	959,9	931,5	50,7	49,3
2015	1895,9	962,1	933,8	50,7	49,3
2016	1907,1	968,7	938,4	50,8	49,2
2017	1913,7	974,7	938,9	50,9	49,1
2018	1912,8	974,8	937,2	51,0	49,0
2019	1911,8	974,9	936,9	51,0	49,0
2020	1912,6	975,2	937,4	51,0	49,0

#### **Половозрастной состав населения Республики Крым по состоянию на 01.01.2020**

Возраст (лет)	Все население			Городское население			Сельское население		
	мужч. и женщ.	мужч.	женщ.	мужч. и женщ.	мужч.	женщ.	мужч. и женщ.	мужч.	женщ.
Итого	1912622	881323	1031299	975208	440475	534733	937414	440848	496566
0-4	106911	54837	52074	55943	28673	27270	50968	26164	24804
5-9	119061	61301	57760	55259	28211	27048	63802	33090	30712

Возраст (лет)	Все население			Городское население			Сельское население		
	мужч.и женщ.	мужч.	женщ.	мужч. и женщ.	мужч.	женщ.	мужч. и женщ.	мужч.	женщ.
10-14	106642	54504	52138	50616	25942	24674	56026	28562	27464
15-19	83364	42895	40469	42136	21999	20137	41228	20896	20332
20-24	83305	42812	40493	42702	22008	20694	40603	20804	19799
25-29	114600	58444	56156	57495	28969	28526	57105	29475	27630
30-34	158168	79592	78576	81959	40440	41519	76209	39152	37057
35-39	152982	76462	76520	80529	39579	40950	72453	36883	35570
40-44	135508	66499	69009	71213	34256	36957	64295	32243	32052
45-49	123903	58845	65058	64654	29992	34662	59249	28853	30396
50-54	115904	53571	62333	57587	25753	31834	58317	27818	30499
55-59	137909	60968	76941	67461	28724	38737	70448	32244	38204
60-64	138014	57194	80820	67819	26585	41234	70195	30609	39586
65-69	122039	47274	74765	63394	23489	39905	58645	23785	34860
70-74	80672	28455	52217	44971	15675	29296	35701	12780	22921
75-79	53614	16449	37165	28218	8816	19402	25396	7633	17763
80-84	53717	14817	38900	28889	7833	21056	24828	6984	17844
85-89	17498	4406	13092	9329	2346	6983	8169	2060	6109
90 и старше									
0-17	384736	197575	187161	187881	96509	91372	196855	101066	95789
Взрослые 18 лет и старше	1527886	683748	844138	787327	343966	443361	740559	339782	400777
Трудоспособное население	1010275	530576	479699	517932	267004	250928	492343	263572	228771

На протяжении последнего десятилетия уровень как общей смертности, так и смертности от ССЗ последовательно снижался. Показатели смертности от болезней системы кровообращения в Республике Крым приблизительно сравнялись с аналогичными показателями в целом по Российской Федерации и Южному федеральному округу (в том числе у лиц трудоспособного возраста), не превышая их более чем в 1,1 раза. Данную тенденцию не удалось сохранить в 2020 году на фоне пандемии новой коронавирусной инфекции: в 2020 году количество умерших от всех причин в сравнении с 2019 годом увеличилось на 4,2%.



### **Динамика коэффициентов общей смертности и смертности от ССЗ (на 100 тысяч населения)**

	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	2020 год в % к 2019 году
Общая смертность	1519,4	1443,0	1416,0	1405,8	1600,9	13,9
из них от ССЗ	945,1	899,1	756,0	793,0	852,7	7,5

На протяжении многих лет ССЗ являются основной причиной смертности в стране, в структуре смертности Республики Крым по итогам 2020 года ССЗ составили 53,3%.

В структуре смертности от ССЗ преобладают хронические формы ИБС (63,6%). Доля острых форм ИБС (ОИМ, другие ОКС) не превышает 4,4%.

### **Показатели смертности от основных форм ССЗ в динамике за 2016-2020 гг., человек**

Нозология	Абсолютное число умерших, чел.				
	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.
Болезни системы кровообращения	17975	17128	14409	15058	16309
Гипертоническая болезнь	77	56	44	43	34
Ишемическая болезнь сердца	13836	13031	9752	10096	11094
Инфаркт миокарда	655	565	564	548	611
Острый инфаркт миокарда	592	512	507	506	565
Повторный инфаркт миокарда	63	53	57	42	46
Атеросклеротическая болезнь сердца	11426	11436	8141	8595	9406
Атеросклеротическая сердечно-сосудистая болезнь, так описанная	9	3	5	4	8
Хроническая ишемическая болезнь сердца неуточненная	485	97	27	11	8
Прочие формы хронической ишемической болезни сердца	1103	796	842	855	959
Другие формы острой ишемической болезни сердца	158	134	173	83	102
Сердечная недостаточность неуточненная	1	2	2	1	1
Внезапная смерть так описанная	8	9	5	2	4
Цереброваскулярные болезни	2551	2532	2921	2965	3113
Острое нарушение мозгового кровообращения	1974	1801	1833	1812	1887
Субарахноидальное кровоизлияние	68	61	79	43	63
Внутримозговые и другие внутричерепные кровоизлияния	593	542	545	505	523
Инфаркт мозга	1158	1115	1163	1216	1263

Смертность на 100 тысяч населения									
2016 г.	2017 г.	2017/2016 гг., %	2018 г.	2018/2017 гг., %	2019 г.	2019/2018 гг., %	2020 г.	2020/2019 гг., %	
945,1	899,1	95,1%	756,0	84,1%	793,0	104,9%	852,7	107,5%	
4,0	2,9	72,5%	2,3	78,5%	2,2	97,8%	1,8	79,0%	
725,5	681,5	93,9%	509,6	74,8%	528,1	103,6%	580,0	109,8%	
34,3	29,5	86,0%	29,5	99,7%	28,7	97,3%	31,9	111,4%	
31,0	26,8	86,3%	26,5	98,9%	26,5	99,9%	29,5	111,6%	
3,3	2,8	83,9%	3,0	107,5%	2,2	73,8%	2,4	109,5%	
599,1	598,1	99,8%	425,4	71,1%	449,6	105,7%	491,8	109,4%	
0,5	0,2	33,2%	0,3	166,5%	0,2	80,1%	0,4	199,9%	
25,4	5,1	19,9%	1,4	27,8%	0,6	40,8%	0,4	72,7%	
57,8	41,6	72,0%	44,0	105,7%	44,7	101,6%	50,1	112,1%	
8,3	7,0	84,6%	9,0	129,0%	4,3	48,0%	5,3	122,8%	
0,1	0,1	199,5%	0,1	99,9%	0,1	50,1%	0,1	100,0%	
0,4	0,5	112,2%	0,3	55,5%	0,1	40,0%	0,2	199,9%	
133,8	132,4	99,0%	152,6	115,3%	155,1	101,6%	162,8	104,9%	
103,5	94,2	91,0%	95,8	101,7%	94,8	99,0%	98,7	104,1%	
3,6	3,2	89,5%	4,1	129,4%	2,2	54,5%	3,3	146,5%	
31,1	28,3	91,2%	28,5	100,5%	26,4	92,8%	27,3	103,5%	
60,7	58,3	96,0%	60,8	104,2%	63,6	104,7%	66,0	103,8%	

Инсульт, не уточненный как кровоизлияние или инфаркт	155	83	46	48	38	8,1	4,3	53,4%	2,4	55,4%	2,5	104,5%	2,0	79,1%
Старость	199	257	1131	593	439	10,4	13,4	128,8%	59,1	439,7%	31,0	52,5%	23,0	74,0%
Причина смерти не установлена	294	293	284	338	317	15,4	15,3	99,4%	14,8	96,8%	17,7	119,1%	16,6	93,7%

При анализе смертности от ССЗ (от острых и хронических форм) установлена следующая закономерность: в последние годы как абсолютное количество, так и доля смертей от острых форм ССЗ (ОКС, ОНМК) стабильно снижалась. Также наблюдалось снижение уровня смертности от хронической ИБС и хронических ЦВБ, что может свидетельствовать:

- о лучшем качестве оказания специализированной медицинской помощи при ССЗ, в том числе увеличении охвата диспансерным наблюдением и реабилитационными мероприятиями пациентов после перенесенных ОКС/ОНМК;
- об устраниении дефектов в процессе кодирования причин смерти.

**Распределение умерших мужчин (в разрезе возрастов), проживающих в городах**

Причина смерти	15-19 лет	20-24 лет	25-29 лет	30-34 лет	35-39 лет	40-44 лет	45-49 лет
Болезни системы кровообращения	1	1	12	29	63	95	134
Хронические ревматические болезни сердца	0	0	0	0	0	0	0
Гипертоническая болезнь	0	0	0	1	0	0	1
Гипертоническая болезнь с преимущественным поражением сердца	0	0	0	1	0	0	1
Гипертоническая болезнь с преимущественным поражением почек	0	0	0	0	0	0	0
Гипертоническая болезнь с преимущественным поражением сердца и почек	0	0	0	0	0	0	0
Гипертоническая болезнь с преимущественным поражением сердца и/или почек	0	0	0	1	0	0	1
Другие формы гипертензии	0	0	0	0	0	0	0
Ишемическая болезнь сердца	0	0	0	4	9	17	48
Инфаркт миокарда	0	0	0	1	0	2	5
Острый инфаркт миокарда	0	0	0	1	0	2	5
Повторный инфаркт миокарда	0	0	0	0	0	0	0
Атеросклеротическая болезнь сердца	0	0	0	2	8	10	33
Атеросклеротическая сердечно-сосудистая болезнь, так описанная	0	0	0	0	0	0	0
Хроническая ишемическая болезнь сердца неуточненная	0	0	0	0	0	0	0
Прочие формы хронической ишемической болезни сердца	0	0	0	0	0	4	8
Другие формы острой ишемической болезни сердца	0	0	0	1	1	1	2
Легочное сердце и нарушения легочного кровообращения	0	0	0	0	0	0	0

Алкогольная кардиомиопатия	0	0	3	9	16	20	15
Кардиомиопатия неуточненная	1	0	8	10	24	27	32
Дегенерация миокарда	0	0	0	0	0	0	0
Сердечная недостаточность неуточненная	0	0	0	0	0	0	0
Внезапная смерть	0	1	0	0	1	0	0
Прочие болезни сердца	0	0	1	1	6	13	14
Цереброваскулярные болезни	0	0	0	2	7	14	17
Острое нарушение мозгового кровообращения	0	0	0	2	6	14	17
Субарахноидальное кровоизлияние	0	0	0	0	1	0	1
Внутримозговые и другие внутричерепные кровоизлияния	0	0	0	1	5	9	10
Инфаркт мозга	0	0	0	1	0	4	6
Инсульт, не уточненный как кровоизлияние или инфаркт	0	0	0	0	0	1	0
Церебральный атеросклероз	0	0	0	0	0	0	0
Гипертензивная энцефалопатия	0	0	0	0	0	0	0
Другие уточненные поражения сосудов мозга	0	0	0	0	0	0	0
Цереброваскулярная болезнь неуточненная	0	0	0	0	1	0	0
Последствия цереброваскулярных болезней	0	0	0	0	0	0	0
Прочие цереброваскулярные болезни	0	0	0	0	0	0	0
Атеросклероз	0	0	0	0	0	2	1
Другие болезни артерий, артериол и капилляров	0	0	0	1	0	2	5
Флебит и тромбофлебит, тромбозы и эмболии	0	0	0	1	0	0	0

Другие болезни вен и лимфатических сосудов	0	0	0	0	0	0	1
Другие и неуточненные болезни системы кровообращения	0	0	0	0	0	0	0

Причина смерти	15-19 лет	20-24 года	25-29 лет	30-34 лет	35-39 лет	40-44 лет	45-49 лет
Хронические ревматические болезни сердца	1	0	0	0	0	0	0
Гипертоническая болезнь с преимущественным поражением сердца	0	0	0	0	0	0	2
Гипертоническая болезнь с преимущественным поражением сердца и/или почек	0	0	0	0	0	0	2
Другие формы гипертензии	0	0	0	0	0	0	1
Гипертоническая болезнь	0	0	0	0	0	0	3
Острый инфаркт миокарда	0	0	0	0	3	2	5
Повторный инфаркт миокарда	0	0	0	0	0	1	2
Инфаркт миокарда	0	0	0	0	3	3	7
Атеросклеротическая болезнь сердца	0	0	0	1	2	12	27
Прочие формы хронической ишемической болезни сердца	0	0	0	0	4	2	2
Другие формы острой ишемической болезни сердца	0	0	1	0	1	1	2
Ишемическая болезнь сердца	0	0	1	1	10	18	38
Легочное сердце и нарушения легочного кровообращения	0	0	0	0	2	0	0
Алкогольная кардиомиопатия	0	0	1	9	5	19	17
Кардиомиопатия неуточненная	0	0	3	15	19	30	33

Внезапная смерть, так описанная	0	1	0	0	0	1	0
Прочие болезни сердца	1	0	0	3	5	5	8
Субарахноидальное кровоизлияние	0	0	1	2	1	2	1
Внутримозговые и другие внутричерепные кровоизлияния	0	0	0	0	1	7	9
Инфаркт мозга	0	0	0	1	0	0	5
Церебральный атеросклероз	0	0	0	0	0	0	1
Прочие цереброваскулярные болезни	0	0	0	0	0	0	2
Цереброваскулярные болезни	0	0	1	3	2	9	18
Атеросклероз	0	0	0	0	1	1	2
Другие болезни артерий, артериол и капилляров	0	0	0	0	1	2	1
Флебит и тромбофлебит, тромбозы и эмболии	0	0	0	0	1	2	4
Болезни системы кровообращения	2	1	6	31	47	87	124

поражением почек											
Гипертоническая болезнь с преимущественным поражением сердца и почек	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	1
Гипертоническая болезнь с преимущественным поражением сердца и/или почек	0	1	1	1	1	0	0	1	2	0	7
Другие формы гипертензии	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ишемическая болезнь сердца	78	165	263	335	300	323	395	333	1351	4	2274
Инфаркт миокарда	12	21	28	19	19	17	14	11	61	0	149
Острый инфаркт миокарда	12	20	24	19	18	12	14	10	54	0	137
Повторный инфаркт миокарда	0	1	4	0	1	5	0	1	7	0	12
Атеросклеротическая болезнь сердца	51	117	202	275	246	271	332	284	1133	4	1835
Атеросклеротическая сердечно-сосудистая болезнь	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Хроническая ишемическая болезнь сердца неуточненная	0	0	0	1	1	0	0	1	2	0	3
Прочие формы хронической ишемической болезни сердца	12	22	25	38	34	35	48	36	153	0	262
Другие формы острой ишемической болезни сердца	3	5	8	2	0	0	1	1	2	0	25
Легочное сердце и нарушения легочного кровообращения	0	0	2	0	0	0	0	0	0	2	0
Алкогольная кардиомиопатия	19	37	19	11	5	2	3	0	10	1	160
Кардиомиопатия неуточненная	32	42	26	19	5	5	4	6	20	1	242
Дегенерация миокарда	0	0	0	1	0	0	5	12	17	0	18
Сердечная недостаточность неуточненная	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	1



**Распределение умерших женщин (в разрезе возрастов), проживающих в городах**

Причина смерти	15-19 лет	20-24 года	25-29 лет	30-34 лет	35-39 лет	40-44 лет	45-49 лет
Болезни системы кровообращения	0	2	6	9	14	26	36
Хронические ревматические болезни сердца	0	0	0	0	0	0	0
Гипертоническая болезнь	0	0	0	0	0	0	0
Гипертоническая болезнь с преимущественным поражением сердца и/или почек	0	0	0	0	0	0	0
Гипертоническая болезнь с преимущественным поражением сердца	0	0	0	0	0	0	0
Гипертоническая болезнь с преимущественным поражением почек	0	0	0	0	0	0	0
Гипертоническая болезнь с преимущественным поражением сердца и почек	0	0	0	0	0	0	0
Другие формы гипертензии	0	0	0	0	0	0	0
Ишемическая болезнь сердца	0	0	0	1	2	3	6
Инфаркт миокарда	0	0	0	0	0	0	0
Острый инфаркт миокарда	0	0	0	0	0	0	0
Повторный инфаркт миокарда	0	0	0	0	0	0	0
Атеросклеротическая болезнь сердца	0	0	0	1	1	2	4
Атеросклеротическая сердечно-сосудистая болезнь	0	0	0	0	0	0	0
Хроническая ишемическая болезнь сердца неуточненная	0	0	0	0	0	0	0
Прочие формы хронической ишемической болезни сердца	0	0	0	0	1	0	1
Другие формы острой ишемической болезни сердца	0	0	0	0	0	1	1
Легочное сердце и нарушения легочного кровообращения	0	0	0	0	0	0	0

Алкогольная кардиомиопатия	0	0	0	4	3	5	1
Кардиомиопатия неуточненная	0	1	1	3	3	10	13
Дегенерация миокарда	0	0	0	0	0	0	0
Сердечная недостаточность неуточненная	0	0	0	0	0	0	0
Внезапная смерть	0	0	0	0	0	0	0
Прочие болезни сердца	0	0	3	0	2	3	3
Цереброваскулярные болезни	0	1	2	1	4	3	11
Острое нарушение мозгового кровообращения	0	1	2	1	4	3	11
Субарахноидальное кровоизлияние	0	0	2	0	1	1	4
Внутримозговые и другие внутричерепные кровоизлияния	0	1	0	1	3	2	5
Инфаркт мозга	0	0	0	0	0	0	2
Инсульт, не уточненный как кровоизлияние или инфаркт	0	0	0	0	0	0	0
Церебральный атеросклероз	0	0	0	0	0	0	0
Гипертензивная энцефалопатия	0	0	0	0	0	0	0
Другие уточненные поражения сосудов мозга	0	0	0	0	0	0	0
Цереброваскулярная болезнь неуточненная	0	0	0	0	0	0	0
Последствия цереброваскулярных болезней	0	0	0	0	0	0	0
Прочие цереброваскулярные болезни	0	0	0	0	0	0	0
Атеросклероз	0	0	0	0	0	0	1
Другие болезни артерий, артериол и капилляров	0	0	0	0	0	2	1
Флебит и тромбофлебит, тромбозы и эмболии	0	0	0	0	0	0	0

Другие болезни вен и лимфатических сосудов	0	0	0	0	0	0	0
Другие и неуточненные болезни системы кровообращения	0	0	0	0	0	0	0

Причина смерти	50-54 лет	55-59 лет	60-64 лет	65-69 лет	70-74 лет	75-79 лет	80-84 лет	85 и более лет	70 и более лет	не указан	Всего	в т.ч. в трудоспособ. возр.
Болезни системы кровообращения	62	115	179	292	387	686	1149	1640	3862	15	4619	155
Хронические ревматические болезни сердца	0	2	1	1	3	0	4	1	8	0	12	0
Гипертоническая болезнь	1	1	1	0	0	1	1	1	3	0	6	1
Гипертоническая болезнь с преимущественным поражением сердца	1	1	1	0	0	1	1	1	3	0	6	1
Гипертоническая болезнь с преимущественным поражением почек	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Гипертоническая болезнь с преимущественным поражением сердца и почек	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Гипертоническая болезнь с преимущественным поражением сердца и/или почек	1	1	1	0	0	1	1	1	3	0	6	1
Другие формы гипертензии	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ишемическая болезнь сердца	21	67	105	196	257	504	802	1151	2714	10	3125	33
Инфаркт миокарда	0	7	7	15	24	29	35	30	118	1	148	0
Острый инфаркт миокарда	0	7	7	14	23	29	32	28	112	0	140	0
Повторный инфаркт миокарда	0	0	0	1	1	0	3	2	6	1	8	0
Атеросклеротическая болезнь сердца	16	53	91	167	217	430	717	1063	2427	8	2770	24
Атеросклеротическая сердечно-сосудистая болезнь	0	0	0	0	0	0	0	2	2	0	2	0

Хроническая ишемическая болезнь сердца неуточненная	0	0	0	1	0	0	2	0	2	0	3	0
Прочие формы хронической ишемический болезни сердца	1	4	6	11	16	43	45	55	159	1	184	3
Другие формы острой ишемический болезни сердца	4	3	1	2	0	2	3	1	6	0	18	6
Легочное сердце и нарушения легочного кровообращения	0	0	1	0	0	1	0	1	2	0	3	0
Алкогольная кардиомиопатия	8	10	2	4	4	0	0	0	4	0	41	21
Кардиомиопатия неуточненная	14	9	19	11	9	10	8	5	32	0	116	45
Дегенерация миокарда	0	0	0	0	2	4	19	63	88	0	88	0
Сердечная недостаточность неуточненная	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Внезапная смерть	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Прочие болезни сердца	9	4	5	14	6	10	21	24	61	0	105	20
Цереброваскулярные болезни	7	22	35	50	92	141	272	353	858	4	998	29
Острое нарушение мозгового кровообращения	7	20	31	33	73	90	139	124	426	1	540	29
Субарахноидальное кровоизлияние	1	1	2	2	1	0	0	1	2	0	16	9
Внутримозговые и другие внутричерепные кровоизлияния	3	13	12	7	19	20	23	19	81	0	128	15
Инфаркт мозга	3	6	17	24	51	69	114	101	335	1	388	5
Инсульт, не уточненный как кровоизлияние или инфаркт	0	0	0	0	2	1	2	3	8	0	8	0
Церебральный атеросклероз	0	1	1	3	3	18	47	84	152	1	158	0
Гипертензивная энцефалопатия	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0
Другие уточненные поражения сосудов мозга	0	0	1	3	9	18	51	107	185	1	190	0
Цереброваскулярная болезнь неуточненная	0	0	0	0	2	1	2	3	8	0	8	0

Последствия цереброваскулярных болезней	0	1	2	10	5	14	33	35	87	1	101	0
Прочие цереброваскулярные болезни	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Атеросклероз	0	0	1	5	4	7	5	24	40	1	48	1
Другие болезни артерий, артериол и капилляров	1	0	3	5	4	5	6	7	22	0	34	4
Флебит и тромбофлебит, тромбозы и эмболии	1	0	4	6	5	3	7	10	25	0	36	1
Другие болезни вен и лимфатических сосудов	0	0	1	0	1	0	4	0	5	0	6	0
Другие и неуточненные болезни системы кровообращения	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0

**Распределение умерших мужчин (в разрезе возрастов), проживающих в сельской местности**

Причина смерти	15-19 лет	20-24 лет	25-29 лет	30-34 лет	35-39 лет	40-44 лет	45-49 лет
Болезни системы кровообращения	1	1	5	8	35	57	99
Хронические ревматические болезни сердца	0	0	0	0	0	1	0
Гипертоническая болезнь	0	0	0	0	1	0	0
Гипертоническая болезнь с преимущественным поражением сердца	0	0	0	0	1	0	0
Гипертоническая болезнь с преимущественным поражением почек	0	0	0	0	0	0	0
Гипертоническая болезнь с преимущественным поражением сердца и почек	0	0	0	0	0	0	0
Гипертоническая болезнь с преимущественным поражением сердца и/или почек	0	0	0	0	1	0	0
Другие формы гипертензии	0	0	0	0	0	0	0

Ишемическая болезнь сердца	0	0	0	3	6	8	34
Инфаркт миокарда	0	0	0	1	1	1	6
Острый инфаркт миокарда	0	0	0	0	1	1	6
Повторный инфаркт миокарда	0	0	0	1	0	0	0
Атеросклеротическая болезнь сердца	0	0	0	1	4	4	18
Атеросклеротическая сердечно-сосудистая болезнь	0	0	0	0	0	0	0
Хроническая ишемическая болезнь сердца неуточненная	0	0	0	0	0	0	0
Прочие формы хронической ишемической болезни сердца	0	0	0	1	1	0	8
Другие формы острой ишемической болезни сердца	0	0	0	0	0	3	2
Легочное сердце и нарушения легочного кровообращения	0	0	0	0	0	0	1
Алкогольная кардиомиопатия	0	0	2	2	8	18	22
Кардиомиопатия неуточненная	0	1	1	1	12	13	14
Дегенерация миокарда	0	0	0	0	0	0	0
Сердечная недостаточность неуточненная	0	0	0	0	0	0	0
Внезапная смерть	0	0	0	0	0	0	0
Прочие болезни сердца	1	0	1	1	4	5	7
Цереброваскулярные болезни	0	0	1	1	2	7	17
Острое нарушение мозгового кровообращения	0	0	1	1	2	7	16
Субарахноидальное кровоизлияние	0	0	0	0	1	1	0
Внутримозговые и другие внутричерепные кровоизлияния	0	0	1	1	1	6	12
Инфаркт мозга	0	0	0	0	0	0	3

Инсульт, не уточненный как кровоизлияние или инфаркт	0	0	0	0	0	0	1
Церебральный атеросклероз	0	0	0	0	0	0	0
Гипертензивная энцефалопатия	0	0	0	0	0	0	0
Другие уточненные поражения сосудов мозга	0	0	0	0	0	0	0
Цереброваскулярная болезнь неуточненная	0	0	0	0	0	0	1
Последствия цереброваскулярных болезней	0	0	0	0	0	0	0
Прочие цереброваскулярные болезни	0	0	0	0	0	0	0
Атеросклероз	0	0	0	0	0	0	0
Другие болезни артерий, артериол и капилляров	0	0	0	0	2	1	1
Флебит и тромбофлебит, тромбозы и эмболии	0	0	0	0	0	3	2
Другие болезни вен и лимфатических сосудов	0	0	0	0	0	1	1
Другие и неуточненные болезни системы кровообращения	0	0	0	0	0	0	0

Гипертоническая болезнь с преимущественным поражением сердца и почек	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	2	1
Гипертоническая болезнь с преимущественным поражением сердца и/или почек	0	4	4	2	1	1	0	2	4	0	15	5
Другие формы гипертензии	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ишемическая болезнь сердца	72	127	249	291	217	323	411	301	1252	5	2047	250
Инфаркт миокарда	8	13	19	23	17	20	9	7	53	0	125	30
Острый инфаркт миокарда	7	13	15	19	16	17	8	7	48	0	110	28
Повторный инфаркт миокарда	1	0	4	4	1	3	1	0	5	0	15	2
Атеросклеротическая болезнь сердца	45	82	174	224	176	270	369	274	1089	3	1644	154
Атеросклеротическая сердечно-сосудистая болезнь	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Хроническая ишемическая болезнь сердца неуточненная	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Прочие формы хронической ишемической болезни сердца	12	27	51	39	22	33	33	17	105	2	246	49
Другие формы острой ишемической болезни сердца	7	5	3	5	2	0	0	3	5	0	30	17
Легочное сердце и нарушения легочного кровообращения	1	0	1	0	0	2	0	0	2	0	5	2
Алкогольная кардиомиопатия	18	21	22	12	5	2	0	0	7	0	132	91
Кардиомиопатия неуточненная	13	16	21	9	5	0	1	1	7	0	110	71
Дегенерация миокарда	0	0	0	0	1	1	3	7	12	0	12	0
Сердечная недостаточность неуточненная	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Внезапная смерть	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Прочие болезни сердца	10	19	18	15	6	7	2	5	20	0	101	47

Цереброваскулярные болезни	22	45	74	73	76	76	75	52	279	0	522	95
Острое нарушение мозгового кровообращения	17	44	56	53	54	28	46	23	151	0	349	88
Субарахноидальное кровоизлияние	2	2	2	0	0	1	0	0	1	0	9	6
Внутримозговые и другие внутричерепные кровоизлияния	9	24	18	13	12	3	9	1	25	0	111	54
Инфаркт мозга	6	16	34	38	38	23	36	22	119	0	216	25
Инсульт, не уточненный как кровоизлияние или инфаркт	0	2	2	2	4	1	1	0	6	0	13	3
Церебральный атеросклероз	0	1	5	4	5	10	8	6	29	0	39	1
Гипертензивная энцефалопатия	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Другие уточненные поражения сосудов мозга	0	0	3	3	5	9	6	15	35	0	41	0
Цереброваскулярная болезнь неуточненная	1	0	1	0	2	3	3	3	11	0	14	2
Последствия цереброваскулярных болезней	4	0	9	13	10	25	12	5	52	0	78	4
Прочие цереброваскулярные болезни	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0
Атеросклероз	1	1	3	8	8	3	8	7	26	0	39	2
Другие болезни артерий, артериол и капилляров	3	3	6	8	6	3	6	2	17	0	41	10
Флебит и тромбофлебит, тромбозы и эмболии	0	4	1	1	7	2	2	0	11	0	22	9
Другие болезни вен и лимфатических сосудов	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	4	2
Другие и неуточненные болезни системы кровообращения	0	0	0	0	0	1	1	0	2	0	2	0

**Распределение умерших женщин (в разрезе возрастов), проживающих в сельской местности**

Причина смерти	15-19 лет	20-24 лет	25-29 лет	30-34 лет	35-39 лет	40-44 лет	45-49 лет
Болезни системы кровообращения	1	0	2	7	11	22	24
Хронические ревматические болезни сердца	0	0	1	0	0	0	0
Гипертоническая болезнь	0	0	0	0	0	0	0
Гипертоническая болезнь с преимущественным поражением сердца	0	0	0	0	0	0	0
Гипертоническая болезнь с преимущественным поражением почек	0	0	0	0	0	0	0
Гипертоническая болезнь с преимущественным поражением сердца и почек	0	0	0	0	0	0	0
Гипертоническая болезнь с преимущественным поражением сердца и/или почек	0	0	0	0	0	0	0
Другие формы гипертензии	0	0	0	0	0	0	0
Ишемическая болезнь сердца	0	0	0	0	0	3	5
Инфаркт миокарда	0	0	0	0	0	0	0
Острый инфаркт миокарда	0	0	0	0	0	0	0
Повторный инфаркт миокарда	0	0	0	0	0	0	0
Атеросклеротическая болезнь сердца	0	0	0	0	0	2	3
Атеросклеротическая сердечно-сосудистая болезнь	0	0	0	0	0	0	0
Хроническая ишемическая болезнь сердца неуточненная	0	0	0	0	0	0	0
Прочие формы хронической ишемической болезни сердца	0	0	0	0	0	0	2
Другие формы острой ишемической болезни сердца	0	0	0	0	0	1	0

Легочное сердце и нарушения легочного кровообращения	0	0	0	0	0	0	0
Алкогольная кардиомиопатия	0	0	0	2	3	5	8
Кардиомиопатия неуточненная	0	0	0	3	3	11	5
Дегенерация миокарда	0	0	0	0	0	0	0
Сердечная недостаточность неуточненная	0	0	0	0	0	0	0
Внезапная смерть	0	0	0	0	0	0	0
Прочие болезни сердца	1	0	1	1	1	1	2
Цереброваскулярные болезни	0	0	0	1	4	2	3
Острое нарушение мозгового кровообращения	0	0	0	0	4	2	3
Субарахноидальное кровоизлияние	0	0	0	0	0	0	0
Внутримозговые и другие внутричерепные кровоизлияния	0	0	0	0	1	1	2
Инфаркт мозга	0	0	0	0	3	1	1
Инсульт, не уточненный как кровоизлияние или инфаркт	0	0	0	0	0	0	0
Церебральный атеросклероз	0	0	0	0	0	0	0
Гипертензивная энцефалопатия	0	0	0	0	0	0	0
Другие уточненные поражения сосудов мозга	0	0	0	1	0	0	0
Цереброваскулярная болезнь неуточненная	0	0	0	0	0	0	0
Последствия цереброваскулярных болезней	0	0	0	0	0	0	0
Прочие цереброваскулярные болезни	0	0	0	0	0	0	0
Атеросклероз	0	0	0	0	0	0	0
Другие болезни артерий, артериол и капилляров	0	0	0	0	0	0	0

Флебит и тромбофлебит, тромбозы и эмболии	0	0	0	0	0	0	1
Другие болезни вен и лимфатических сосудов	0	0	0	0	0	0	0
Другие и неуточненные болезни системы кровообращения	0	0	0	0	0	0	0

Причина смерти	50-54 лет	55-59 лет	60-64 лет	65-69 лет	70-74 лет	75-79 лет	80-84 лет	85 и более лет	70 и более лет	не указан	Всего	в т.ч. в трудосп. возр.
Болезни системы кровообращения	49	100	148	283	299	629	994	1131	3053	17	3719	116
Хронические ревматические болезни сердца	0	0	1	3	2	1	1	0	4	0	9	1
Гипертоническая болезнь	1	0	1	1	1	2	4	4	11	1	15	1
Гипертоническая болезнь с преимущественным поражением сердца	0	0	0	1	0	0	1	4	5	1	7	0
Гипертоническая болезнь с преимущественным поражением почек	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
Гипертоническая болезнь с преимущественным поражением сердца и почек	0	0	1	0	1	2	2	0	5	0	6	0
Гипертоническая болезнь с преимущественным поражением сердца и/или почек	1	0	1	1	1	2	3	4	10	1	14	1
Другие формы гипертензии	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0
Ишемическая болезнь сердца	16	48	87	182	197	457	718	901	2273	11	2625	24
Инфаркт миокарда	0	5	11	21	14	25	37	12	88	1	126	0
Острый инфаркт миокарда	0	5	9	20	13	24	36	12	85	0	119	0
Повторный инфаркт миокарда	0	0	2	1	1	1	1	0	3	1	7	0
Атеросклеротическая болезнь сердца	11	33	66	140	163	393	647	850	2053	9	2317	16



Другие уточненные поражения сосудов мозга	0	1	0	3	5	13	27	44	89	2	96	1
Цереброваскулярная болезнь неуточненная	0	0	1	0	1	5	14	12	32	1	34	0
Последствия цереброваскулярных болезней	1	3	4	7	9	17	44	22	92	0	107	1
Прочие цереброваскулярные болезни	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Атеросклероз	1	0	2	9	5	13	7	11	36	0	48	1
Другие болезни артерий, артериол и капилляров	0	2	2	2	4	5	8	2	19	0	25	0
Флебит и тромбофлебит, тромбозы и эмболии	1	2	2	3	5	5	4	4	18	0	27	2
Другие болезни вен и лимфатических сосудов	0	0	1	0	0	1	0	1	2	0	3	0
Другие и неуточненные болезни системы кровообращения	0	0	0	0	0	0	2	1	3	0	3	0

### **1.3. Заболеваемость ССЗ**

Структура общей заболеваемости и первичной заболеваемости (на 100 тысяч населения) в динамике за 5 лет представлена в таблицах ниже.

#### **Общая заболеваемость ССЗ (на 100 тысяч населения)**

	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год
Всего заболеваний	130018,5	128488,9	124544,8	123569,1	119949,3
Сердечно-сосудистые заболевания (ССЗ)	48603,13	47243,36	43355,56	39976,4	36621,0
Гипертоническая болезнь (ГБ)	18718,43	17814,81	16926,64	15521,1	14507,1
Ишемическая болезнь сердца (ИБС)	20094,10	18993,72	18796,50	16065,3	14907,5
Инфаркт миокарда (ИМ)	189,71	204,74	166,32	172,9	161,8
Цереброваскулярная болезнь (ЦВБ)	6099,32	6002,04	4479,5	5260,0	4673,3
Острое нарушение мозгового кровообращения (ОНМК)	489,91	511,40	435,1	489,3	424,3
Суббрахиоидальное кровоизлияние (САК)	10,55	11,41	15,9	10,1	12,1
Внутримозговое кровоизлияние (ВМК)	64,08	66,45	56,85	54,6	53,4
Инфаркт мозга (ИМ)	332,56	362,22	323,03	394,2	347,0
Транзиторная ишемическая атака (ТИА)	92,69	84,35	50,32	44,3	19,6
Инсульт неуточненный как кровоизлияние или инфаркт мозга	82,72	71,32	39,29	30,4	11,7

#### **Первичная заболеваемость ССЗ (на 100 тысяч населения)**

	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год
Всего заболеваний	35767,7	35468,3	36121,3	39533,1	40892,5
Сердечно-сосудистые заболевания (ССЗ)	2960,34	2780,20	2871,56	2930,8	2889,5
Гипертоническая болезнь (ГБ)	688,22	690,33	706,12	804,1	700,6
Ишемическая болезнь сердца (ИБС)	936,96	876,21	811,26	850,5	857,3
Инфаркт миокарда (ИМ)	189,71	204,74	166,32	172,9	161,8
Цереброваскулярная болезнь (ЦВБ)	808,87	774,23	656,4	816,1	759,8
Острое нарушение мозгового кровообращения (ОНМК)	489,91	511,40	435,1	489,3	424,3

Субарахноидальное кровоизлияние (САК)	10,55	11,41	15,9	10,1	12,1
Внутримозговое кровоизлияние (ВМК)	64,08	66,45	56,85	54,6	53,4
Инфаркт мозга (ИМ)	332,56	362,22	323,03	394,2	347,0
Транзиторная ишемическая атака (ТИА)	79,55	66,00	50,32	44,3	13,5
Инсульт неуточненный как кровоизлияние или инфаркт мозга	82,72	71,32	37,72	30,4	11,7

В абсолютных цифрах показатели и структура заболеваемости от ССЗ за 2020 год составили:

Наименование заболевания	Заболеваемость, в т.ч.			
	Абсолютные значения		%	
	общая	первичная	общая	первичная
Зарегистрировано заболеваний всего, в том числе:	1705695	581497	x	x
Болезни системы кровообращения, в том числе:	520755	41089	30,5	7,1
Гипертоническая болезнь (ГБ)	206293	9962	39,6	24,2
Ишемическая болезнь сердца (ИБС)	211986	12191	40,7	29,7
Инфаркт миокарда (ИМ)	2301	2301	0,4	5,6
Цереброваскулярные заболевания (ЦВБ)	66455	10804	12,8	26,3
Острое нарушение мозгового кровообращения (ОНМК)	6033	6033	1,2	14,7
Субарахноидальное кровоизлияние (САК)	172	172	0,26	1,59
Внутримозговое кровоизлияние (ВМК)	760	760	1,1	7,0
Инфаркт мозга (ИМ)	4934	4934	7,4	45,7
Транзиторная ишемическая атака (ТИА)	279	192	x	x
Инсульт неуточненный как кровоизлияние или инфаркт мозга	167	167	0,25	1,55

Таким образом, в структуре заболеваемости болезней системы кровообращения как общей, так и первичной преобладают хронические формы ИБС, артериальная гипертензия и цереброваскулярные заболевания,

что соответствует структуре смертности. Анализ показателей заболеваемости и смертности от ЦВБ и ОНМК показал несоответствие данных показателей истинным значениям заболеваемости и смертности. Республика Крым является рекреационным регионом, в связи с чем преимущественно в летние месяцы наблюдается значительный приток населения, случаи заболеваемости ОНМК которого учитываются в статистических данных.

**Распространенность и заболеваемость ССЗ среди взрослого населения Республики Крым в разрезе городов и районов за 2020 год**

Территория (регионы Крыма)	Болезненность ССЗ		Заболеваемость ССЗ	
	абс.число	показатель	абс.число	показатель
г. Симферополь	108276	37410,6	8192	2830,4
г. Керчь	25087	19923,6	4182	3321,3
г. Евпатория	40744	40723,6	2777	2775,6
г. Феодосия	28433	34574,9	2040	2480,7
г. Алушта	14299	31448,5	728	1601,1
г. Армянск	2936	15517,2	409	2161,6
г. Судак	8055	31626,7	1119	4393,6
г. Красноперекопск	23146	60409,8	1024	2672,6
Бахчисарайский район	35956	52200,2	1449	2103,6
Белогорский район	9200	19974,4	1457	3163,3
Джанкойский район	20184	25110,7	3372	4195,1

Кировский район	8429	21063,5	1880	4698,0
Красногвардейский район	48873	74362,1	1546	2352,3
Ленинский район	20002	42530,3	1241	2638,7
Нижнегорский район	8828	25521,8	870	2515,2
Первомайский район	12600	51605,5	484	1982,3
Раздольненский район	9840	40935,2	415	1726,4
Сакский район	39419	48681,7	760	938,6
Симферопольский район	37278	29579,8	4687	3719,1
Советский район	11043	46224,4	616	2578,5
Черноморский район	8127	33724,8	1841	7639,6
<b>Республика Крым</b>	<b>520755</b>	<b>36621,0</b>	<b>41089</b>	<b>2889,5</b>

Показатель болезненности ССЗ по Республике Крым в 2020 году составил 36621,0 на 100 тыс. взрослого населения, в 2019 году - 39976,4, что свидетельствует о снижении показателя болезненности на 8,4%.

Превышение республиканского показателя отмечается в следующих районах республики: Сакский – 48681,7, Красногвардейский – 74362,1, Бахчисарайский – 52200,2, Красноперекопский – 60409,8, Первомайский – 51605,5, Советский - 46224,4.

Показатель заболеваемости болезнями кровообращения по Республике Крым в 2020 году среди взрослого населения составил 2889,5 на 100 тыс., в 2019 году – 2930,8, что свидетельствует о снижении показателя заболеваемости на 1,4%.

Превышение значения республиканского показателя отмечается в городах: Керчь - 3321,3, Судак – 4393,6, а также в районах: Белогорский – 3719,1, Джанкойский – 4195,1, Кировский – 4698,0, Черноморский – 7639,6, Симферопольский - 3719,1.

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

#### **Объем хирургической помощи в медицинских организациях Республики Крым**

Операции	Число операций, летальность, 2019 год	Число операций, летальность, 2020 год	По субъекту, 2019 г., на 1 млн. населения	По субъекту, 2020 г., на 1 млн. населения
Операции на сердце	1997	1713	1044,6	895,6
Из них: на открытом сердце	151	185	79,0	96,7
Из них: с искусственным кровообращением	121	153	63,3	80,0
Коррекция врожденных пороков сердца	2	1	1,0	0,5
Коррекция приобретенных поражений клапанов сердца	40	50	20,9	26,1
При нарушениях ритма	448	413	234,3	216,0
Из них: имплантация кардиостимулятора	431	413	225,4	215,9
По поводу ишемической болезни сердца	1496	1249	782,5	653,0
Из них: аорто-коронарное шунтирование	114	135	59,6	70,6
Ангиопластика коронарных артерий	1379	1114	721,3	582,4
Из них: со стентированием	1367	1092	715,0	571,0

Операций на сосудах	2275	1630	1190,0	852,2
Из них: операции на артериях	779	726	407,5	379,6
Из них на питающих головной мозг	81	54	42,4	28,2
Из них: каротидные эндартерэктомии	76	43	39,8	22,5
Рентгенэндоваскулярные дилатации	0	0	0	0
Из них: со стентированием	0	0	0	0
Из них: сонных артерий				
На почечных артериях	1	9	0,5	4,7
На аорте	39	51	20,4	26,7
Операции на венах	1496	904	782,5	472,6

В 2020 году в РСЦ (г. Симферополь) имелись две ангиографические установки, одна из которых - работающая (использовалась как для оказания помощи больным с ОКС, так и для проведения плановых вмешательств по другим специальностям) и одна - неработающая в течение 2020 года, требующая ремонта.

В декабре 2020 года введен в эксплуатацию Многопрофильный республиканский медицинский центр ГБУЗ РК «РКБ им. Н.А. Семашко», оснащенный 2 ангиографами (начали функционировать с января 2021 года) и 2 томографами, МРТ, что позволило в полном объеме оказывать как экстренную, так и плановую медицинскую помощь по всем специальностям.

В РСЦ Многопрофильного республиканского медицинского центра ГБУЗ РК «РКБ им. Н.А. Семашко» в настоящее время проводится лечение больных с острым нарушением мозгового кровообращения и лечение больных с острым коронарным синдромом.

Также в сентябре 2020 года введен в эксплуатацию ангиограф в ГБУЗ РК «Евпаторийская городская больница», открыто отделение рентгенэндохирургических методов диагностики и лечения, что позволило организовать оказание специализированной и высокотехнологичной медицинской помощи в западном регионе Республики Крым, а именно: проведение ангиографии, стентирования коронарных артерий при ОКС, установку кардиостимуляторов.

В ноябре 2020 года введена в эксплуатацию ангиографическая установка в ГБУЗ РК «Керченская больница №1 им. Н.И. Пирогова», что позволило проводить ангиографические исследования и стентирование коронарных артерий пациентам, проживающим в восточном регионе Крыма.

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

**1.5.1. Первичная медицинская помощь пациентам с болезнями системы кровообращения оказывается в городских поликлиниках и поликлиниках районных и центральных районных больниц.**

**Зоны прикрепления к медицинским организациям Республики Крым для оказания первичной и первичной специализированной медико-санитарной помощи пациентам с ССЗ\***

<b>№ п.п.</b>	<b>Код МО</b>	<b>Наименование МО</b>	<b>ВСЕГО</b>
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>
<b>Всего:</b>			<b>1 854 349</b>
1	850 105	ГБУЗ РК «Симферопольская ГКБ № 7»	64 832
2	850 106	ГБУЗ РК «Симферопольская ГДКБ»	32 043
3	850 108	ГБУЗ РК «Симферопольская поликлиника № 2»	63 352
4	850 109	ГБУЗ РК «Симферопольская поликлиника № 3»	101 184
5	850 110	ГБУЗ РК «Симферопольская поликлиника № 4»	62 888
6	850 111	ГБУЗ РК «Симферопольская поликлиника № 5»	17 566
7	850 120	ГБУЗ РК «Симферопольская ЦРКБ»	143 522
8	850 129	ГБУЗ РК «Симферопольская клиническая больница»	27 912
9	850 134	ГБУЗ РК «РКБ им. Н.А.Семашко»	10 132
10	850 206	ГБУЗ РК «Ялтинская ГБ № 1»	130 043
11	850 315	ГБУЗ РК «Евпаторийская ГБ»	110 279
12	850 402	ГБУЗ РК «ЦГБ г. Армянска»	24 382
13	850 504	ГБУЗ РК «Керченская ГДБ»	13 450
14	850 505	ГБУЗ РК «Керченская больница № 1 им. Н.И. Пирогова»	78 820
15	850 507	ГБУЗ РК «Керченская городская больница №3»	37 486
16	850 603	ГБУЗ РК «Алуштинская ЦГБ»	52 303
17	850 701	ГБУЗ РК «ЦГБ г. Красноперекопска»	51 547

№ п.п.	Код МО	Наименование МО	ВСЕГО
1	2	3	4
18	850 802	ГБУЗ РК «Белогорская ЦРБ»	59 050
19	850 901	ГБУЗ РК «Феодосийский МЦ»	95 898
20	851 002	ГБУЗ РК «Судакская городская больница»	29 790
21	851 101	ГБУЗ РК «Сакская РБ»	100 836
22	851 201	ГАУ РК «Джанкойская городская поликлиника»	10 731
23	851 204	ГБУЗ РК «Джанкойская ЦРБ»	91 382
24	851 301	ГБУЗ РК «Бахчисарайская ЦРБ»	90 997
25	851 401	ГБУЗ РК «Кировская ЦРБ»	27 442
26	851 403	ГБУЗ РК «Старокрымская РБ им. Н.М. Амосова»	25 224
27	851 502	ГБУЗ РК «Ленинская ЦРБ»	55 240
28	851 604	ГБУЗ РК «Красногвардейская ЦРБ»	81 359
29	851 702	ГБУЗ РК «Нижнегорская РБ»	45 001
30	851 801	ГБУЗ РК «Первомайская ЦРБ»	28 115
31	851 902	ГБУЗ РК «Раздольненская РБ»	29 934
32	852 001	ГБУЗ РК «Советская РБ»	30 481
33	852 103	ГБУЗ РК «Черноморская ЦРБ»	31 128

\* с учетом права пациента на выбор медицинской организации в соответствии с приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 26 апреля 2012 года № 406н «Об утверждении Порядка выбора гражданином медицинской организации при оказании ему медицинской помощи в рамках программы государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи».

**1.5.2. Анализ деятельности каждой медицинской организации, участвующей в оказании стационарной помощи больным с ОНМК и/или ОКС, с оценкой необходимости оптимизации функционирования**

**1. Информация по РСЦ в ГБУЗ РК «РКБ им. Н.А. Семашко» за 2020 год:**

- количество выбывших пациентов с ОКС – 1378;
- количество выбывших пациентов с инфарктом миокарда – 993;
- количество случаев госпитального тромболизиса – 117;
- количество ЧКВ – 1070;
- количество плановых ЧКВ – 188;
- коронарографий - 1778;
- доля ЧКВ среди пациентов с ОКС с подъемом ST 726 из 882 (82,3%);  
без подъема сегмента ST 156 из 882 (17,7%);
- летальность от ИМ (ОКС) в РСЦ: ОИМ – 9,7%, ОКС – 7,0%.

**Организационные вопросы:**

- госпитализация пациентов с ОКС в РСЦ осуществляется минуя приемное отделение. При развитии ОКС в других отделениях больницы пациенты доставляются непосредственно в рентгеноперационную;
- количество коек в палате реанимации и интенсивной терапии - 9;
- количество аппаратов для ЭХОКГ - 2, работа ЭХОКГ в режиме 24/7.

**2. Информация по первичному сосудистому отделению (далее – ПСО) ГБУЗ РК «Джанкойская центральная районная больница» за 2020 год:**

- количество выбывших пациентов с ОКС всего 581;
- с подъемом сегмента ST – 186
- без подъема сегмента ST – 395;
- количество выбывших пациентов с ИМ – 312;
- количество случаев госпитального тромболизиса/доля госпитального тромболизиса к ОКС с подъемом сегмента ST – 59/31,7%;
  - количество пациентов, переведенных из ПСО в РСЦ, доля переводов среди ОКС с подъемом сегмента ST/ среди пациентов с ИМ – 52/16,7%;
  - летальность от ИМ (ОКС): в ПСО умер 41 пациент – 13,1%.

**Взаимодействие ПСО и РСЦ:**

- перевод пациентов из ПСО в РСЦ. Количество/процент перевода пациентов с ИМ в РСЦ – 52/16,7%; трудностей с переводом пациентов в РСЦ не имеется;
- пациенты переводятся в РСЦ санитарным транспортом, бригадами СМП.

### **3. Информация по ПСО ГБУЗ РК «Евпаторийская городская больница» за 2020 год:**

- количество выбывших пациентов с ОКС всего 514;
- с подъемом сегмента ST – 259
- без подъема сегмента ST – 255;
- количество выбывших пациентов с ИМ – 396;
- количество случаев госпитального тромболизиса/доля госпитального тромболизиса с ОКС с подъемом сегмента ST – 69/26,6%;
- летальность от ИМ (ОКС): в ПСО умерло 39 больных – 9,8%.

**Взаимодействие ПСО и РСЦ:**

- перевод пациентов из ПСО в РСЦ. Количество/процент перевода пациентов с ИМ в РСЦ – 3/0,8%, трудностей с переводом пациентов в РСЦ не имеется;
- пациенты переводятся в РСЦ санитарным транспортом, бригадами СМП.

### **4. Информация по ПСО ГБУЗ РК «Керченская городская больница № 1» за 2020 год:**

- количество выбывших пациентов с ОКС всего 563;
- с подъемом сегмента ST – 416;
- без подъема сегмента ST - 147;
- количество выбывших пациентов с ИМ -292;
- количество случаев госпитального тромболизиса/доля госпитального тромболизиса к ОКС с подъемом сегмента ST – 43/10,3%;
- летальность от ИМ (ОКС). В ПСО умерло 33 пациента – 11,3 %.

**Взаимодействие ПСО и РСЦ:**

- перевод пациентов из ПСО в РСЦ. Количество/процент перевода пациентов с ИМ в РСЦ – 15/5,1%, трудностей с переводом пациентов в РСЦ не имеется;
- пациенты переводятся в РСЦ санитарным транспортом, бригадами СМП.

### **5. Информация по ПСО ГБУЗ РК «Симферопольская городская клиническая больница № 7» за 2020 год:**

- количество выбывших пациентов с ОКС всего 563;
- с подъемом сегмента ST – 416;
- без подъема сегмента ST – 147;
- количество выбывших пациентов с ИМ – 107;
- количество случаев госпитального тромболизиса/доля госпитального тромболизиса к ОКС с подъемом сегмента ST – 43/10,3%;
- летальность от ИМ (ОКС). В ПСО умерло 12 больных – 11,2%.

**Взаимодействие ПСО и РСЦ:**

- перевод пациентов из ПСО в РСЦ. Количество/процент перевода пациентов с ИМ в РСЦ - 15/14%; трудностей с переводом пациентов в РСЦ не имеется;
- пациенты переводятся в РСЦ санитарным транспортом, бригадами СМП.

## **6. Информация по ПСО ГБУЗ РК «Феодосийский медицинский центр» за 2020 год:**

- количество выбывших пациентов с ОКС всего 523;
- с подъемом сегмента ST – 172;
- без подъема сегмента ST – 351;
- количество выбывших пациентов с ИМ – 294;
- количество случаев госпитального тромболизиса/доля госпитального тромболизиса к ОКС с подъемом сегмента ST – 43/25%;
- летальность от ИМ (ОКС). В ПСО умерло 18 больных – 6,1%.

**Взаимодействие ПСО и РСЦ:**

- перевод пациентов из ПСО в РСЦ. Процент перевода пациентов с ИМ в РСЦ – 31/5,9%, трудностей с переводом пациентов в РСЦ не имеется;
- пациенты переводятся в РСЦ санитарным транспортом, бригадами СМП.

## **Оптимизация функционирования медицинских организаций, участвующих в оказании высокотехнологичной помощи**

В настоящее время отмечается низкий процент перевода пациентов с ОКС из ПСО в РСЦ. Указанное связано с тем, что в ПСО ГБУЗ РК «Керченская городская больница № 1» и ГБУЗ РК «Евпаторийская городская больница» имеются ангиографические установки, которые с 2021 года работают в круглосуточном режиме и оказывают высокотехнологичную медицинскую помощь, в связи с чем отсутствует необходимости в переводе пациентов в РСЦ.

Для улучшения показателя по количеству переведенных пациентов в РСЦ целесообразно изменить статус ПСО ГБУЗ РК «Керченская городская больница № 1» и ГБУЗ РК «Евпаторийская городская больница» на региональные сосудистые центры.

## **Доступность медицинской помощи при ОКС**

В настоящее время в Республике Крым функционируют четыре отделения рентгенохирургических методов диагностики и лечения, а именно:

- в ГБУЗ РК «РКБ им. Н.А. Семашко»;

- в Федеральном государственном бюджетном учреждении «Федеральный научно-клинический центр Федерального медико-биологического агентства» в Крыму;
- в ГБУЗ РК «Евпаторийская городская больница»;
- в ГБУЗ РК «Керченская городская больница № 1 им. Н.И. Пирогова».

**Количество ЧКВ и ангиографий в год (в среднем по региону):**

- коронарографий – 3694;
- стентирований коронарных артерий – 2183.

**ГБУЗ РК «РКБ им. Н.А. Семашко»:**

- количество ЧКВ – 1070;
- коронарографий – 1778 в год;
- доля ЧКВ среди пациентов с ОКС с подъемом ST 726 из 882 (82,3%); без подъема сегмента ST 156 из 882 (17,7%);
- количество плановых ЧКВ – 188.

**ГБУЗ РК «Евпаторийская городская больница»:**

- количество ЧКВ – 34;
- коронарография – 115 в год;
- доля ЧКВ среди пациентов с ОКС с подъемом ST – 8 из 34 (23,5%); без подъема сегмента ST – 26 из 34 (76,5%);
- количество плановых ЧКВ – 123.

**Информация в разрезе оказания помощи больным с ОНМК**

**РСЦ ГБУЗ РК «РКБ им. Н.А. Семашко»**

- количество пролеченных пациентов – 1675;
- ишемический инсульт – 1225;
- геморрагический инсульт – 334;
- ТИА – 113;
- ТЛТ – 129.

Летальность от ОНМК – 24,6%.

**ПСО ГБУЗ РК «Симферопольская городская клиническая больница № 7»**

- количество пролеченных пациентов – 464;
- ишемический инсульт – 379;
- геморрагический инсульт – 52;
- ТИА – 33;
- ТЛТ – 10.

**ПСО ГБУЗ РК «Евпаторийская городская больница»**

- количество пролеченных пациентов – 1027;
- ишемический инсульт – 820;

- геморрагический инсульт – 146;
- ТИА – 24;
- ТЛТ – 90.

**ПСО ГБУЗ РК «Джанкойская центральная районная больница»**

- количество пролеченных пациентов – 1256;
- ишемический инсульт – 1104;
- геморрагический инсульт – 148;
- ТИА – 26;
- ТЛТ – 73.

**ПСО ГБУЗ РК «Керченская городская больница № 1 им. Н.И. Пирогова»**

- количество пролеченных пациентов – 904;
- ишемический инсульт – 777;
- геморрагический инсульт – 101;
- ТИА – 25;
- ТЛТ – 43.

**ПСО ГБУЗ РК «Феодосийский медицинский центр»**

- количество пролеченных пациентов – 678;
- ишемический инсульт – 582;
- геморрагический инсульт – 63;
- ТИА – 1;
- ТЛТ – 82.

**1.5.3. Специализированная, в том числе высокотехнологичная, медицинская помощь**

По состоянию на 01.01.2021 в Республике Крым развернуто 383 кардиологические койки для взрослых (из них кардиологических интенсивной терапии – 47 коек (в 2018 - 2019 годах – 47, в 2016 - 2017 годах – 44, в 2015 году – 24).

Общий коечный фонд кардиологических отделений в 2015 году составлял 612 коек, в 2016 году – 746 коек, в 2017 году – 720 коек, в 2018 году – 598 коек, 2019 году – 546 коек. Обеспеченность в Республике Крым кардиологическими койками составила 3,1 на 10 тысяч населения.

**Распределение коек кардиологического профиля**

Название медицинской организации Республики Крым	2020 год	2019 год	2018 год
ГБУЗ РК «РКБ им. Н.А. Семашко»	150	145	145
ГБУЗ РК «КРКГВВ»	0	40	40

ГБУЗ РК «Симферопольская ГКБ № 7»	0	100	100
ГБУЗ РК «Керченская городская больница № 1 им. Н.И. Пирогова»	60	60	60
ГБУЗ РК «Ялтинская городская больница № 1»	0	0	52
ГБУЗ РК «Евпаторийская городская больница № 1»	48	48	40
ГБУЗ РК «Феодосийский медицинский центр»	40	40	40
ГБУЗ РК «Алуштинская ЦГБ»	10	18	18
ГБУЗ РК «Джанкойская ЦРБ»	40	40	31
ГБУЗ РК «Сакская районная больница»	15	25	25
ГБУЗ РК «Бахчисарайская ЦРБ»	0		18
ГБУЗ РК «Кировская ЦРБ»	10	10	10
ГБУЗ РК «Нижнегорская ЦРБ»	10	10	10
ГБУЗ РК «Черноморская ЦРБ»	0	0	9
Санаторий «Прибой»	0	10	0
Всего:	383	546	598

В соответствии с регламентирующими документами специализированная кардиологическая помощь в Республике Крым осуществляется в 5 ПСО и 1 РСЦ, в городах Симферополь (60 коек), Джанкой (31 койка), Феодосия (30 коек), Керчь (30 коек), Евпатория (48 коек) и Ялта (30 коек).

Прикрепленное население в Республике Крым распределилось следующим образом:

ПСО г. Симферополя (на базе ГБУЗ РК «Симферопольская городская клиническая больница №7») - 633 003 человека,

ПСО г. Евпатория – 291 523 человека,

ПСО г. Керчь – 205 138 человек,

ПСО г. Ялта – 189 543 человека,

ПСО г. Феодосия – 195 541 человек,

ПСО г. Джанкой – 329 737 человек.

РСЦ прикрепленного населения не имеет и в основном оказывает помощь больным с ОКС с подъемом сегмента ST и ОКС без подъема сегмента ST высокого риска согласно утвержденной маршрутизации.

В целом в Республике Крым при оказании помощи больным с ОКС используется фармакоинвазивная стратегия.

Профильная госпитализации (доля доставленных в сосудистые центры по отношению к общему числу госпитализированных) по итогам 2020 года составила:

- при остром коронарном синдроме – 87,8%;

- при остром нарушении мозгового кровообращения – 93,1%.

При высоком проценте профильной госпитализации сохраняется проблема своевременности доставки пациентов в сосудистые центры, в том числе в связи с поздней обращаемостью за медицинской помощью.

Работа ПСО и РСЦ организована в соответствии с приказом Министерства здравоохранения Республики Крым от 9 февраля 2016 года № 135 «О реализации мероприятий, направленных на совершенствование оказания медицинской помощи больным с сосудистыми заболеваниями на территории Республики Крым».

В республике до периода пандемии новой коронавирусной инфекции работали в полном объеме:

1. РСЦ ГБУЗ РК «Республиканская клиническая больница им. Н.А. Семашко», на базе которого медицинская помощь оказывается:

- больным с ОНМК (неврологическое отделение на 48 коек и отделение реанимации для больных с ОНМК на 12 коек);

- больным с ОКС (кардиологическое отделение на 41 койку, из них 9 палаты реанимации и интенсивной терапии и отделение рентгенэндохирургических методов диагностики и лечения);

2. ПСО в Федеральном государственном бюджетном учреждении «Федеральный научно-клинический центр Федерального медико-биологического агентства» в Крыму на 30 коек;

3. ПСО в ГБУЗ РК «Евпаторийская городская больница № 1» на 48 коек (12 блоков реанимации и интенсивной терапии);

- ПСО в ГБУЗ РК «Симферопольская городская клиническая больница №7» на 60 коек (12 блоков реанимации и интенсивной терапии);

4. ПСО в ГБУЗ РК «Керченская городская больница № 2» на 30 коек (6 блоков реанимации и интенсивной терапии);

5. ПСО в ГБУЗ РК «Феодосийский медицинский центр» на 30 коек;

6. ПСО в ГБУЗ РК «Джанкойская центральная районная больница» на 36 коек.

В связи с ростом заболеваемости новой коронавирусной инфекцией ГБУЗ РК «Симферопольская городская клиническая больница № 7», в том числе койки ПСО, с апреля 2020 года перепрофилированы в инфекционные для лечения больных COVID-19, утверждена Временная маршрутизация пациентов с ОКС.

В настоящее время пациенты с ОКС с подъемом сегмента ST и с ОКС без подъема сегмента ST высокого риска госпитализируются в кардиологическое отделение ОКС РСЦ. Пациенты с ОКС без подъема сегмента ST среднего и низкого риска госпитализируются в СП Кардиологический диспансер ГБУЗ РК «Республиканская клиническая больница им Н.А. Семашко».

Высокотехнологичная медицинская помощь (далее - ВМП) в Республике Крым в 2020 году оказывалась:

- в РСЦ ГБУЗ РК «Республиканская клиническая больница им. Н.А. Семашко»;

- ПСО Федерального государственного бюджетного учреждения «Федеральный научно-клинический центр Федерального медико-биологического агентства» в Крыму;
- ПСО ГБУЗ РК «Евпаторийская городская больница».

В 2021 году ВМП осуществляется:

- в РСЦ ГБУЗ РК «Республиканская клиническая больница им. Н.А. Семашко», 4 ангиографа, один из которых требует ремонта и находится в нерабочем состоянии;
- в ПСО Федерального государственного бюджетного учреждения «Федеральный научно-клинический центр Федерального медико-биологического агентства» в Крыму), 2 ангиографа;
- ПСО ГБУЗ РК «Евпаторийская городская больница», 1 ангиограф
- ПСО ГБУЗ РК «Керченская больница № 1 им. Н.И. Пирогова», 1 ангиограф.

#### **Количество случаев, пролеченных по ВМП (сердечно-сосудистая хирургия и кардиология)**

<b>Источник финансирования</b>	<b>2018 год</b>	<b>2019 год</b>	<b>2020 год</b>
Федеральный бюджет, всего	1135	824	817
из них в федеральных центрах	915	599	614
в Республике Крым	220	225	213
ОМС, всего	1556	2214	2444
из них в федеральных центрах	231	663	1080
в Республике Крым	1325	1551	1364
Всего:	2691	3038	3261
из них в Федеральных центрах	1146	1262	1694
в Республике Крым	1545	1776	1577

Согласно вышеуказанным данным в 2018-2019 годах наблюдалась устойчивая тенденция по увеличению количества пациентов, получивших высокотехнологичную медицинскую помощь в медицинских организациях Республики Крым, за исключением 2020 года, в течение которого снизилось количество случаев ВМП, оказанных в Республике Крым за счет средств ОМС (с 1551 в 2019 году до 1364 в 2020 году). В расчете на 100 тыс. населения объем оказания ВМП в Республике Крым в 2019 году составил 93; в 2020 году – 83.

Основные причины уменьшения в 2020 году количества пациентов, которым была оказана ВМП в условиях медицинских организаций республики:

1. Перепрофилирование в условиях пандемии коронавирусной инфекции коек ПСО г. Симферополь под ковидный госпиталь, перемаршрутизация пациентов в связи с распространением новой коронавирусной инфекции;
2. Временная отмена проведения диспансеризации определенных групп взрослого населения и профилактических медицинских осмотров в связи с распространением новой коронавирусной инфекции как в Республике Крым, так и в целом в Российской Федерации.
3. Поздняя обращаемость населения за медицинской помощью с симптомами острого коронарного синдрома.

№ п/п	Показатель	Отчетный период	Δ с прошлым годом*
1	Число больных с острыми нарушения мозгового кровообращения, госпитализированных в стационар в первые 4,5 часа от начала заболевания (коды МКБ-10 I60 -I64, G45-46)	1296	2816
2	Число больных с острыми нарушениями мозгового кровообращения, госпитализированных в профильные отделения для лечения больных с ОНМК (региональные сосудистые центры и первичные сосудистые отделения) в первые 4,5 часа от начала заболевания (коды МКБ-10 I60 -I64, G45-46)	1259	2705
3	Число больных с острыми нарушения мозгового кровообращения, госпитализированных в профильные отделения для лечения больных с ОНМК (региональные сосудистые центры и первичные сосудистые отделения)	6034	7766
4	Число больных с ишемическим инсультом, госпитализированных в профильные отделения для лечения больных с ОНМК (региональные сосудистые центры и первичные сосудистые отделения) в первые 4,5 часа от начала заболевания (код МКБ-10 I63)	1104	2057
5	Число больных с ишемическим инсультом, которым выполнен системный тромболизис	310	296
6	Число умерших больных с ишемическим инсультом, которым проводился тромболизис	57	18
7	Доля пациентов с ишемическим инсультом, которым выполнен системный тромболизис	5,6%	0,3%
8	Число больных с ишемическим инсультом, у которых выполнена тромбоэкстракция	1	5
9	Число умерших с острыми нарушениями мозгового кровообращения в стационарах субъекта (коды МКБ-10 I60 -I64)	1332	1526
10	Число выбывших (выписано+умерло) больных с острыми	6676	9030

	нарушениями мозгового кровообращения (коды МКБ-10 I60 -I64)		
11	Летальность в стационаре пациентов с острыми нарушениями мозгового кровообращения (коды МКБ-10 I60 -I64), %	19,9%	16,9%
12	Число умерших больных с ишемическим инсультом в стационарах субъекта (код МКБ-10 I63)	927	1056
13	Число выбывших (выписано+умерло) больных с ишемическим инсультом (код МКБ-10 I63)	5552	6674
14	Летальность пациентов с ишемическим инсультом в стационарах субъекта, %	16,7%	15,8%
15	Число умерших с острыми нарушениями мозгового кровообращения по геморрагическому типу в стационарах субъекта (коды МКБ-10 I60 -I62)	380	427
16	Число выбывших (выписано+умерло) больных с острыми нарушениями мозгового кровообращения по геморрагическому типу (коды МКБ-10 I60 -I62)	980	1091
17	Летальность пациентов с геморрагическим инсультом в стационарах субъекта, %	38,8%	39,1%

Таким образом, за период 2020 года отмечается:

- снижение количества пациентов с ОНМК, госпитализированных в профильные отделения – с 7766 до 6034 человек;
- снижение количества пациентов с ОНМК, госпитализированных в профильные отделения в первые 4,5 часа от начала заболевания с 2705 до 1259 человек;
- увеличение доли пациентов с ишемическим инсультом, которым выполнен системный тромболизис: с 4,3% до 5,6%, абсолютные числа больных с 296 до 310;
- повышение летальности в стационарах пациентов с острыми нарушениями мозгового кровообращения с 16,9% до 19,9%, пациентов с ишемическим инсультом с 15,8% до 16,7%, снижение летальности пациентов с геморрагическим инсультом с 39,1% до 38,8%.

Причины увеличения летальности от острого нарушения мозгового кровообращения:

1. Перепрофилирование коек ПСО г. Симферополь для лечения пациентов с новой коронавирусной инфекцией и временное перемещение ПСО в другие медицинские организации Крыма.
- 2.. Задействование значительного числа врачей - неврологов, среднего и младшего персонала сосудистых центров в лечении с пациентов с ковид-инфекцией.
3. Значительная перегрузка бригад СМП в связи с высокой обращаемостью за медицинской помощью больных новой коронавирусной инфекцией.

4. Наличие повышенного риска тромбообразования у пациентов, страдающих либо перенесших новую коронавирусную инфекцию, что увеличило число тяжелых, в том числе летальных, инсультов у данной категории пациентов.

5. Переход медицинских организаций города Ялты под управление ФМБА и отсутствие их участия в постоянной работе по мониторингу и организации работы с пациентами с ОНМК, проводимой в республике.

#### **1.5.4. Скорая медицинская помощь**

Государственное бюджетное учреждение здравоохранения Республики Крым «Крымский республиканский центр медицины катастроф и скорой медицинской помощи» (далее – ГБУЗ РК «КРЦМКиСМП») включает в себя службу скорой медицинской помощи, службу медицины катастроф и отделение экстренной консультативной помощи и медицинской эвакуации.

Скорая медицинская помощь пациентам с ОКС и ОНМК оказывается в соответствии со Стандартами скорой медицинской помощи по данным профилям, Клиническими рекомендациями (протоколами) «Скорая медицинская помощь» (под ред. академика РАН С.Ф. Багненко), приказами Министерства здравоохранения Республики Крым от 9 февраля 2016 года № 135 «О реализации мероприятий, направленных на совершенствование оказания медицинской помощи больным с сосудистыми заболеваниями на территории Республики Крым» и от 26 декабря 2017 года № 2658 «О внесении изменений в приказ Министерства здравоохранения Республики Крым от 9 февраля 2016 года № 135».

Бригады СМП оказывают медицинскую помощь по всей территории Республики Крым в соответствии с приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 20 июня 2013 года № 388н «Об утверждении Порядка оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи» и приказом Министерства здравоохранения Республики Крым от 8 июня 2018 года №1092 «Об оказании скорой медицинской помощи на территории Республики Крым».

В ГБУЗ РК «КРЦМКиСМП» создан единый оперативно-диспетчерский отдел, работа которого находится на завершающем этапе организации. Диспетчеризация бригад осуществляется оперативно-диспетчерской службой станций (подстанций). Часть неотложных вызовов, поступающих от пациентов, передается бригадам неотложной медицинской помощи, находящимся при поликлиниках.

В настоящее время служба СМП состоит из 7 станций СМП, в состав которых входят 33 подстанции и 45 пунктов постоянного базирования бригад СМП (141 и 75 бригад СМП соответственно).

Подстанции расположены в наиболее плотных по населению районах. Пункты постоянного базирования бригад СМП располагаются в отдаленных населенных пунктах Крыма с целью повышения доступности бригад СМП.

Для выполнения конкретной, не требующей большой затраты времени задачи могут быть оперативно сформированы пункты временного базирования бригад СМП.

Показатель обеспеченности бригадами скорой медицинской помощи на 10 тысяч населения в 2020 году составила 0,79 (2019 год - 0,76), при нормативе РФ - 1,0. Подразделения службы скорой помощи располагаются с учетом 20-минутной транспортной доступности (карта прилагается). В связи со значительным увеличением в 2020 году количества вызовов бригад СМП пациентами, заболевшими новой коронавирусной инфекцией, особенностями местности республики (предгорные, горные участки), наличия большого количества транспорта в городах, а также дорог плохого качества в сельской местности норматив 20-минутного доезда не всегда выполняется. Максимальное плечо доставки пациента – 200 км (Керчь – Симферополь).

### **Бригады СМП ГБУЗ РК «КРЦМКиСМП»**

Наименование	2020 год		2019 год		2018 год	
Бригад, всего:	150,6	Уд.вес	144,8	Уд.вес	141,75	Уд. вес
Врачебных общепрофильных	49,2	32,7%	46,2	31,9%	45,9	32,4%
Специализированных	2	1,3%	2	1,4%	1,75	1,2%
-психиатрическая	2	100%	2	100%	1,5	85,7%
-реанимационно-анестезиологическая	0	0	0	0	0,25	14,3%
Фельдшерских общепрофильных	99,4	66%	96,6	66,7%	94,1	66,4%

Одним из подразделений ГБУЗ РК «КРЦМКиСМП» является отделение экстренной консультативной медицинской помощи и медицинской эвакуации, в том числе с возможностью санитарной эвакуации. В рамках реализации государственной политики по повышению уровня доступности скорой медицинской помощи в труднодоступных районах Республики Крым ГБУЗ РК «КРЦМКиСМП» включен в число 34 субъектов Российской Федерации, принимающих участие в реализации данной программы. В распоряжении ГБУЗ РК «КРЦМКиСМП» имеется 1 вертолет.

### **Показатели, характеризующие полеты за счет средств федеральной субсидии**

Наименование показателя	2020 год	2019 год	2018 год
Количество вылетов (в единицах)	207	178	235

Количество летных часов за месяц нарастающим итогом за счет средств федеральной субсидии (часы)	419 час. 53 мин	360 час.04 мин	414 час. 34 мин.
Количество эвакуированных пациентов (человек)	212	203	268
Из них детей (человек)	67	87	84
Из них детей до 1 года (человек)	43	53	48
Израсходованная сумма федеральной субсидии (рублей)	56 323 368,06	55 575 000,00	45 242 976,91
Сумма софинансирования из бюджета Республики Крым (рублей)	23 210 644,94	9 425 000,00	11 781 193,63

За 2020 год выполнено 5216 выездов к больным с ОКС (2019г.- 6109), в том числе 2741 на ОИМ (52,5%) (2019 г. - 2738 ОИМ (44,8%).

Обслужено лиц с ОИМ - 2490, из них доставлено в МО 92,9% (2019 г. - 2499 или 92,5%).

Выполнено выездов к больным с ОНМК - 10290 (2019 г. - 10188), обслужено лиц с ОНМК – 10 001 (2019 г. - 9974), доставлено в МО - 9575 (95,7%) в 2019 г. - 9596 или 96,2%.

Доставлено пациентов по маршрутизации ОИМ - 2247 или 97,2% в 2019 г. - 2231 или 96,5%, ОНМК 98,4% (2019 г. - 98,4%).

Госпитализировано с ОИМ - 2131 (92,2%), после первого обращения 97,1% (2019 г.-2143 (92,7%)), после первого обращения 95,4%, с ОНМК - 8020 (83,8%) (2019 г.-8467 (88,2%)), после первого обращения 98,1% (2019г.- 65,5%).

По итогам 2020 года проведено 229 тромболизисов на догоспитальном этапе (больным с ОИМ).

Число успешных тромболизисов (без осложнений) – 221 (96,5%) (2019 г. - 183 (98,9%)).

Число осложнений после проведенной ТЛТ – 8 (3,5%), а именно: Симферопольская ССМП – 6, Феодосийская ССМП – 2, в том числе смерть после проведенной ТЛТ – 8; (2019 г. - 2 осложнения (1,1%), Симферопольская ССМП – 1, Феодосийская ССМП – 1, в том числе смерть после проведенной ТЛТ – 2).

Число ТЛТ с положительной ЭКГ динамикой – 177 (80,1%), (2019 г. - 132 (72,1%)).

87,7% от числа лиц, которым был показан ТЛТ на догоспитальном этапе (2019 г.-70%), 9,2% от общего количества лиц с ОИМ, обслуженных СМП (2019 г.- 7,4%), (норматив ТПГГ на 2020 г. -3%).

Согласно маршрутизации пациенты с ОНМК госпитализируются в ПСО/РСЦ Республики Крым. По данным за 2020 год, профильная

госпитализация пациентов с ОКС составила 97,3%, с ОИМ - 97,2%, с ОНМК - 98,4%. Максимальное плечо доезда составляет 45 минут, в подавляющем большинстве случаев не превышает 20 минут.

**Количество консультаций, проведенных МО Республики Крым в телемедицинской информационной системе Минздрава России**  
с 01.01.2018 00:00 по 31.12.2020 23:59

№ п/п	Консультативные центры	Кол-во консультаций	По профилям	По формам консультаций		
				Экстренные	Неотложные	Плановые
1	ГБУЗ РК «КРЦМКиСМП»  Республиканский телецентрический центр	653	Кардиологи я	477	124	52

**1.5.5 Взаимодействие с профильными национальными  
медицинскими исследовательскими центрами**

В течение 2018 - 2020 годов медицинские организации Республики Крым активно взаимодействовали с профильными национальными медицинскими исследовательскими центрами: ФГБУ «НМИЦ ССХ им. А.Н. Бакулева» и ФГБУ «НМИЦ им В.А. Алмазова».

Формы взаимодействия:

1. Проведение с использованием телемедицинских технологий консультаций, виртуальных обходов пациентов с БСК.

За 2020 год проведено 6 консультаций и 2 виртуальных обхода с сотрудниками ФГБУ «НМИЦ им В.А. Алмазова» по профилям «кардиология» и «сердечно-сосудистая хирургия».

2. Выезд бригад специалистов НМИЦ с проведением очных консультаций пациентов с сердечно-сосудистыми заболеваниями.

В 2020 году специалистами ФГБУ «НМИЦ ССХ им. А.Н. Бакулева» проведено 205 очных консультаций пациентов.

Данное направление работы требует дальнейшего развития и широкого внедрения.

**1.5.6 Анализ эффективности использования единиц «тяжелой»  
техники, установленной в медицинских организациях,  
подведомственных Министерству здравоохранения Республики Крым, в  
2020 году**

В 2020 году фактическое количество тяжелого оборудования в Республике Крым составило:

1). 4 ангиографических аппарата, установленных в медицинских организациях, находящихся в ведении Министерства здравоохранения Республики Крым.

В 2020 году функционировали 3 ангиографа (в связи с поломкой и необходимостью ремонта одного ангиографа ГБУЗ РК «Республиканская клиническая больница им. Н.А.Семашко»). За период 2020 года на данном оборудовании проведено 3694 диагностических и 2183 лечебных вмешательств.

В среднем за сутки на 3 ангиографических установках проводилось 4 исследования. Один ангиограф работал в круглосуточном режиме;

2). 20 компьютерных томографов, из которых 11 работали в первую и вторую смены, 9 - в круглосуточном режиме. Общее количество исследований за 2020 год – 102123. Среднее количество исследований в сутки – 14;

3). 5 магнитно-резонансных томографов, из которых два МРТ работали в 1 и 2 смены, 3 аппарата - в круглосуточном режиме. В 2020 году проведено 12724 исследования, в среднем за сутки проводилось 7 исследований. Простой оборудования за 2020 год не допускался. Количество врачей-рентгенологов, работающих на томографах, – 203, рентгенлаборантов - 384.

Недостаточное количество вмешательств обусловлено следующим:

- в связи с необходимостью проведения ремонта ангиограф ГБУЗ РК «Республиканская клиническая больница им. Н.А.Семашко» длительное время находится в нерабочем состоянии;

- ангиограф в ГБУЗ РК «Евпаторийская городская больница» введен в эксплуатацию в сентябре 2020 года;

- ангиограф в ГБУЗ РК «Керченская городская больница № 1» введен в эксплуатацию в ноябре 2020 года, в связи с чем количество вмешательств на нем было минимальное.

## **1.6. Кадровый состав медицинских организаций Республики Крым, оказывающих первичную и первичную специализированную медико-санитарную помощь пациентам с ССЗ**

В 2020 году количество штатных ставок врачей-кардиологов составило 149,50, из которых занято – 120,00 (амбулаторных по штатам – 50,75; занято – 36,75 ставки; стационарных по штатам – 92,00; занято – 79,0 ставки).

В 2020 году в Республике Крым количество физических лиц врачей-кардиологов составило 110 человек (0,6 на 10 тысяч населения), из которых 36 врачей оказывают амбулаторно-поликлиническую и 72 врача стационарную медицинскую помощь.

Имеют высшую квалификационную категорию 29 врачей, первую – 4 врача, вторую – 5 врачей, а также 107 врачей-кардиологов имеют сертификат врача-специалиста.

В 2020 году в Республике Крым число штатных неврологических ставок составило 314,00, разрабатываются физическими лицами - 260,25, что составило 1,6 на 10 тысяч населения.

Таким образом, в Республике Крым сохраняется кадровый дефицит, а именно недостаточное обеспечение медицинских организаций врачами-неврологами, а также врачами других специальностей, оказывающими медицинскую помощь в ПСО и РСЦ.

**Должности и физические лица медицинских организаций на 31.12.2020**

Наименование	Наличие ангиографа	Численность прикрепленного населения	кардиологи		терапевты - всего		анестезиологи - реаниматологи		по рентгенэндоваскулярным диагностике и лечению	
			число должностей в целом по организации штатных	число должностей в целом по организации занятых	число должностей в целом по организации штатных	число должностей в целом по организации занятых	число должностей в целом по организации штатных	число должностей в целом по организации занятых	число должностей в целом по организации штатных	число должностей в целом по организации занятых
1			3	4	3	4	3	4	3	4
<b>РСЦ</b>										
ГБУЗ РК «Республиканская клиническая больница им. Н.А. Семашко»	2	10 904	8,75	7,00	0,00	0,00	21,25	13,50	10,50	7,50
<b>ПСО</b>										
ГБУЗ РК «Джанкойская центральная районная больница»	0	86 650	4,75	3,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ГБУЗ РК «Феодосийский медицинский центр»	0	97 618	9,00	6,25	0,00	0,00	3,00	2,75	0,00	0,00
ГБУЗ РК «Керченская больница № 1 им. Н.И. Пирогова»	1	75 034	7,50	6,50	0,00	0,00	9,75	0,25	9,00	4,25
ГБУЗ РК «Симферопольская ГКБ № 7»	0	65 980	1,00	1,00	0,00	0,00	0,50	0,50	0,00	0,00
ГБУЗ РК «Евпаторийская городская больница»	1	87 545	10,75	10,50	0,50	0,00	15,50	10,00	0,00	0,00
<b>Итого</b>	<b>4</b>	<b>423 731</b>	<b>41,75</b>	<b>35,00</b>	<b>0,50</b>	<b>0,00</b>	<b>50,00</b>	<b>27,00</b>	<b>19,50</b>	<b>11,75</b>

## **Анализ кадрового обеспеченности по ПСО и РСЦ в Республике Крым в 2020 году**

- Врачи анестезиологи-реаниматологи: штатных единиц – 50,00, занятых – 27,00, физических лиц – 20, укомплектованность по занимаемым должностям – 54,0%, укомплектованность по физическим лицам – 40,0%;
- врачи - кардиологи: штатных единиц – 41,75, занятых – 35,00, физических лиц – 29, укомплектованность по занимаемым должностям – 83,8%, укомплектованность по физическим лицам – 69,5%;
- врачи - неврологи штатных единиц: – 59,50, занятых – 49,75, физических лиц – 48, укомплектованность по занимаемым должностям – 83,6%, укомплектованность по физическим лицам – 80,7%;
- врачи - нейрохирурги штатных единиц: – 7,00, занятых – 6,00, физических лиц – 4, укомплектованность по занимаемым должностям – 85,7%, укомплектованность по физическим лицам – 57,1%;
- врачи по лечебной физкультуре штатных единиц: – 2,25, занятых – 2,25, физических лиц – 2, укомплектованность по занимаемым должностям – 100%, укомплектованность по физическим лицам – 100%;
- врачи - терапевты (всего) штатных единиц: – 0,50, занятых – 0,00, физических лиц – 0, укомплектованность по занимаемым должностям – 100%, укомплектованность по физическим лицам – 0%;
- врачи - физиотерапевты: штатных единиц – 4,75, занятых – 3,00, физических лиц – 3, укомплектованность по занимаемым должностям – 63,2%, укомплектованность по физическим лицам – 63,2%,
- врачи - хирурги сердечно-сосудистые: штатных единиц – 1,00, занятых – 1,00, физических лиц – 0, укомплектованность по занимаемым должностям – 100%, укомплектованность по физическим лицам – 0%;
- врачи по рентгенэдоваскулярным диагностике и лечению: штатных единиц – 19,50, занятых – 11,75, физических лиц – 10, укомплектованность по занимаемым должностям – 60%, укомплектованность по физическим лицам – 51,3%;
- врачи - логопеды: штатных единиц – 4,50, занятых – 4,50, физических лиц – 3, укомплектованность по занимаемым должностям – 100%, укомплектованность по физическим лицам – 66,7%;
- инструкторы - методисты по лечебной физкультуре: штатных единиц – 7,50, занятых – 5,50, физических лиц – 6, укомплектованность по занимаемым должностям – 73,3%, укомплектованность по физическим лицам – 80%;
- психологи: штатных единиц – 3,25, занятых – 3,25, физических лиц – 3, укомплектованность по занимаемым должностям – 100%, укомплектованность по физическим лицам – 100%.

**Количество физических лиц по специальностям по ПСО и РСЦ**

**РСЦ ГБУЗ РК «Крымская республиканская клиническая больница им. Н.А. Семашко»:**

врачи - кардиологи: число физических лиц – 6;  
врачи - анестезиологи-реаниматологи: число физических лиц – 12;  
врачи по рентгенэндоваскулярным диагностике и лечению: число физических лиц – 7;  
врачи - неврологи: число физических лиц – 11;  
врачи - нейрохирурги: число физических лиц – 1;  
врачи - логопеды: число физических лиц – 1;  
врачи - психологи: число физических лиц – 1;  
инструктор - методист по ЛФК: число физических лиц – 2.

**ПСО ГБУЗ РК «Феодосийский медицинский центр»:**

врачи - кардиологи: число физических лиц – 6;  
врачи - анестезиологи-реаниматологи: число физических лиц – 2;  
врачи - неврологи: число физических лиц – 8.

**ПСО ГБУЗ РК «Джанкойская центральная районная больница»:**

врачи - кардиологи: число физических лиц – 3;  
врачи - неврологи: число физических лиц – 7;  
инструктор методист по ЛФК: число физических лиц – 1.

**ПСО ГБУЗ РК «Симферопольская ГКБ №7»:**

врачи - кардиологи: число физических лиц – 1;  
врачи - анестезиологи-реаниматологи: число физических лиц – 1;  
врачи - неврологи: число физических лиц – 7;  
врачи по лечебной физкультуре: число физических лиц – 1;  
врачи - логопеды: число физических лиц – 1;  
врачи - психологи: число физических лиц – 1;  
инструктор - методист по ЛФК: число физических лиц -3.

**ПСО ГБУЗ РК «Евпаторийская городская больница»:**

врачи - кардиологи: число физических лиц – 7;  
врачи - анестезиологи-реаниматологи: число физических лиц – 5;  
врачи - неврологи: число физических лиц – 5;  
врачи по лечебной физкультуре: число физических лиц – 1;  
врачи - физиотерапевты: число физических лиц – 1;  
врачи - логопеды: число физических лиц – 1;  
врачи - психологи: число физических лиц – 1.

**ПСО ГБУЗРК «Керченская больница № 1 им. Н.И. Пирогова»:**

врачи - кардиологи: число физических лиц – 6;

врачи по рентгенэндоваскулярным диагностике и лечению: число физических лиц – 3,

врачи - неврологи: число физических лиц – 10,

врачи - нейрохирурги: число физических лиц – 3,

врачи - физиотерапевты: число физических лиц – 2.

### **1.6.1. Формирование и расширение системы материальных и моральных стимулов медицинских работников**

Законом Республики Крым от 11 декабря 2017 года №440-ЗРК/2017 «О здравоохранении в Республике Крым» (далее – Закон) утверждены мероприятия, направленные на привлечение медицинских работников в организации здравоохранения Республики Крым, в отношении которых Министерство здравоохранения Республики Крым осуществляет функции и полномочия учредителя, а именно:

- согласно статье 10.1 Закона предусмотрено возмещение медицинским работникам подведомственных организаций здравоохранения, работающим в сельской местности, расходов на оплату жилых помещений, их отопления и обеспечения электроэнергией;

- согласно статье 10.2 Закона предусмотрено возмещение иногородним медицинским работникам подведомственных организаций здравоохранения расходов на наем жилого помещения.

С целью реализации вышеуказанных законодательных норм Министерством здравоохранения Республики Крым разработан порядок предоставления выплаты медицинским работникам с высшим медицинским и средним медицинским образованием по наиболее дефицитным специальностям, работающим в организациях здравоохранения Республики Крым, оказывающих первичную медико-санитарную помощь, а также скорую медицинскую помощь.

Разработан порядок и условия отнесения специальностей к наиболее дефицитным применительно к медицинским работникам с высшим медицинским и средним медицинским образованием, работающим в организациях здравоохранения Республики Крым, в отношении которых Министерство здравоохранения Республики Крым осуществляет функции и полномочия учредителя, оказывающих первичную медико-санитарную помощь, а также скорую медицинскую помощь.

В соответствии с приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 29 ноября 2019 года № 974 «Об утверждении методики расчета потребности во врачебных кадрах», исходя из потребностей реализации ТERRITORIALНОЙ программы государственных гарантий бесплатного оказания медицинской помощи гражданам Республики Крым, разработан перечень наиболее дефицитных специальностей медицинских работников в организациях здравоохранения Республики Крым.

## **1.6.2. Региональные документы, регламентирующие оказание помощи при болезнях системы кровообращения (ССЗ)**

В рамках реализации Порядка оказания медицинской помощи больным с сердечно-сосудистыми заболеваниями, утвержденного приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 15 ноября 2012 года № 918н, утвержден приказ Министерства здравоохранения Республики Крым от 9 февраля 2016 года № 135 «О реализации мероприятий, направленных на совершенствование оказания медицинской помощи больным с сосудистыми заболеваниями на территории Республики Крым».

Постановлением Совета министров Республики Крым от 30 июня 2015 года № 368 «О создании межведомственной комиссии по реализации мер, направленных на снижение смертности и улучшение качества жизни населения Республики Крым» при Совете министров Республики Крым с 2015 года создана Межведомственная комиссия по реализации мер, направленных на снижение смертности и улучшение качества жизни населения Республики Крым, на заседаниях которой рассматриваются вопросы оказания медицинской помощи больным с сердечно-сосудистыми заболеваниями, требующие решения на межведомственном уровне.

Организован ежемесячный мониторинг показателей смертности от сердечно-сосудистых заболеваний в разрезе регионов.

Вопросы организации оказания медицинской помощи регулярно рассматриваются на рабочих совещаниях по реализации мер, направленных на снижение смертности от сердечно-сосудистых заболеваний, под председательством заместителя Председателя Совета министров Республики Крым.

## **1.7. Показатели деятельности, связанной с оказанием медицинской помощи больным с ССЗ в Республике Крым (профилактика, раннее выявление, диагностика и лечение, реабилитация)**

Среди населения проводится работа по своевременному распознаванию признаков острого нарушения мозгового кровообращения и инфаркта миокарда.

ГБУЗ «Центр общественного здоровья и медицинской профилактики» разработаны материалы для пациентов, содержащие информацию о симптомах и первой помощи при основных социально значимых заболеваниях, распространяемые в медицинских организациях. Электронная версия информационных материалов направлена в медицинские организации для самостоятельного тиражирования и информирования населения.

В региональных СМИ регулярно публикуются материалы по указанной тематике, включающие интервью с главными внештатными специалистами региона. В поликлиниках, больницах, аптеках, торговых центрах

предоставляются информационные материалы (памятки, буклеты и др.) о правилах измерения артериального давления, роли артериальной гипертензии и повышенного уровня холестерина как факторов риска развития сердечно-сосудистых заболеваний (инфаркт миокарда, инсульт); причинах и первой помощи при остром коронарном синдроме и остром нарушении мозгового кровообращения, а также рекомендации по прохождению диспансеризации и профилактических медицинских осмотров.

### **Медицинская реабилитация при ССЗ**

В настоящее время медицинская реабилитация I этапа в острый период течения БСК осуществляется в отделениях реанимации и интенсивной терапии медицинских организаций при их наличии либо в условиях профильных отделений стационаров медицинских организаций в соответствии с порядками и стандартами оказания медицинской помощи. Соответствующими возможностями располагают палаты реанимации и интенсивной терапии РСЦ и ПСО.

Медицинская реабилитация II этапа пациентов с ОКС, перенесших операции на сердце, сосудах осуществляется в отделении кардиологии № 3 структурного подразделения «Кардиодиспансер» ГБУЗ РК «КРКБ им. Н.А. Семашко».

Медицинская реабилитация III этапа проводится в медицинских организациях Республики Крым, оказывающих первичную медико-санитарную помощь. Отделения медицинской реабилитации медицинских организаций Республики Крым, оказывающих медицинскую помощь в амбулаторных условиях, в настоящее время в регионе отсутствуют.

### **Льготное лекарственное обеспечение**

По состоянию на 01.01.2021 в Республике Крым зафиксировано:

- 45 242 лица, имеющих право на льготное лекарственное обеспечение по федеральной льготной программе (сохранившие набор социальных услуг);
- 117563 лица, имеющих право на льготное лекарственное обеспечение по региональной льготной программе;
- 3131 лицо, имеющее право на льготное лекарственное обеспечение по программе ССЗ, из них в 2020 году были обеспечены 1975 человек, что составило 63%.

### **Организация мониторинга соблюдения Порядков оказания медицинской помощи больным с ССЗ**

В соответствии с приказом Министерства здравоохранения Республики Крым от 28 февраля 2018 года № 387 «О ведении мониторинга по снижению смертности от сердечно-сосудистых заболеваний в Республике Крым», проводится мониторинг информации о смертности в медицинских

организациях от сердечно-сосудистых заболеваний, в том числе от: цереброваскулярных болезней (ОНМК), гипертонической болезни, ишемической болезни сердца (острого инфаркта миокарда, повторного инфаркта миокарда). Данная информация еженедельно предоставляется в ГБУ РК «Крымский медицинский информационно-аналитический центр» для проведения обобщения и анализа, а также направляется главному внештатному специалисту Министерства здравоохранения Республики Крым по специальности «Кардиология» и в Управление медицинской помощи Министерства здравоохранения Республики Крым.

### **1.8. Анализ проведенных мероприятий по снижению влияния факторов риска развития ССЗ**

Общий уровень распространенности факторов риска ССЗ во взрослой популяции по последним актуальным данным в регионе составляет:

- артериальная гипертензия – 18,5%;
- гиперхолестеринемия – 13,7%;
- гипергликемия – 5,9%;
- избыточная масса тела – 18,4%;
- недостаточная физическая активность – 19,3%;
- нерациональное питание – 27,8%;
- курение у взрослого населения – 19%;
- курение в популяции в целом – 11,7%;
- употребление алкоголя – 2,7%.

В каждой из медицинских организаций Республики Крым и их территориальных подразделениях, оказывающих первичную медико-санитарную помощь населению, созданы в зависимости от численности прикрепленного населения отделения либо кабинеты медицинской профилактики, осуществляющие в том числе функции контроля и коррекции факторов риска БСК.

Медицинской организацией Республики Крым, осуществляющей координирующие функции по вопросам медицинской профилактики, является ГБУЗ РК «Центр медицинской профилактики».

### **1.9. Результат текущего состояния оказания медицинской помощи больным с ССЗ в Республике Крым**

Республика Крым является регионом с высоким уровнем как общей смертности, так и смертности от ССЗ.

БСК являются лидирующей причиной смерти, составляя по итогам 2020 года 53,3 % от общего числа случаев смерти.

В возрастной структуре смертности преобладают лица старших возрастных групп, что закономерно с учетом их высокой доли в популяции.

Имеет место выраженность кадрового дефицита в подразделениях медицинских организаций, оказывающих помощь пациентам с ССЗ.

В структуре смертности от ССЗ значительно преобладают хронические формы ИБС; 2-3 места последовательно занимают ЦВБ.

Система оказания специализированной медицинской помощи при ССЗ в регионе представлена РСЦ и ПСО, в зонах ответственности которых проживают 100% взрослого населения республики.

С учетом вышеизложенного основными планируемыми мерами по снижению смертности от ССЗ являются:

**I. Стратегические цели:**

- обеспечение доступности и качества медицинской помощи при ССЗ на всех ее этапах (первичная медико-санитарная помощь, скорая медицинская помощь, специализированная, в том числе высокотехнологичная, медицинская помощь, паллиативная медицинская помощь при стойких необратимых последствиях ОНМК);

- переоснащение сети РСЦ и ПСО, дооснащение всех ПСО ангиографическими аппаратами;

- реализация популяционной стратегии профилактики, включая информационную компанию и создание условий для реализации ЗОЖ в регионе;

- эффективная вторичная профилактика, в том числе:

- достижение приверженности к лечению у пациентов с ССЗ;

- льготное лекарственное обеспечение в течение 12 месяцев после перенесенных ОКС, ОНМК, хирургической реваскуляризации.

**II. Тактические задачи:**

- контроль исполнения разработанной системы маршрутизации при БСК с обеспечением целевых показателей профильности госпитализации;

- организация круглосуточной работы всех имеющихся в регионе ангиографов;

- обеспечение эффективного диспансерного наблюдения при ССЗ с охватом не менее 80%, в т.ч. за счет центров диспансерного наблюдения после хирургического лечения ишемической болезни сердца (ИБС) при хронической сердечной недостаточности (ХСН) и расширения системы дистанционного динамического наблюдения (ДН) при артериальной гипертонии (АГ);

- мероприятия кадровой политики.

**III. Неотложные меры:**

- увеличение до 70 % доли больных с острым коронарным синдромом (ОКС), госпитализируемых в РСЦ и ПСО с ангиографией;

- увеличение до 40% доли пациентов с ОНМК, госпитализированных в профильные отделения в течение 4,5 часа от момента начала заболевания;

- обеспечение приоритетного выезда бригад СМП при ОКС и ОНМК;

- активное внедрение догоспитальной тромболитической терапии (ТЛТ) при невозможности выполнения чрезкожного коронарного

вмешательства (ЧКВ) в первые 90 минут от постановки диагноза, фармакоинвазивной стратегии;

- обеспечение ранней обращаемости за медицинской помощью, в том числе путем активного информирования населения о симптомах ОКС и ОНМК;

- информационное взаимодействие между РСЦ и ПСО, медицинскими организациями Республики Крым, обеспечение эффективного функционирования кардиологического и ангионеврологического консультативно-диагностических центров;

- повышение качества оказания первичной медико-санитарной помощи (ПМСП) при ССЗ.

## **2. Цель, показатели и сроки реализации Программы**

Целью Программы является снижение смертности от БСК до 731,3 случая на 100 тысяч населения к 2024 году.

### **Показатели региональной Программы**

№ п/п	Наименование показателя	Период реализации проекта, год			
		2021	2022	2023	2024
1	Смертность от болезней системы кровообращения, на 100 тыс. населения	810,5	784,1	757,7	731,3
2	Смертность от инфаркта миокарда, на 100 тыс. населения	27,3	26,3	25,2	24,4
3	Смертность от острого нарушения мозгового кровообращения, на 100 тыс. населения-	81,0	77,8	74,5	72,1
4	Больничная летальность от инфаркта, %	10,7	9,8	8,9	8,0
5	Больничная летальность острого нарушения мозгового кровообращения, %	16,6	15,7	14,8	14,0
6	Доля проведенной тромболитической терапии, оказанной пациентам с ишемическим инсультом, госпитализированным в первые 4,5 часа от начала заболевания, %	5,0	5,4	5,8	6,0
7	Отношение числа рентгенэндоваскулярных вмешательств в лечебных целях к	35,0	40,0	45,5	50,0

	общему числу выбывших больных, перенесших ОКС, %				
8	Количество рентгенэндоваскулярных вмешательств в лечебных целях, ед.	1523	1820	2270	2600
9	Доля профильных госпитализаций пациентов с острыми нарушениями мозгового кровообращения, доставленных автомобилями скорой медицинской помощи, %	88,6	90,7	92,9	95,0

### 3. Задачи Программы

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

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 ПМСП пациентам с внедрением алгоритмов диспансеризации населения, направленных на риски, 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 ССЗ.

Переоснащение медицинским оборудованием медицинских организаций в соответствии с Паспортом регионального 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 ССЗ в соответствии с клиническими рекомендациями совместно с профильными национальными медицинскими исследовательскими центрами.

Задачи по организации системы внутреннего контроля качества оказываемой медицинской помощи для обеспечения выполнения критериев оценки качества, основанных на клинических рекомендациях, стандартах и протоколах лечения (протоколах ведения) пациентов с ССЗ выполняются в рамках проведения ведомственного контроля качества и безопасности медицинской деятельности в соответствии с приказами Министерства здравоохранения Российской Федерации от 31 апреля 2020 года № 787н «Об утверждении порядка организации и проведения ведомственного контроля качества и безопасности медицинской деятельности» и Министерства здравоохранения Республики Крым от 1 июля 2015 года № 928 «Об утверждении нормативных затрат на оказание услуг».

Кроме того, в соответствии с вышеуказанными приказами в каждой медицинской организации Республики Крым, находящейся в ведении Министерства здравоохранения Республики Крым, проводится внутренний контроль качества и безопасности медицинской деятельности.

Отделом контроля качества и безопасности медицинской деятельности Министерства здравоохранения Республики Крым регулярно проводятся плановые проверки в рамках ведомственного контроля качества и безопасности медицинской деятельности в медицинских организациях Республики Крым, в соответствии с графиками, утверждаемыми ежегодными приказами.

#### 4. План мероприятий Программы

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Сроки реализации проекта		Ответственный исполнитель	Характеристика результата
		начало	окончание		
I.	<b>Мероприятия, направленные на реализацию популяционной стратегии профилактики, первичную профилактику и снижение факторов риска БСК</b>				
1	Мероприятия по информированию населения о факторах риска развития болезней системы кровообращения, в том числе инфаркта миокарда и мозгового инсульта, и обеспечению условий для реализации здорового образа жизни (далее – ЗОЖ)	01.01.2019	31.12.2024	Главный внештатный специалист по профилактической медицине Минздрава РК Мещеряков В.В.;  главный внештатный специалист по кардиологии Минздрава РК Дербин С.А.;  главный внештатный специалист по терапии Минздрава РК Николаева А.П.;  ГБУЗ РК «Центр общественного здоровья и медицинской профилактики»	Снижение не менее чем на 10% к 2024 году распространенности основных факторов риска ССЗ (избыточная масса тела/ожирение, гиподинамия, табакокурение)
1.1	Информирование населения о симптомах жизненно угрожающих ССЗ и правилах действий больных и их окружающих при развитии неотложных состояний.  Подготовка и размещение в средствах массовой информации и на информационных стендах медицинских организаций материалов по первичной и вторичной профилактике ИБС, в том	01.01.2019	31.12.2024	Главный внештатный специалист по профилактической медицине Минздрава РК Мещеряков В.В.;  главный внештатный специалист по кардиологии Минздрава РК Дербин С.А.;  главный внештатный специалист по терапии Минздрава РК	Обеспечение ежегодно не менее 2,5 тысячи демонстраций (передач) рекламно-информационных материалов по телевидению, радио и в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» не менее 10 рекламно-

	числе по принципам гиполипидемической и антиагрегантной терапии			Николаева А.П.; руководители медицинских организаций Республики Крым; ГБУЗ РК «Центр общественного здоровья и медицинской профилактики»	информационных материалов
1.2	Организация изготовления и проката аудио- и видеороликов по пропаганде ЗОЖ и профилактике ССЗ для использования в региональных и муниципальных средствах массовой информации	01.01.2019	31.12.2024	Главный внештатный специалист по профилактической медицине Минздрава РК Мещеряков В.В.; ГБУЗ РК «Центр общественного здоровья и медицинской профилактики»	Разработка для тиражирования не менее 10 материалов ежегодно
1.3	Подготовка и размещение в средствах массовой информации и на информационных стендах медицинских организаций материалов о симптомах и методах самопомощи при остром коронарном синдроме и ОНМК	01.01.2019	31.12.2024	Главный внештатный специалист по профилактической медицине Минздрава РК Мещеряков В.В.; руководители медицинских организаций Республики Крым; ГБУЗ РК «Центр общественного здоровья и медицинской профилактики»	Наличие материалов для пациентов по ССЗ на информационных стенах каждой медицинской организации
1.4	Организация освещения в СМИ профилактических мероприятий (диспансеризации, профосмотров) в медицинских организациях республики, направленных на снижение смертности	01.01.2019	31.12.2024	Главный внештатный специалист по профилактической медицине Минздрава РК Мещеряков В.В.; руководители медицинских	Увеличение охвата диспансеризацией и профилактическими медицинскими осмотрами до 90% целевой популяции

	от ССЗ			организаций Республики Крым; ГБУЗ РК «Центр общественного здоровья и медицинской профилактики»	
1.5	Проведение акций, фестивалей здоровья (Всемирный день здоровья, Всемирный день сердца, Всемирный день борьбы с инсультом, Всемирный день борьбы с диабетом и др.)	01.01.2019	31.12.2024	Главный внештатный специалист по профилактической медицине Минздрава РК Мещеряков В.В.; администрации муниципальных районов и городских округов; ГБУЗ РК «Центр общественного здоровья и медицинской профилактики»	Ежегодное проведение Всемирного дня здоровья 7 апреля, Всемирного дня сердца 29 сентября, Всемирного дня борьбы с инсультом 29 октября
1.6	Проведение профилактических занятий с подростками по формированию навыков ЗОЖ, профилактике табакокурения, потребления алкоголя, наркомании	01.01.2019	31.12.2024	Главный внештатный специалист по профилактической медицине Минздрава РК Мещеряков В.В.; ГБУЗ РК «Центр общественного здоровья и медицинской профилактики»	Ежегодное проведение серии уроков здоровья в каждом образовательном учреждении среднего образования
2	Повышение уровня физической активности населения	01.01.2019	31.12.2024	Главный внештатный специалист по профилактической медицине Минздрава РК Мещеряков В.В.; администрации муниципальных районов и городских округов Республики Крым; ГБУЗ РК «Центр общественного	Снижение на 10% к 2024 году распространенности гиподинамии как фактора риска ССЗ

				здравья и медицинской профилактики»	
2.1	Повышение уровня физической активности обучающихся учреждений образования (Проведение комплексных оздоровительных, физкультурно-спортивных и агитационно-пропагандистских мероприятий - спартакиады, конкурсы, фестивали, походы, спортивные праздники, олимпиады, экскурсии, и т.д. - в том числе с привлечением несовершеннолетних )	01.01.2019	31.12.2024	Главный внештатный специалист по профилактической медицине Минздрава РК Мещеряков В.В.; ГБУЗ РК «Центр общественного здоровья и медицинской профилактики»	Снижение на 10% к 2024 году распространенности гиподинамии как фактора риска ССЗ
2.2	Создание и внедрение в образовательный процесс эффективной во внеурочное время, ориентированной на особенности развития детей и подростков системы физического воспитания	01.01.2019	31.12.2024	Главный внештатный специалист по профилактической медицине Минздрава РК Мещеряков В.В.; ГБУЗ РК «Центр общественного здоровья и медицинской профилактики»	Снижение на 10% к 2024 году распространенности гиподинамии как фактора риска ССЗ
3	Оптимизация питания населения в Республике Крым	01.01.2019	31.12.2024	Главный внештатный специалист Минздрава РК по медицинской профилактике Мещеряков В.В.; администрации муниципальных районов и городских округов Республики Крым	Снижение на 10% к 2024 году распространенности избыточной массы тела и ожирения как факторов риска ССЗ
3.1	Размещение социальной рекламы в торговых предприятиях республики —	01.01.2019	31.12.2024	Администрации муниципальных районов и городских округов	Снижение на 10% к 2024 году

	участниках Соглашения по пропаганде здорового питания среди населения Республики			Республики Крым; ГБУЗ РК «Центр общественного здоровья и медицинской профилактики»	распространенности избыточной массы тела и ожирения как факторов риска ССЗ
3.2	Совершенствование работы школ здорового питания при центрах здоровья; консультация врачом-диетологом посетителей центров здоровья по вопросам здорового питания	01.01.2019	31.12.2024	Главный внештатный специалист по профилактической медицине Минздрава РК Мещеряков В.В.	Снижение на 10% к 2024 году распространенности избыточной массы тела и ожирения как факторов риска ССЗ
4	Ограничение потребления алкоголя и табакокурения	01.01.2019	31.12.2024	Главный внештатный специалист по профилактической медицине Минздрава РК Мещеряков В.В.; главный внештатный специалист Минздрава РК по «Наркологии» Шоренко М.Ф.	Снижение на 10% к 2024 году распространенности табакокурения как фактора риска ССЗ
4.1	Оказание консультативной психологической помощи семьям, индивидуальное консультирование лиц, желающих избавиться от вредных привычек (телефоны доверия)	01.01.2019	31.12.2024	Главный внештатный специалист по профилактической медицине Минздрава РК Мещеряков В.В.; главный внештатный специалист Минздрава РК по «Наркологии» Шоренко М.Ф.; ГБУЗ РК «Центр общественного здоровья и медицинской профилактики»	Снижение на 10% к 2024 году распространенности табакокурения как фактора риска ССЗ

4.2	Расширение сети кабинетов по профилактике курения, в том числе для беременных женщин, детей и подростков	01.01.2019	31.12.2024	Главный внештатный специалист по профилактической медицине Минздрава РК Мещеряков В.В.; главный внештатный специалист Минздрава РК по «Наркологии» Шоренко М.Ф.	Снижение на 10% к 2024 году распространенности табакокурения как фактора риска ССЗ
4.3	Совершенствование работы центров здоровья по профилактике и борьбе с табачной зависимостью; консультация врачом посетителей центров здоровья по вопросам борьбы с табачной зависимостью	01.01.2019	31.12.2024	Главный внештатный специалист по профилактической медицине Минздрава РК Мещеряков В.В.; главный внештатный специалист Минздрава РК по «Наркологии» Шоренко М.Ф.	Снижение на 10% к 2024 году распространенности табакокурения как фактора риска ССЗ
5	Совершенствование системы подготовки кадров для реализации мероприятий по профилактике ССЗ	01.01.2019	31.12.2024	Управление кадровой политики, государственной гражданской службы и противодействия коррупции Минздрава РК; главный внештатный специалист по профилактической медицине Минздрава РК Мещеряков В.В.	Ежегодное обучение 250 медицинских работников и 500 немедицинских (социальных и педагогических) работников по вопросам профилактики ССЗ. Усиление профилактической направленности деятельности медицинских организаций, учреждений образования и социального обслуживания
5.1	Проведение образовательных тренингов, семинаров, конференций по вопросам профилактики ССЗ с социальными и педагогическими работниками	01.01.2019	31.12.2024	Главный внештатный специалист по профилактической медицине Минздрава РК Мещеряков В.В.; главный внештатный специалист по кардиологии Минздрава РК Дербин С.А.; главный внештатный специалист	Ежегодное обучение 250 медицинских работников и 500 немедицинских (социальных и педагогических) работников по вопросам профилактики ССЗ. Усиление профилактической

				по терапии Минздрава РК Николаева А.П.;  ГБУЗ РК «Центр общественного здравья и медицинской профилактики»	направленности деятельности медицинских организаций, учреждений образования и социального обслуживания
5.2	Внесение медицинскими колледжами области дополнений в вариативную часть учебной программы профессиональной подготовки специалистов среднего звена с учетом расширения объема информации по профилактике ССЗ	01.09.2019	-	Руководство ГАОУ СПО РК «Крымский медицинский колледж»	Ежегодное обучение 250 медицинских работников и 500 немедицинских (социальных и педагогических) работников по вопросам профилактики ССЗ. Усиление профилактической направленности деятельности медицинских организаций, учреждений образования и социального обслуживания
5.3	Проведение тренингов для медицинских работников поликлиник по современным технологиям профилактики ССЗ силами ГБУЗ РК «Центр общественного здоровья и медицинской профилактики»	01.01.2019	31.12.2024	Главный внештатный специалист по профилактической медицине Минздрава РК Мещеряков В.В.;  ГБУЗ РК «Центр общественного здравья и медицинской профилактики»	Ежегодное обучение 250 медицинских работников и 500 немедицинских (социальных и педагогических) работников по вопросам профилактики ССЗ. Усиление профилактической направленности деятельности медицинских организаций, учреждений образования и социального обслуживания

6	Обеспечение межведомственного взаимодействия при реализации мероприятий региональной программы	01.01.2019	31.12.2024	Администрации муниципальных районов и городских округов Республики Крым	Создание среды и условий для ведения ЗОЖ
6.1	Деятельность координационного совета при Совете министров Республики Крым по реализации мероприятий, направленных на формирование здорового образа жизни, выявление факторов риска и профилактику основных хронических неинфекционных заболеваний у населения Республики Крым	01.01.2019	31.12.2024	Главный внештатный специалист по профилактической медицине Минздрава РК Мещеряков В.В.	Ежеквартальное проведение заседаний координационного совета
6.2	Разработка и реализация муниципальных программ «Укрепление общественного здоровья»	01.07.2019	31.12.2024	Главный внештатный специалист по профилактической медицине Минздрава РК Мещеряков В.В.; главный внештатный специалист по кардиологии Минздрава РК Дербин С.А.; главный внештатный специалист по терапии Минздрава РК Николаева А.П.; администрации муниципальных районов и городских округов Республики Крым	В каждом муниципальном образовании разработана и реализуется муниципальная программа «Укрепление общественного здоровья»
6.3	Развитие волонтерского движения по формированию ЗОЖ и профилактике ССЗ	01.01.2019	31.12.2024	Главный внештатный специалист по профилактической медицине Минздрава РК Мещеряков В.В.; Региональное отделение Всероссийского общественного движения «Волонтёры-медики»	Обеспечено развитие волонтерского движения по формированию ЗОЖ и профилактике ССЗ

6.4	Вовлечение социально ориентированных некоммерческих организаций в популяризацию здорового образа жизни	01.01.2019	31.12.2024	Главный внештатный специалист по профилактической медицине Минздрава РК Мещеряков В.В.	Обеспечено участие социально ориентированных некоммерческих организаций в популяризации здорового образа жизни
6.5	Разработка и реализация корпоративных программ по укреплению здоровья работников	01.01.2020	31.12.2024	Главный внештатный специалист по профилактической медицине Минздрава РК Мещеряков В.В.	Разработаны и реализуются корпоративные программы по укреплению здоровья работников
6.6	Мероприятия, направленные на своевременное выявление факторов риска ишемической болезни сердца, включая артериальную гипертонию, и снижение риска ее развития (диспансеризация отдельных групп взрослого населения, проведение углубленных профилактических осмотров, работа центров здоровья, кабинетов медицинской профилактики, школ пациентов	01.01.2019	31.12.2024	Главный внештатный специалист по профилактической медицине Минздрава РК Мещеряков В.В.; главный внештатный специалист по кардиологии Минздрава РК Дербин С.А.; главный внештатный специалист по терапии Минздрава РК Николаева А.П.; руководители медицинских организаций Республики Крым	Увеличение процента выявляемости факторов риска развития ССЗ, снижение уровня заболеваемости ССЗ
7	Полное и качественное проведение диспансеризации определенных групп взрослого населения и профилактических медицинских осмотров	01.01.2019	31.12.2024	Руководители медицинских организаций Республики Крым	Охват профилактическими видами медицинских осмотров 90% населения ежегодно к 2024 году; увеличение процента выявляемости и снижение числа развития осложнений ССЗ
7.1	Работа с руководителями организаций и предприятий (работодатели) по мотивированию к прохождению работниками диспансеризации и	01.01.2019	31.12.2024	Главный внештатный специалист по профилактической медицине Минздрава РК Мещеряков В.В.;	Охват профилактическими видами медицинских осмотров 90% работающего населения ежегодно к

	профилактических осмотров			руководители медицинских организаций Республики Крым; ГБУЗ РК «Центр общественного здоровья и медицинской профилактики»	2024 году
8	Осуществление контроля за соблюдением порядков и стандартов оказания первичной медико-санитарной помощи пациентам с ССЗ и обеспечением профильности и обоснованности рекомендуемых госпитализаций, а также преемственности амбулаторной и стационарной медицинской помощи	01.01.2019	31.12.2024	главный внештатный специалист по кардиологии Минздрава РК Дербин С.А.	

**II. Мероприятия, направленные на внедрение и соблюдение клинических рекомендаций**

**и Протоколов ведения больных с ССЗ**

1	Проведение образовательных семинаров по изучению клинических рекомендаций по лечению больных с ССЗ в медицинских организациях	01.09.2019	31.12.2024	Главный внештатный специалист по кардиологии Минздрава РК Дербин С.А.;  главный внештатный специалист по терапии Минздрава РК Николаева А.П.;  главный внештатный специалист Минздрава РК по неврологии Корсунская Л.Л.;  руководители медицинских организаций Республики Крым; ГБУЗ РК «Центр общественного здоровья и медицинской	Силами специалистов РСЦ с кратностью не реже 1 раза в квартал проводятся тренинги для различных категорий медицинских работников
---	---	------------	------------	--	--

				профилактики»	
2	Организации системы внутреннего контроля качества оказываемой медицинской помощи для обеспечения выполнения критериев оценки качества, основанных на клинических рекомендациях, стандартах и протоколах лечения (протоколах ведения) пациентов с ССЗ.  Мониторинг выполнения клинических рекомендаций, утвержденных Минздравом России, в рамках системы внутреннего контроля качества	01.09.2019	31.12.2024	Руководители медицинских организаций Республики Крым	Врачебными комиссиями медицинских организаций ежемесячно проводится контроль выполнения клинических рекомендаций, утвержденных Минздравом России, с протокольным оформлением результатов контроля
3	Мониторинг выполнения порядков оказания медицинской помощи по профилям ССЗ в рамках ведомственного контроля качества и безопасности медицинской деятельности	01.01.2019	31.12.2024	Главный внештатный специалист по кардиологии Минздрава РК Дербин С.А.;  главный внештатный специалист по терапии Минздрава РК Николаева А.П.;  главный внештатный специалист Минздрава РК по неврологии Корсунская Л.Л.;  руководители медицинских организаций Республики Крым;  главный внештатный специалист по скорой медицинской помощи Прохасько Л.В.	Минздравом РК в соответствии с ежегодно утверждаемым планом мероприятий ведомственного контроля качества и безопасности медицинской деятельности проводится мониторинг выполнения порядков оказания медицинской помощи по профилям ССЗ, утвержденным Минздравом России

**III. Мероприятия, направленные на усиление внутреннего контроля качества медицинской помощи**

1	Разбор дефектов оказания помощи и случаев смерти от инфаркта миокарда и мозгового инсульта с трансляцией результатов в общую лечебную сеть	01.01.2019	31.12.2024	Главный внештатный специалист по кардиологии Минздрава РК Дербин С.А.;  главный внештатный специалист по терапии Минздрава РК Николаева А.П.;  главный внештатный специалист Минздрава РК по неврологии Корсунская Л.Л.;  руководители медицинских организаций Республики Крым	При РСЦ создана и эффективно функционирует комиссия II уровня по анализу дефектов оказания помощи и случаев смерти от инфаркта миокарда и мозгового инсульта с ежеквартальным изложением результатов деятельности в общую лечебную сеть.  При Минздраве РК создана и эффективно функционирует комиссия III уровня по анализу дефектов оказания помощи и случаев смерти от инфаркта миокарда и мозгового инсульта с принятием, при необходимости, управлеченческих решений на уровне региона
2	При организационно-методической поддержке профильных НМИЦ разработка и внедрение системы контроля качества медицинской помощи на основе критериев качества медицинской помощи и клинических рекомендаций	01.07.2019	31.12.2024	Главный внештатный специалист по кардиологии Минздрава РК Дербин С.А.;  главный внештатный специалист по терапии Минздрава РК Николаева А.П.;  главный внештатный специалист Минздрава РК по неврологии	Обеспечение своевременного внедрения в практику новых методов диагностики, лечения и реабилитации ССЗ. Обеспечение стандартизации выявления дефектов оказания медицинской помощи с целью их исправления

				Корсунская Л.Л.; руководители медицинских организаций Республики Крым	
3	Создание регионального регистра пациентов после ВМП при ССЗ, госпитальных регистров ОКС и ОНМК для РСЦ и каждого ПСО, поликлинических регистров ОКС и ОНМК для каждой медицинской организации Республики Крым	01.07.2019	31.12.2021	Главный внештатный специалист по кардиологии Минздрава РК Дербин С.А.;  главный внештатный специалист по терапии Минздрава РК Николаева А.П.;  главный внештатный специалист Минздрава РК по неврологии Корсунская Л.Л.;  руководители медицинских организаций Республики Крым	В регионе ведется 4 госпитальных и 26 поликлинических регистров ОКС и ОНМК

**IV. Мероприятия, направленные на вторичную профилактику ССЗ, в том числе острого коронарного синдрома (далее – ОКС) и острого нарушения мозгового кровообращения**

1	Обеспечение эффективного диспансерного наблюдения при ССЗ, в т.ч. за счет:  - центров диспансерного наблюдения после хирургического лечения ИБС и при ХСН;  - расширения системы дистанционного ДН при АГ	01.01.2019	31.12.2024	Главный внештатный специалист по кардиологии Минздрава РК Дербин С.А.;  главный внештатный специалист по терапии Минздрава РК Николаева А.П.;  главный внештатный специалист Минздрава РК по неврологии Корсунская Л.Л.;  руководители медицинских организаций Республики Крым	Обеспечение охвата диспансерным наблюдением не менее 80% пациентов с основными формами ССЗ (АГ, ИБС, ФП, ХСН, ОНМК)
2	Поддержание и совершенствование эффективной системы информационного	01.01.2020	31.12.2024	Главный внештатный специалист по кардиологии Минздрава РК	Создание медицинской информационной системы с

	обмена между сосудистыми центрами (РСЦ, ПСО) и медицинскими организациями ПМСП, в том числе с использованием медицинской информационной системы * (*с учетом требований законодательства о защите персональных данных)			Дербин С.А.; главный внештатный специалист Минздрава РК по неврологии Корсунская Л.Л.; руководители медицинских организаций ПМСП Республики Крым	функционалом информационного обмена между медицинскими организациями различных уровней
3	Создание и ведение регионального регистра пациентов после ВМП при ССЗ, госпитальных регистров ОКС и ОНМК для РСЦ и каждого ПСО, поликлинических регистров ОКС и ОНМК для каждой МО ПМСП	01.07.2019	31.12.2024	Главный внештатный специалист по кардиологии Минздрава РК Дербин С.А.; главный внештатный специалист Минздрава РК по неврологии Корсунская Л.Л.; руководители медицинских организаций ПМСП Республики Крым	Созданы и ведутся соответствующие регистры
4	Увеличение частоты применения медикаментозных и хирургических, в том числе эндоваскулярных, методов вторичной профилактики ССЗ, соответственно актуальным клиническим рекомендациям	01.01.2019	31.12.2024	Главный внештатный специалист по кардиологии Минздрава РК Дербин С.А.; главный внештатный специалист Минздрава РК по неврологии Корсунская Л.Л.; руководители медицинских организаций Республики Крым	Снижение на 15% числа повторных ОИМ и ОНМК, уменьшение смертности от ССЗ до целевых показателей (см. раздел «показатели программы»)
5	Льготное лекарственное обеспечение в течение 12 мес. после перенесенного ОИМ, ОНМК, хирургических методов реваскуляризации	01.01.2020	31.12.2024	Министерство здравоохранения Республики Крым; руководители медицинских организаций, оказывающих ПМСП Республики Крым	Эффективная вторичная профилактика, снижение на 15% числа повторных ОИМ и ОНМК, уменьшение смертности от ССЗ до целевых показателей (см.

					раздел программы»)	«Показатели
6	Увеличение количества реконструктивных вмешательств в РСЦ на прецеребральных артериях при стенозирующих процессах в соответствии с актуальными клиническими рекомендациями	01.01.2019	31.12.2024	Главный специалист Минздрава РК по нейрохирургии Дедков Д.С.; главный внештатный специалист Минздрава РК по неврологии Корсунская Л.Л.	Выполнение до 100 процедур ежегодно к 2024 году; уменьшение смертности и инвалидизации при цереброваскулярных заболеваниях (ЦВБ)	
7	Увеличение количества микрохирургических вмешательств в РСЦ при аневризмах артерий головного мозга в соответствии с актуальными клиническими рекомендациями	01.01.2019	31.12.2024	Главный специалист Минздрава РК по нейрохирургии Дедков Д.С.; главный внештатный специалист Минздрава РК по неврологии Корсунская Л.Л.	Выполнение до 40 процедур ежегодно в 2024 году, уменьшение смертности и инвалидизации при ЦВБ	
8	Увеличение количества процедур хирургической реваскуляризации в РСЦ и ПСО при хронических формах ИБС в соответствии с актуальными клиническими рекомендациями	01.01.2019	31.12.2024	Главный внештатный специалист по кардиологии Минздрава РК Дербин С.А.; главный специалист по рентген-эндоваскулярным методам диагностики и лечения Мкртчян А.А.; руководители медицинских организаций Республики Крым	Достижение количества ЧКВ при хронических формах ИБС 500 процедур в год к 2024 году	
9	Обеспечение ранней обращаемости за медицинской помощью, в том числе путем активного информирования симптомах ОКС и ОНМК	01.01.2019	31.12.2024	Главный внештатный специалист по профилактической медицине Минздрава РК Мещеряков В.В.; руководители медицинских организаций ПМСП Республики Крым; администрации муниципальных	Повышение доли обратившихся при ОНМК в первые 4,5 часа до 40% к 2024 году	

				районов и городских округов Республики Крым	
10	Развитие службы помощи пациентам с хронической сердечной недостаточностью	01.01.2021	31.12.2024	Главный внештатный специалист по кардиологии Минздрава РК Дербин С.А.	Создание на базе Кардиологического диспансера кабинета и отделения хронической сердечной недостаточности. Уменьшение смертности от ССЗ до целевых показателей
11	Организация региональной системы управления сердечно-сосудистыми рисками	01.01.2021	31.12.2024	Главный внештатный специалист по кардиологии Минздрава РК Дербин С.А.;  главный внештатный специалист Минздрава РК по неврологии Корсунская Л.Л.	Создание на базе Кардиологического диспансера центра управления сердечно-сосудистыми рисками. Разработка маршрутизации пациентов высокого сердечно-сосудистого риска с хроническими болезнями системы кровообращения

#### V. Мероприятия, направленные на совершенствование оказания скорой медицинской помощи (СМП) при ССЗ

1	Выполнение догоспитальной тромболитической терапии (ТЛТ) при ОИМ при наличии медицинских показаний	01.01.2019	31.12.2024	Директор ГБУЗ РК «КРЦМКиСМП» Олифиренко С.С.  Главный внештатный специалист Минздрава РК по СМП Прохасько Л.В.	Увеличение доли догоспитального ТЛТ до 30% от общего числа ТЛТ
2	Функционирование при РСЦ, ПСО круглосуточных врачебных постов дистанционного консультирования, включая тел-ЭКГ	01.01.2019	31.12.2024	Главный внештатный специалист по кардиологии Минздрава РК Дербин С.А.;  руководители медицинских организаций Республики Крым	Обеспечение возможности дистанционной расшифровки ЭКГ бригад СМП
3	Мониторинг профильной госпитализации и анализ качества оказания медицинской	01.01.2021	31..12.2021	Главный внештатный специалист Минздрава РК по неврологии	Проведение ежедневных видеоселекторных

	помощи пациентам с ОНМК на догоспитальном этапе			Корсунская Л.Л.	совещаний с руководителями РСЦ, ПСО, СМП.  Повышение профильности госпитализации и качества оказания помощи пациентам с ОНМК.
--	---	--	--	-----------------	---

**VI. Мероприятия, направленные на развитие структуры специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи**

1	Дооснащение оборудованием ПСО	01.01.2020	31.12.2024	Главный внештатный специалист по кардиологии Минздрава РК Дербин С.А.;  главный специалист по РЭДЛ Мкртчян А.А.;  руководители медицинских организаций Республики Крым	ПСО дооснащены медицинским оборудованием
2	Увеличение до 80% доли больных с ОКС, госпитализируемых в РСЦ и ПСО, располагающих возможностью выполнения ЧКВ	01.01.2019	31.12.2024, далее постоянно	Главный внештатный специалист по кардиологии Минздрава РК Дербин С.А.;  главный специалист по РЭДЛ Мкртчян А.А.;  руководители медицинских организаций Республики Крым	Достижение 80% доли больных с ОКС, госпитализируемых в РСЦ и ПСО № 1
3	Увеличение количества рентгенэндоваскулярных вмешательств при ОКС	01.01.2019	31.12.2024	Главный внештатный специалист по кардиологии Минздрава РК Дербин С.А.;  главный специалист по РЭДЛ Мкртчян А.А.;  руководители медицинских	Хирургическая реваскуляризация не менее 60% при ОКСпСТ и не менее 35% при ОКСбпСТ

				организаций Республики Крым	
4	Увеличение количества процедур ТЛТ при ОИМ и ОНМК	01.01.2019	31.12.2024	<p>Директор ГБУЗ РК «КРЦМКиСМП» Олифиренко С.С.;</p> <p>главный внештатный специалист Минздрава РК по СМП Прохасько Л.В.;</p> <p>главный внештатный специалист по кардиологии Минздрава РК Дербин С.А.;</p> <p>главный внештатный специалист Минздрава РК по неврологии Корсунская Л.Л.;</p> <p>руководители медицинских организаций Республики Крым</p>	<p>Достижение доли ТЛТ 50% при ОКСнСТ и 5% при ишемическом инсульте, от общего числа госпитализированных в РСЦ/ПСО</p>

#### **VII. Мероприятия, направленные на развитие медицинской реабилитации при ССЗ**

1	Создание отделений медицинской реабилитации медицинской организации, оказывающей медицинскую помощь в амбулаторных условиях, на базе городских поликлиник	01.01.2023	31.12.2024	<p>Главный внештатный специалист по медицинской реабилитации Минздрава РК Дворниченко А.В.</p> <p>руководители медицинских организаций ПМСП Республики Крым</p>	<p>Охват реабилитацией III этапа не менее 30% пациентов с ОКС и ОНМК</p>
2	Обеспечение мультидисциплинарного подхода на этапах стационарного лечения пациентов с ОНМК в РСЦ и ПСО	01.01.2019	31.12.2024	<p>Главный внештатный специалист по кардиологии Минздрава РК Дербин С.А.;</p> <p>главный внештатный специалист Минздрава РК по неврологии Корсунская Л.Л.;</p> <p>руководители медицинских</p>	<p>Наличие мультидисциплинарных бригад (невролог, кардиолог, психиатр, логопед, врач/инструктор ЛФК, физиотерапевт) в РСЦ и каждом из ПСО</p>

				организаций Республики Крым; главный внештатный специалист Минздрава РК по реабилитологии Дворниченко А.В.	
--	--	--	--	---	--

**VIII. Мероприятия, направленные на оказание паллиативной медицинской помощи  
при тяжелых необратимых последствиях ССЗ**

1	Улучшение качества оказания помощи пациентам с тяжелыми необратимыми последствиями ССЗ	01.01.2019	31.12.2024	Руководители медицинских организаций Республики Крым	Снижение смертности от ССЗ
1.1	Разработка маршрутизации пациентов с нулевым реабилитационным потенциалом после перенесенного ОНМК в паллиативные центры Республики Крым	01.01.2021	31.12.2021	Главный внештатный специалист Минздрава РК по неврологии Корсунская Л.Л.	Снижение смертности от ССЗ
1.2	Разработка маршрутизации пациентов с терминальной сердечной недостаточностью в паллиативные центры Республики Крым	01.01.2021	31.12.2021	Главный внештатный специалист по кардиологии Минздрава РК Дербин С.А.	Снижение смертности от ССЗ

**IX. Мероприятия, направленные на кадровое обеспечение системы оказания медицинской помощи при ССЗ**

1	Обучение медицинских работников СМП и фельдшеров ФАПов порядку работы центров дистанционного консультирования РСЦ/ПСО, обучение методике дистанционной передачи ЭКГ и экстренного консультирования с врачами РСЦ/ПСО при оказании экстренной медицинской помощи при ОКС	01.01.2019	31.12.2024	Директор ГБУЗ РК «КРЦМКСМП» Олифиренко С.С.; Главный внештатный специалист Минздрава РК по СМП Прохасько Л.В.	Ежегодное обучение не менее 20% работающих специалистов
---	---	------------	------------	--	---

2	Организация регулярного контроля за объемом и качеством непрерывного медицинского образования (НМО)	01.01.2019	31.12.2024	Управление кадровой политики, государственной гражданской службы и противодействия коррупции Минздрава РК  Руководители медицинских организаций Республики Крым	Охват НМО не менее 70% специалистов РСЦ и ПСО
3	Реализация мероприятий по обеспечению медицинских организаций системы здравоохранения Республики Крым квалифицированными кадрами, включая меры социальной поддержки	01.01.2019	31.12.2024	Управление кадровой политики, государственной гражданской службы и противодействия коррупции Минздрава РК;  руководители медицинских организаций Республики Крым;  администрации муниципальных районов и городских округов Республики Крым	Достижение кадровой обеспеченности РСЦ, ПСО, медицинских организаций, участвующих в оказании медицинской помощи при ССЗ, необходимой для обеспечения работы в круглосуточном режиме, в том числе подразделений реабилитации
4	Формирование и расширение системы материальных и моральных стимулов медицинских работников	01.01.2019	31.12.2024	Управление кадровой политики, государственной гражданской службы и противодействия коррупции Минздрава РК;  руководители медицинских организаций Республики Крым;  администрации муниципальных районов и городских округов Республики Крым	Обеспечение стабильности кадрового состава, профилактика утечки кадров, формирование командного отношения медицинских работников к медицинским организациям
5.	Разработка для каждой медицинской организации «дорожной карты» мероприятий, направленных на ликвидацию кадрового дефицита специалистов, участвующих в оказании помощи пациентам с ССЗ	01.01.2021	31.12.2024	Руководители медицинских организаций Республики Крым	Достижение кадровой обеспеченности РСЦ, ПСО, медицинских организаций, участвующих в оказании медицинской помощи при ССЗ

Х. Мероприятия, направленные на обеспечение возможности телемедицинских консультаций для МО					
1	Проведение совместно с НМИЦ им. В.А. Алмазова консультаций пациентов с ССЗ в количестве, соответствующей потребности	01.06.2019	31.12.2024	Главный врач ГБУЗ РК «КРКБ им. Н.А. Семашко» Фурсова В.А.; главный внештатный специалист по кардиологии Минздрава РК Дербин С.А.	Проведение телемедицинских консультаций
2	Совместно с НМИЦ им. В.А. Алмазова разработка и реализация плана проведения научно-практических мероприятий (см.также п.1 раздела Х) с участием профильных медицинских организаций	01.06.2019	31.12.2024	Главный внештатный специалист по кардиологии Минздрава РК Дербин С.А.; главный внештатный специалист Минздрава РК по неврологии Корсунская Л.Л.	Повышение эффективности и стандартизации оказания медицинской помощи при ССЗ
3	Внедрение новых методов профилактики, диагностики, лечения и реабилитации по мере их разработки и включения в стандарты медицинской помощи при ССЗ по результатам клинической апробации	01.07.2019	31.12.2024	Главный внештатный специалист по кардиологии Минздрава РК Дербин С.А.; главный внештатный специалист Минздрава РК по неврологии Корсунская Л.Л.	Повышение доступности и эффективности оказания медицинской помощи при ССЗ и улучшение результатов их лечения
4	Разработка и реализация плана мероприятий по внедрению информационных технологий в деятельность МО, оказывающих медицинскую помощь при ССЗ, при исполнении требований по унификации ведения электронной медицинской документации и справочников	01.07.2019	31.12.2024	Директор ГБУЗ РК «КМ ИАЦ» Сагайдак Л.В.; руководители медицинских организаций Республики Крым	Обеспечение оперативного получения и анализа данных по маршрутизации пациентов. Мониторинг, планирование и управление потоками пациентов с ССЗ при оказании им медицинской помощи. Использование локального и регионального архивов медицинских изображений как основы для

				телемедицинскx консультаций. Внедрение механизмов обратной связи и информирование пациентов об их наличии доступными способами. Создание региональной интегрированной электронной карты пациента
--	--	--	--	--

## **5. Ожидаемые результаты Программы**

Исполнение мероприятий Программы позволит достичь к 2024 году следующих результатов:

1. Смертность от болезней системы кровообращения на 100 тыс. населения – 731,3;
2. Смертность от инфаркта миокарда на 100 тыс. населения – 24,4;
3. Смертность от острого нарушения мозгового кровообращения на 100 тыс. населения – 72,1;
4. Больничная летальность от инфаркта – 8,0%;
5. Больничная летальность острого нарушения мозгового кровообращения – 14,0%;
6. Доля проведенной тромболитической терапии, оказанной пациентам с ишемическим инсультом, госпитализированным в первые 4,5 часа от начала заболевания – 6,0%;
7. Отношение числа рентгенэндоваскулярных вмешательств в лечебных целях к общему числу выбывших больных, перенесших ОКС, - 60,0%;
8. Количество рентгенэндоваскулярных вмешательств в лечебных целях, ед. – 2600;
9. Доля профильных госпитализаций пациентов с острыми нарушениями мозгового кровообращения, доставленных автомобилями скорой медицинской помощи, - 95,0%;
10. 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%;
11. 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%;
12. Снижение летальности больных с болезнями системы кровообращения среди лиц с болезнями системы кровообращения, состоящих под диспансерным наблюдением (умершие от ССЗ/ число лиц с БСК, состоящих под диспансерным наблюдением), до 2%;
13. 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;
14. Обращаемость за медицинской помощью при симптомах острых ССЗ в течение 30 минут не менее чем в 70% случаев;

15. Обеспечение не менее 95% охвата диспансерным наблюдением лиц с высоким риском сердечно-сосудистых осложнений;

16. Обеспечение не менее 60% пациентов с ОНМК и 70% пациентов с ОКС мероприятиями по медицинской реабилитации;

17. Охват льготным лекарственным обеспечением в амбулаторных условиях, в соответствии с клиническими рекомендациями, 100% лиц с высоким риском ССЗ.