



ПРАВИТЕЛЬСТВО ПЕНЗЕНСКОЙ ОБЛАСТИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

2 июня 2021 г. № 310-пП

г.Пенза

**О внесении изменений в программу Пензенской области
"Развитие детского здравоохранения Пензенской области,
включая создание современной инфраструктуры оказания
медицинской помощи детям", утвержденную постановлением
Правительства Пензенской области от 17.06.2019 № 354-пП
(с последующими изменениями)**

В целях исполнения Указа Президента Российской Федерации от 21.07.2020 № 474 "О национальных целях развития Российской Федерации на период до 2030 года" и приведения нормативного правового акта Правительства Пензенской области в соответствие с действующим законодательством, руководствуясь Законом Пензенской области от 22.12.2005 № 906-ЗПО "О Правительстве Пензенской области" (с последующими изменениями), Правительство Пензенской области **п о с т а н о в л я е т**:

1. Внести изменения в программу Пензенской области "Развитие детского здравоохранения Пензенской области, включая создание современной инфраструктуры оказания медицинской помощи детям", утвержденную постановлением Правительства Пензенской области от 17.06.2019 № 354-пП "Об утверждении программы Пензенской области "Развитие детского здравоохранения Пензенской области, включая создание современной инфраструктуры оказания медицинской помощи детям", изложив ее в новой редакции согласно приложению к настоящему постановлению.

2. Настоящее постановление действует в части, не противоречащей закону Пензенской области о бюджете Пензенской области на очередной финансовый год.

3. Настоящее постановление опубликовать в газете "Пензенские губернские ведомости" и разместить (опубликовать) на "Официальном интернет-портале правовой информации" (www.pravo.gov.ru) и на официальном сайте Правительства Пензенской области в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет".

4. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на заместителя Председателя Правительства Пензенской области, координирующего вопросы здравоохранения.

Исполняющий обязанности
Губернатора Пензенской области **Н.П. Симонов**



**Программа Пензенской области
"Развитие детского здравоохранения Пензенской области,
включая создание современной инфраструктуры оказания
медицинской помощи детям"**

1. Введение

Программа Пензенской области "Развитие детского здравоохранения Пензенской области, включая создание современной инфраструктуры оказания медицинской помощи детям" (далее - Программа) создана на основе Паспорта регионального проекта "Программа развития детского здравоохранения Пензенской области, включая создание современной инфраструктуры оказания медицинской помощи детям", утвержденного Губернатором Пензенской области 12.12.2018. Программа направлена на достижение целевого показателя национального проекта - снижение младенческой смертности до 3,5 случая на 1000 родившихся живыми и целевых показателей, характеризующих достижение национальных целей к 2030 году, поставленных в Указе Президента Российской Федерации от 21.07.2020 № 474 "О национальных целях развития Российской Федерации на период до 2030 года", - обеспечение устойчивого роста численности населения Российской Федерации и повышение ожидаемой продолжительности жизни до 78 лет.

Основными направлениями Программы являются повышение доступности и качества педиатрической помощи, развитие профилактического направления, в том числе за счет увеличения до 95% охвата детей профилактическими осмотрами и до 80 % детей в возрасте 15-17 лет: девочек - акушерами-гинекологами и юношей - детскими урологами-androлогами; увеличения до 90% доли детей с впервые выявленными патологией костно-мышечной системы, соединительной ткани, глаза и его придаточного аппарата, болезнями органов пищеварения, системы кровообращения, эндокринной системы, расстройствами питания и нарушениями обмена веществ, поставленных на диспансерный учет. Для снижения кадрового дефицита продолжится обучение врачей в области перинатологии и педиатрии в симуляционных центрах: за 6 лет обучение пройдут 374 специалиста, продолжится оказание медицинской помощи женщинам в период беременности и родов, в том числе за счет средств родовых сертификатов.

Реализация Программы обеспечит достижение основного целевого показателя - снижение показателя младенческой смертности до уровня 3,5 случая на 1000 родившихся живыми.

2. Исполнители

№ п/п	Направление программы	Ответственный исполнитель
1	2	3
1.	Разработка в Пензенской области регионального проекта "Развитие детского здравоохранения Пензенской области, включая создание современной инфраструктуры оказания медицинской помощи детям"	Министерство здравоохранения Пензенской области, врио заместителя Министра - начальника управления медицинской помощи детям и службы родовспоможения Воробьева Марина Александровна
2.	Повышение квалификации медицинских работников Пензенской области в области перинатологии, неонатологии и педиатрии в симуляционных центрах	Министерство здравоохранения Пензенской области, начальник отдела медицинского образования и кадровой политики Давыдова Наталия Николаевна
3.	Дооснащение детских поликлиник и детских поликлинических отделений в соответствии с требованиями приказа Минздрава России от 07.03.2018 № 92н "Об утверждении Положения об организации оказания первичной медико-санитарной помощи детям"	Министерство здравоохранения Пензенской области, начальник отдела лекарственного обеспечения и медицинской техники Палиенко Дмитрий Анатольевич
4.	Реализация организационно-планировочных решений внутренних пространств в детских поликлиниках и детских поликлинических отделениях, обеспечивающих комфортность пребывания детей в соответствии с требованиями приказа Минздрава России от 07.03.2018 № 92н "Об утверждении Положения об организации оказания первичной медико-санитарной помощи детям"	Министерство здравоохранения Пензенской области, начальник отдела инфраструктуры здравоохранения Чумбаев Алексей Владимирович

1	2	3
5.	Увеличение доли взятых под диспансерное наблюдение детей, проживающих в Пензенской области, в возрасте 0 - 17 лет с впервые в жизни установленными заболеваниями костно-мышечной системы, органов пищеварения, глаз, органов кровообращения, обмена веществ	Министерство здравоохранения Пензенской области, врио заместителя Министра - начальника управления медицинской помощи детям и службы родовспоможения Воробьева Марина Александровна
6.	Увеличение охвата детей в возрасте 15 - 17 лет профилактическими осмотрами, в том числе акушером-гинекологом и детским урологом-андрологом	Министерство здравоохранения Пензенской области, врио заместителя Министра - начальника управления медицинской помощи детям и службы родовспоможения Воробьева Марина Александровна
7.	Оказание медицинской помощи женщинам, проживающим в Пензенской области, в период беременности, родов и в послеродовой период, в том числе за счет средств родовых сертификатов	Министерство здравоохранения Пензенской области, врио заместителя Министра - начальника управления медицинской помощи детям и службы родовспоможения Воробьева Марина Александровна
8.	Реконструкция корпуса государственного бюджетного учреждения здравоохранения "Пензенская областная детская клиническая больница им. Н.Ф. Филатова"	Министерство здравоохранения Пензенской области, начальник отдела инфраструктуры здравоохранения Чумбаев Алексей Владимирович
9.	Развитие профилактического направления оказания медицинской помощи обучающимся	Министерство здравоохранения Пензенской области, врио заместителя Министра - начальника управления медицинской помощи детям и службы родовспоможения Воробьева Марина Александровна

3. Участники программы

№ п/п	Направление программы	Участники
1	2	3
1.	Повышение квалификации медицинских работников в области перинатологии, неонатологии и педиатрии в симуляционных центрах	Пензенский институт усовершенствования врачей - филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования "Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования" Министерства здравоохранения Российской Федерации, ректор Вихрев Д.В., руководители медицинских организаций Пензенской области (по согласованию)
2.	Увеличение охвата детей в возрасте 15 - 17 лет профилактическими осмотрами, в том числе акушером-гинекологом и детским урологом-андрологом	Министерство образования Пензенской области, врио первого заместителя Министра - Маркова А.В., государственное автономное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования "Институт регионального развития Пензенской области", ректор Федосеева О.Ф.
3.	Оказание медицинской помощи женщинам, проживающим в Пензенской области, в период беременности, родов и в послеродовой период, в том числе за счет средств родовых сертификатов	ГУ "Пензенское региональное отделение Фонда социального страхования Российской Федерации", Христолюбов В.Г., руководители медицинских организаций, подведомственных Министерству здравоохранения Пензенской области
4.	Реконструкция корпуса государственного бюджетного учреждения здравоохранения "Пензенская областная	ГКУ "Управление строительства и дорожного хозяйства Пензенской области", начальник управления Глаголев В.А.,

1	2	3
	детская клиническая больница им. Н.Ф. Филатова"	главный врач ГБУЗ "Пензенская областная детская клиническая больница им. Н.Ф. Филатова" Баженов М.С.
5.	Развитие профилактического направления оказания медицинской помощи обучающимся	Государственное бюджетное образовательное учреждение профессионального образования "Пензенский областной медицинский колледж", директор Дербенев А.П., руководители медицинских организаций, подведомственных Министерству здравоохранения Пензенской области, Министерство образования Пензенской области, врио первого заместителя Министра Пензенской области Маркова А.В., государственное автономное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования "Институт регионального развития Пензенской области", ректор Федосеева О.Ф.

4. Сроки и этапы реализации Программы

Программа реализуется в 6 этапов в период 2019 - 2024 годов:

- 1 этап - 2019 год;
- 2 этап - 2020 год;
- 3 этап - 2021 год;
- 4 этап - 2022 год;
- 5 этап - 2023 год;
- 6 этап - 2024 год.

5. Цель

Целью Программы является снижение уровня младенческой смертности в Пензенской области:

- в 2019 году - 4,1 на 1000 родившихся живыми;
- в 2020 году - 4,0;

- в 2021 году - 3,9;
- в 2022 году - 3,8;
- в 2023 году - 3,7;
- в 2024 году - 3,5.

6. Задачи Программы

1. "Снижение младенческой смертности к 2024 году до 3,5 случая на 1000 родившихся живыми" путем:

- соблюдения маршрутизации беременных женщин при оказании медицинской помощи;
- повышения квалификации специалистов в области перинатологии, неонатологии и педиатрии, в том числе в симуляционных центрах;
- обеспечения бесперебойной работы дистанционного консультативного центра с выездными анестезиолого-реанимационными акушерскими бригадами перинатального центра ГБУЗ "Пензенская областная клиническая больница им. Н.Н. Бурденко" для оказания экстренной и неотложной медицинской помощи женщинам в период беременности, родов и в послеродовом периоде;
- повышения ответственности кураторов перинатального центра ГБУЗ "Пензенская областная клиническая больница им. Н.Н. Бурденко" за курируемые медицинскими организациями области по профилю акушерства и гинекологии;
- неукоснительного соблюдения клинических рекомендаций (протоколов лечения) при оказании медицинской помощи женщинам в период беременности, родов и в послеродовом периоде, новорожденным и детям первого года жизни;
- широкого использования телемедицинских консультаций перинатальным центром ГБУЗ "Пензенская областная клиническая больница им. Н.Н. Бурденко" в работе с учреждениями родовспоможения межрайонных центров региона;
- проведения телемедицинских консультаций областных 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 отделения ГБУЗ "Пензенская областная клиническая больница им. Н.Н. Бурденко" в целях своевременного и качественного проведения 1 и 2 скрининга беременным женщинам;
- развитие материально-технической базы стационарных отделений медицинских организаций Пензенской области, оказывающих медицинскую помощь детям, посредством реконструкции корпусов ГБУЗ "Пензенская областная клиническая больница им. Н.Ф. Филатова";
- совершенствования технологий выхаживания новорожденных с экстремально низкой и очень низкой массой тела при рождении;

- организации паллиативной медицинской помощи детям, в том числе выездными бригадами паллиативной помощи, с возможностью использования на дому медицинских изделий, предназначенных для поддержания функций органов и систем организма человека, включая проведение длительной искусственной вентиляции легких, а также обеспечения по потребности наркотическими и психотропными лекарственными препаратами при посещениях на дому.

2. "Увеличение доли преждевременных родов (22 - 37 недель) в перинатальном центре ГБУЗ "Пензенская областная клиническая больница им. Н.Н. Бурденко" к 2024 году до 91,6%" 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 перинатального центра ГБУЗ "Пензенская областная клиническая больница им. Н.Н. Бурденко" для оказания экстренной и неотложной медицинской помощи женщинам в период беременности, родов и в послеродовом периоде;

- повышения ответственности кураторов перинатального центра ГБУЗ "Пензенская областная клиническая больница им. Н.Н. Бурденко" за курируемые медицинскими организациями области по профилю акушерства и гинекологии.

3. "Снижение смертности детей в возрасте 0 - 4 года к 2024 году до 4,6 случая на 1000 родившихся живыми" путем:

- соблюдения маршрутизации беременных женщин и детей при оказании медицинской помощи;

- соблюдения маршрутизации детей при оказании педиатрической помощи;

- организации работы дистанционного реанимационно-консультативного центра на базе областной детской больницы;

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

- неукоснительного соблюдения клинических рекомендаций (протоколов лечения) при оказании медицинской помощи детям;

- внедрения в работу районных медицинских организаций проведения телемедицинских консультаций с перинатальным центром ГБУЗ "Пензенская областная клиническая больница им. Н.Н. Бурденко", ГБУЗ "Пензенская областная детская клиническая больница им. Н.Ф. Филатова";

- проведения телемедицинских консультаций областных медицинских организаций с научными медицинскими исследовательскими центрами;

- улучшения материально-технической базы детских поликлиник и детских поликлинических отделений медицинских организаций Пензенской области, в том числе посредством дооснащения медицинскими изделиями для оказания медицинской помощи детям;

- улучшения материально-технической базы учреждений родовспоможения, оказания медицинской помощи женщинам в период беременности, родов и послеродовой 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 материально-технической базы стационарных отделений медицинских организаций Пензенской области, оказывающих медицинскую помощь детям, посредством реконструкции корпусов ГБУЗ "Пензенская областная клиническая больница им Н.Ф. Филатова";

- внедрения системы контроля качества медицинской помощи в медицинских организациях Пензенской области, проведение внешних аудитов качества педиатрической помощи;

- организации паллиативной медицинской помощи детям, в том числе выездными бригадами паллиативной помощи, с возможностью использования на дому медицинских изделий, предназначенных для поддержания функций органов и систем организма человека, включая проведение длительной искусственной вентиляции легких, а также обеспечение по потребности наркотическими и психотропными лекарственными препаратами при посещениях на дому;

- развития профилактического направления оказания медицинской помощи обучающимся, включая создание профилактических отделений в детских поликлиниках; подготовки врачей-гигиенистов и фельдшеров для образовательных учреждений, реализации мероприятий, направленных на формирование мотивации к здоровому образу жизни у детей и родителей;

- увеличения охвата детей профилактическими осмотрами и диспансерным наблюдением.

4. "Снижение смертности детей в возрасте 0 - 17 лет к 2024 году до 45,6 случая на 100000 детей соответствующего возраста" путем:

- соблюдения маршрутизации беременных женщин и детей при оказании медицинской помощи;

- соблюдения маршрутизации детей при оказании педиатрической помощи;

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

- неукоснительного соблюдения клинических рекомендаций (протоколов лечения) при оказании медицинской помощи детям;
- внедрения в работу районных медицинских организаций проведения телемедицинских консультаций с перинатальным центром ГБУЗ "Пензенская областная клиническая больница им. Н.Н. Бурденко", ГБУЗ "Пензенская областная детская клиническая больница им. Н.Ф. Филатова";
- проведения телемедицинских консультаций областных медицинских организаций с научными медицинскими исследовательскими центрами;
- улучшения материально-технической базы детских поликлиник и детских поликлинических отделений медицинских организаций Пензенской области посредством дооснащения медицинскими изделиями для оказания медицинской помощи детям;
- улучшения материально-технической базы учреждений родовспоможения, оказания медицинской помощи женщинам в период беременности, родов и в послеродовой 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 материально-технической базы стационарных отделений медицинских организаций Пензенской области, оказывающих медицинскую помощь детям, посредством реконструкции корпусов ГБУЗ "Пензенская областная клиническая больница им. Н.Ф. Филатова";
- организации паллиативной медицинской помощи детям, в том числе выездными бригадами паллиативной помощи, с возможностью использования на дому медицинских изделий, предназначенных для поддержания функций органов и систем организма человека, включая проведение длительной искусственной вентиляции легких, а также обеспечения по потребности наркотическими и психотропными лекарственными препаратами при посещениях на дому;
- развития профилактического направления оказания медицинской помощи обучающимся, включая создание профилактических отделений в детских поликлиниках; подготовки врачей-гигиенистов и фельдшеров для образовательных учреждений; реализации мероприятий, направленных на формирование мотивации к здоровому образу жизни у детей и родителей;
- увеличения охвата детей профилактическими осмотрами и диспансерным наблюдением.

5. "Увеличение доли посещений детьми медицинских организаций с профилактическими целями к 2024 году до 51,5%" путем:

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

- обеспечения кадрами медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь детям;

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

- развития профилактического направления оказания медицинской помощи обучающимся, включая создание профилактических отделений в детских поликлиниках; подготовки врачей-гигиенистов и фельдшеров для образовательных учреждений; реализации мероприятий, направленных на формирование мотивации к здоровому образу жизни у детей и родителей;

- увеличения охвата детей профилактическими осмотрами и диспансерным наблюдением;

- 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. "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, расстройства питания и нарушения обмена веществ к 2024 году до 90,0%" путем:

- улучшения качества и доступности медицинской помощи за счет дооснащения медицинскими изделиями детских поликлиник и детских поликлинических отделений медицинских организаций Пензенской области 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, 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 коечного фонда дневного пребывания позволит снизить уровень госпитализации на круглосуточные койки и увеличить охват детского населения лечением в условиях дневных стационаров);

- динамического наблюдения врачами-педиатрами за детьми с факторами риска по заболеваниям репродуктивной сферы;

- развития "школьной медицины".

7. "Увеличение охвата профилактическими медицинскими осмотрами детей с 0 до 17 лет до 95,7% к 2024 году и детей до в возрасте 15-17 лет в рамках реализации приказа Минздрава России от 10.08.2017 № 514н "О Порядке проведения профилактических медицинских осмотров несовершеннолетних": девочек - врачами акушерами-гинекологами, мальчиков - врачами детскими урологами-андрологами к 2024 году до 80,0%" путем:

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

- динамического наблюдения врачами-педиатрами за детьми с факторами риска по заболеваниям репродуктивной сферы;

- улучшения качества и доступности медицинской помощи за счет дооснащения медицинскими изделиями детских поликлиник и детских поликлинических отделений медицинских организаций Пензенской области 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; повышения их квалификации;

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

- проведения 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 лет: девочек - врачами акушерами-гинекологами, мальчиков - врачами детскими урологами-андрологами;

- внедрения системы внутреннего контроля качества профилактических медицинских осмотров несовершеннолетних;

- проведения Министерством здравоохранения Пензенской области выборочных проверочных мероприятий (аудита), направленных на улучшение качества проведения профилактических медицинских осмотров несовершеннолетних.

8. "Повышение укомплектованности медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь детям, врачами-педиатрами до 79,4 % к 2024 году" путем:

- целевой подготовки врачей-педиатров в медицинских высших учебных заведениях;

- привлечение врачей-педиатров в Пензенскую область в соответствии с постановлением Правительства Пензенской области от 21.12.2012 № 926-пП "О назначении единовременных денежных выплат, денежной компенсации за найм (поднайм) жилого помещения врачам-педиатрам, прибывшим из других субъектов Российской Федерации для трудоустройства в медицинские организации государственной системы здравоохранения Пензенской области, расположенные на территории города Пензы" (с последующими изменениями).

Цель и задачи Программы связаны с реализацией государственной программы Пензенской области "Развитие здравоохранения Пензенской области", утвержденной постановлением Правительства Пензенской области от 02.10.2013 № 743-пП (с последующими изменениями), содержащей мероприятия по развитию материально-технической базы детских поликлиник и детских поликлинических отделений медицинских организаций, подведомственных Министерству здравоохранения Пензенской области.

Достижение целевых индикаторов Программы способствует достижению целей государственной программы "Развитие здравоохранения Пензенской области", а именно - увеличению ожидаемой продолжительности жизни при рождении, снижению материнской смертности и снижению младенческой смертности.

7. Характеристика службы медицинской помощи детям и родовспоможения Пензенской области

В Пензенской области по состоянию на 01.01.2020 проживает 1305563 человека, в том числе детей в возрасте до 17 лет - 231817, что составляет 17,8%. За период 2018-2020 годов численность детского населения снизилась на 2513 детей (2016 год - 232245 детей, 2017 год - 233994 ребенка, 2018 год - 234330 детей, 2019 год – 233172 ребенка).

В возрастной структуре детского населения дети первого года жизни составляют 5,1% - 11860 детей (2016 год - 6,2%, 14401 ребенок; 2017 год - 5,8%, 13638 детей; 2018 год - 5,1%, 11860 детей; 2019 год - 4,9%, 11409 детей).

Численность детей до 14 лет составляет 196759 детей (2016 год - 198545, 2017 год - 201042), детей 15 - 17 лет - 33424 (2016 год - 33700 детей, 2017 год - 32952 ребенка, 2018 год - 200906 детей, 2019 год - 199371 ребенок).

Количество родов в 2020 году составило 9171, что на 304 (3,2%) родов меньше, чем в 2019 году - 9475, в 2018 году - 10623, в 2017 году - 10850, в 2016 году - 12674.

В области отсутствуют учреждения родовспоможения первого уровня.

В 2020 году функционировало всего 6 акушерских стационаров: III уровень оказания медицинской помощи - Перинатальный центр в составе ГБУЗ "Пензенская областная клиническая больница им. Н.Н. Бурденко", II уровень оказания медицинской помощи включает 5 учреждений родовспоможения - ГБУЗ "Пензенский городской родильный дом" и 4 родильных отделения в межрайонных центрах: ГБУЗ "Кузнецкая межрайонная детская больница", "Каменская межрайонная больница", "Сердобская межрайонная больница им. А.И. Настина", "Нижнеломовская межрайонная больница". Функционировало 439 акушерских коек (2019 год - 416 коек, 2018 год - 420 коек): 269 коек для беременных и рожениц (2019 год - 278 коек) и 120 коек патологии беременности (2019 год - 138), в том числе в Перинатальном центре - 86 коек для беременных и рожениц (32,0% от общего количества коек данного профиля) и 50 коек патологии беременности (41,7% от общего количества коек данного профиля).

По уровню оказания медицинской помощи роды распределены: на III уровне - 3765 (41,05%), на II уровне - 5350 (58,34%). Кроме того, вне родильного отделения зарегистрировано 56 родов (0,61%), из них - 27 домашних родов, из которых 2 родов без последующей госпитализации родильниц и детей, 1 из них преждевременные роды, 1 мертворожденный (2019 год - 19, 2018 год - 19); 24 дорожных родов (2019 год - 16, 2018 год - 10); 5 - на койках не акушерского профиля: 3 - в многопрофильной медицинской организации III уровня, 2 - в районных больницах (2019 год - 10; 4 в многопрофильных медицинских организациях III уровня, 6 - в районных больницах, 2018 год - 11 в многопрофильных медицинских организациях III уровня).

Увеличилась доля женщин, беременность которых завершилась на сроке до 22 недель с 4,96% (487) в 2019 году до 6,2% (555). Выросла доля преждевременных родов в 22-37 недель беременности с 6% (571) до 6,37% (585), в том числе и частота сверхранных преждевременных родов (в сроки 22-28 недель) - с 36 (0,38%) до 36 (0,39%).

В акушерских стационарах области принято 576 (98,46%) родов в сроке 22-37 недель беременности. Основная часть преждевременных родов - 542 (92,65%) проведена в перинатальном центре, в стационарах II уровня проведено 34 родов (5,81%), 9 (1,54%) - вне учреждений родовспоможения: по 3 родов (по 0,51%) на койках не акушерского профиля и в машине скорой медицинской помощи и на дому.

Число преждевременных родов (с экстремально низкой массой тела плода) от 22 до 28 недель составило 36 (в 2019 году - 36, в 2018 году - 34, в 2017 году - 27), из них в перинатальном центре проведено 33 родов (91,7%), в акушерском стационаре II уровня - 3: 2 мертворожденных в ГБУЗ "Пензенский городской родильный дом", ГБУЗ "Нижнеломовская МРБ" - 1 роды двойней живыми плодами.

Доля нормальных родов в акушерских стационарах увеличилась с 34,5% до 35,9%.

Продолжает функционировать дистанционный консультативный центр с выездными анестезиолого-реанимационными акушерскими и анестезиолого-реанимационными неонатальными бригадами скорой медицинской помощи на базе перинатального центра ГБУЗ "Пензенская областная клиническая больница им Н.Н. Бурденко" с компьютерной системой дистанционного наблюдения. Специалистами центра оказывается консультативно-диагностическая и лечебная помощь наиболее тяжелому контингенту беременных, рожениц, родильниц, осуществляется мониторинг всех беременных, вставших на учет по беременности, поступивших на роды, а также мониторинг новорожденных, имеющих высокий риск развития критических состояний или находящихся в критическом состоянии. В 2020 году проконсультировано специалистами 6704 женщины (2019 год - 5125, 2018 год - 5053, 2017 год - 5442).

Несмотря на достигнутые позитивные изменения в организации и функционировании службы родовспоможения, система оказания медицинской помощи женщинам в период беременности, родов и послеродовом периоде и новорожденным нуждается в дальнейшем совершенствовании.

Имеются трудности в иммунизации беременных женщин с резус-отрицательной группой крови для профилактики гемолитической болезни новорожденных в части обеспечения медицинских организаций вакциной, закупаемой за счет средств областного бюджета.

Для уменьшения случаев невынашивания и перинатальных потерь требует решения вопрос бесплатного обеспечения беременных с тромбофилиями препаратами на основе низкомолекулярных гепаринов.

Остаются проблемы выявления врожденных пороков развития плода во время беременности, для решения которых необходима закупка ультразвукового аппарата экспертного класса для перинатального центра. Дальнейшее развитие комплексной пренатальной диагностики (подготовка специалистов в федеральных клиниках, расширение спектра неонатального скрининга, проводимого в межрегиональных и федеральных центрах) позволит сократить число детей, рождающихся с врожденными аномалиями развития, и уменьшить смертность детей от тяжелых пороков развития.

Для выхаживания детей с экстремально низкой и очень низкой массой тела, улучшения показателя их выживаемости и снижения показателя младенческой смертности в целом необходимо обеспечение учреждений родовспоможения современными дорогостоящими препаратами, применяемыми для лечения данной категории детей (препараты сурфактанта, внутривенные иммуноглобулины, антимикотики). Снижению смертности детей с экстремально низкой и очень низкой массой тела от заболеваний дыхательной системы могло бы способствовать внедрение в практику вакцинации против респираторно-вирусной инфекции препаратом "Синагис".

В сфере профилактики вертикальной передачи ВИЧ от матери к плоду проводится работа, направленная на увеличение охвата беременных с ВИЧ-инфекцией диспансерным наблюдением и химиопрофилактикой вертикальной передачи ВИЧ от матери к плоду; реализацию мероприятий по формированию приверженности к антиретровирусной терапии беременных

ВИЧ-инфицированных женщин; реализацию мер по социальной поддержке беременных ВИЧ-инфицированных женщин; организацию социального сопровождения и психологической поддержки детей, рожденных ВИЧ-инфицированными матерями; реализацию мероприятий по снижению доли перинатального инфицирования ВИЧ-инфекцией детей.

В динамике последних лет сохраняется устойчивая тенденция к снижению общего количества аборт. Количество аборт за 2020 год уменьшилось на 13,1%. Показатель на 1000 женщин фертильного возраста снизился с 11,7 до 10,3 (Российская Федерация - 15,1). Индикативный показатель Пензенской области по программе "Развитие здравоохранения" в 2020 году - 15,0 на 1000 женщин фертильного возраста - не превышен.

Абсолютное количество аборт составило 2975 (2019 год - 3424, 2018 год - 3780, 2017 год - 4845). В структуре аборт снизилось число аборт по желанию женщины с 45,0% (1701) в 2018 году, 43% (1471) в 2019 году до 37,5% (1115) в 2020 году (37,5%). По медицинским показаниям проведено 83 (2,8%) (2019 год - 116 (3,4%), 2018 год - 144 (3,8%)), кроме того, внематочных беременностей - 249 (2019 год - 238, 2018 год - 265), пузырных заносов - 1 (2019 год - 2, 2018 год - 2). Медикаментозным методом проведен 371 аборт (2019 год - 223, 2018 год - 142), что составило 12,5% от общего числа аборт (2019 год - 6,5%).

Снизилось количество аборт в возрасте 15-17 лет с 22 до 17, показатель на 1000 девушек 15-17 лет составил 1,00 (2019 год - 1,34, 2018 год - 1,86, Российская Федерация - 2,01). Доля прерываний от общего числа аборт во всех возрастных группах составила, как и в прошлом году, 0,6%. В возрасте до 14 лет проведен 1 аборт, 0,03% от общего числа аборт во всех возрастных группах (2019 год - 0, 2018 год - 1), показатель на 1000 девочек 0-14 лет составил 0,03 при 0,06 по Российской Федерации.

В Пензенской области работают 10 кабинетов медико-социальной поддержки для женщин, находящихся в трудной жизненной ситуации. В течение 2020 года за консультациями обратилось 11050 женщин, из них желающих прервать беременность - 1136 (10,3%), после работы с ними специалистов 201 (17,7%) из них отказались от прерывания беременности.

Были направлены в органы соцзащиты 933 женщины, 590 (63,2%) из них получили продуктовую, вещевую и другие виды помощи.

С конца 2018 года созданы и функционируют межведомственные рабочие группы при главах муниципальных образований районов области, деятельность которых направлена на работу с женщинами по вопросам сохранения нежелательной беременности, предупреждения аборт, что способствует сохранению репродуктивного здоровья женщин. На консультацию к членам рабочих групп было направлено 142 беременных - 12,5% от числа женщин, принявших решение прервать беременность. Основные вопросы обращения - отсутствие постоянного заработка, жилищные проблемы, низкая материальная обеспеченность. 9 женщин (6,3%) сохранили беременность после консультации рабочей группы и встали на учет в женскую консультацию, но впоследствии 2 беременности оказались замершими. Таким образом, в результате совместной работы удалось сохранить 210 беременностей (19,3%).

Организована работа центральной женской консультации, являющейся центром охраны репродуктивного здоровья женщин. Особые условия в ней созданы беременным женщинам: в течение беременности в одном учреждении они наблюдаются врачами-акушерами-гинекологами, консультируются различными врачами-специалистами, прошедшими дополнительное обучение по особенностям течения соматических заболеваний при беременности, терапевтом, стоматологом, оториноларингологом, дерматовенерологом, офтальмологом, кардиологом, им проводятся клинико-лабораторные и скрининговые ультразвуковые и биохимические обследования, они проходят подготовку к родам, им предоставляются консультации психолога, специалиста по социальной работе и юриста по вопросам юридического и социального сопровождения беременных в кабинете медико-социальной помощи, что позволяет беременным получить полный спектр обследования, не обращаясь в поликлиники по месту жительства и другие медицинские организации, а также значительно снижает риск возникновения инфекционных заболеваний, передающихся воздушно-капельным путем.

Эффективной мерой для снижения смертности и увеличения продолжительности жизни является медицинская профилактика. В 2020 году проведена маммография 59843 женщинам, процент охвата женского населения в возрасте 40-75 лет маммологическим скринингом составил 17,2%. Выявлено 639 случаев рака молочной железы, из них в ранних стадиях 430 (67%).

В 2019 году проведена маммография 94895 женщинам, процент охвата женского населения в возрасте 40-75 лет маммологическим скринингом составил 27,5%. Выявлено 758 случаев рака молочной железы, из них в ранних стадиях 514 (67,8%).

Заболеваемость детей первого года жизни снизилась незначительно с 2081,8 до 2014,7 на 1000 детей в возрасте до 1 года (2019 год - 2081,8; 2018 год - 2507,7). В структуре заболеваемости детей до года на первом месте болезни органов дыхания (49,7%), на втором - перинатальная патология (19,5%), далее болезни нервной системы (12,6%), болезни кожи и подкожной клетчатки (3,7%), болезни органов пищеварения (2,6%) и болезни крови и кроветворных органов (2,6%).

Заболеваемость детей с 0 до 14 лет снизилась на 13,3% с 220999,0 до 191643,6 на 100 000 детского населения, что ниже показателя Российской Федерации 2019 года - 219956,3 (2018 год - 220488,2). В структуре заболеваемости детей от 0 до 14 лет включительно первое место занимают болезни органов дыхания - 58,4% (показатель - 111916,1, Российская Федерация 2019 год - 122745,3), второе - болезни органов пищеварения - 8,8% (16897,8, Российская Федерация 2019 год - 12292,2), третье - травмы, отравления и другие воздействия внешних причин - 4,8% (9198,1, Российская Федерация 2019 год - 10618,3), четвертое - болезни глаза и его придаточного аппарата - 3,5% (6702,6, Российская Федерация 2019 год - 12241,9), пятое и шестое по 3,4% - инфекционные и паразитарные болезни (6555,7, Российская Федерация 2019 год - 7834,3) и болезни кожи и подкожной клетчатки (6514,1, Российская Федерация 2019 год - 8861,8).

Заболеваемость подростков за год снизилась на 11,6% с 240569,8 до 212679,0, но остается выше, чем в Российской Федерации 2019 год - 222536,0 (2018 год - 233353,3). В структуре заболеваемости первое место занимают болезни органов дыхания 37,2% (показатель - 79088,9, Российская Федерация 2019 год - 77841,9), второе - болезни органов пищеварения 18,0% (38253,8, Российская Федерация, 2019 год - 16603,8), третье - болезни глаза и его придаточного аппарата 7,3% (15443,0, Российская Федерация 2019 год - 22601,5), четвертое - болезни костно-мышечной системы 6,1% (12907,2, Российская Федерация 2019 год - 17705,3), пятое - травмы, отравления и другие последствия воздействия внешних причин 6,0% (12821,6, Российская Федерация 2019 год - 17894,5) и шестое - 4,4% болезни нервной системы (9450,1, Российская Федерация 2019 год - 12472,2).

Заболеваемость органов репродуктивной системы у детей и подростков: заболеваемость расстройствами менструаций у девочек-подростков составила в 2020 году 5529,3, 2019 год - 6746,8, 2018 год - 8407,3.

Выросла заболеваемость эндометриозом с 6,2 в 2018 году до 23,7 в 2020 году. Остается на высоком уровне заболеваемость воспалительными заболеваниями женской половой сферы: 2020 год – 1602,6; 2019 год - 2875,8; 2018 год - 2701,0. Заболеваемость доброкачественными заболеваниями молочной железы в 2020 году составила 23,7 (2019 год - 12,2; 2018 год - 6,2 на 100000 детского населения). Отмечается рост эрозий шейки матки на 13,2% с 167,6 в 2018 году до 189,2 в 2020 году.

Число детей-инвалидов в 2020 году составило 4162 ребенка (2019 год - 4262, 2018 год - 3975, 2017 год - 3856 детей, 2016 год - 3653 ребенка), в том числе до 4 лет - 591 ребенок (14,2%), 5 - 9 лет - 1453 ребенка (34,9%), 10 - 14 лет - 1521 ребенок (36,5%), 15 - 17 лет - 740 детей (17,8 %). В структуре детской инвалидности ведущее место занимают психические расстройства, болезни нервной системы, врожденные аномалии.

Огромное значение в Пензенской области придается профилактической работе с детьми. Начиная с 2007 года в области проводится диспансеризация детей-сирот и детей, находящихся в трудной жизненной ситуации. С 20.03.2020 в связи с введением на территории Пензенской области ограничительных мероприятий по предупреждению распространения коронавирусной инфекции проведение диспансеризации детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей, и профилактических осмотров было приостановлено.

В соответствии с приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 15.02.2013 № 72н "О проведении диспансеризации пребывающих в стационарных учреждениях детей-сирот и детей, находящихся в трудной жизненной ситуации" в 2020 году подлежали диспансеризации 1116 детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей, пребывающих в стационарных учреждениях.

Диспансеризация данной категории детей проведена в объеме 62,9%. Осмотрено 702 ребенка (2019 год - 1091 (100%), 2018 год - 1119 (100%)).

В ходе проведения диспансеризации зарегистрировано 1985 заболеваний, заболеваемость в данной группе детей составила 282763,5 на 100000 детского населения, в том числе впервые выявлено 350 заболеваний, что составило 49857,5 на 100000 детского населения. В структуре заболеваемости ведущие места занимают психические расстройства и расстройства поведения, болезни нервной системы, болезни эндокринной системы, болезни глаз, болезни костно-мышечной системы. Взято под диспансерное наблюдение по итогам диспансеризации 218 детей (62,3% от вновь выявленных).

Из числа осмотренных детей 264 ребенка имеют инвалидность (37,6%). Всем детям-инвалидам назначена и выполняется индивидуальная программа реабилитации.

По итогам диспансеризации пролечены 274 ребенка в амбулаторных условиях, 78 детей прошли медицинскую реабилитацию.

В соответствии с приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 11.04.2013 № 216н "Об утверждении Порядка диспансеризации детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей, в том числе усыновленных (удочеренных), принятых под опеку (попечительство), в приемную или патронатную семью" подлежало проведению диспансеризации в 2020 году 1696 детей. Диспансеризация проведена 671 ребенку, что составило 39,6% от запланированных (2019 год - 1795 (100%), 2018 год - 1875 (98,4%)).

В ходе проведения диспансеризации зарегистрировано 942 заболевания, заболеваемость в данной группе детей составила 140387,5 на 100000, в том числе впервые выявлено 221 заболевание, что составило 32935,9 на 100000. В структуре заболеваемости ведущие места занимают заболевания глаз, болезни костно-мышечной системы, болезни эндокринной системы, болезни органов пищеварения, болезни нервной системы. Взяты под диспансерное наблюдение по итогам диспансеризации 86 детей (38,9% от вновь выявленных).

По итогам диспансеризации пролечены амбулаторно 164 ребенка, 17 детей прошли медицинскую реабилитацию, 19 детям оказана высокотехнологичная медицинская помощь.

В соответствии с приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 10.08.2017 № 514н "О порядке проведения профилактических медицинских осмотров несовершеннолетних" в 2020 году учреждениями здравоохранения Пензенской области проведены профилактические осмотры 127009 детям, охват профилактическими осмотрами составил 58,6% детского населения области (индикатив - 95%) (2019 год - 95% , 2018 год - 91%).

В ходе проведения профилактических осмотров выявлено впервые 18779 заболеваний. В структуре выявленной патологии ведущие места занимают болезни органов пищеварения, болезни костно-мышечной системы, болезни глаза и придаточного аппарата, болезни эндокринной системы, болезни органов дыхания, болезни нервной системы. Взяты вновь под диспансерное наблюдение 9567 детей, что составляет 50,9% от вновь выявленных.

По итогам профилактических осмотров всем детям назначены оздоровительные мероприятия.

Все дети области, нуждающиеся в оказании высокотехнологичной медицинской помощи, направляются в федеральные медицинские учреждения. Ежегодно увеличивается число детей, получивших высокотехнологичную медицинскую помощь. В 2020 году высокотехнологичную помощь получили 1440 детей за счет средств федерального бюджета и обязательного медицинского страхования (2019 год - 1183, 2018 год - 1489).

Показатель младенческой смертности в Пензенской области в 2020 году составил 4,4 на 1000 родившихся живыми (индикатив - 4,0), умерло 43 ребенка до 1 года, что на 14 детей (24,6%) меньше, чем за аналогичный период 2019 года (57 детей - 5,5 ‰) (2018 год - 4,0).

Структура младенческой смертности в 2020 году:

1 место - отдельные состояния, возникающие в перинатальном периоде (21 ребенок, 48,8%);

2 место - врожденные аномалии, деформации и хромосомные нарушения (9 детей, 20,9%);

3 место - внешние причины (6 детей, 13,9%);

4 место - болезни органов дыхания (4 ребенка, 9,3%).

По одному случаю (2,3%) - от болезней нервной системы, системы кровообращения, эндокринной системы.

Превышение показателя младенческой смертности в регионе обусловлено:

1) высоким уровнем показателя смертности от перинатальных причин, несмотря на снижение по сравнению с аналогичным периодом прошлого года с 29 до 21 ребенка (с 50,9% до 48,8%): умерли 3 доношенных ребенка (14,3%) и 18 недоношенных детей (85,7%), 10 из которых (47,6%) от очень ранних преждевременных родов (в сроках гестации до 28 недель) с массой тела менее 1000 грамм; умерло 10 недоношенных детей из двоен, 7 из них родившиеся в сроках гестации до 28 недель.

Причины:

- увеличение в структуре родов количества преждевременных родов с 6,0 до 6,4%, в том числе большого количества многоплодных беременностей, закончившихся преждевременными родами: в 2019 году - 63 двойни и 1 тройня, в 2020 году - 61 двойня и 3 тройни;

- низкая выживаемость детей, рожденных с экстремально низкой массой тела: живыми в 2020 году до 1000 грамм рождено 30 детей (в 2019 году - 36).

Принятые меры:

- продолжается обучение врачей-специалистов в области перинатологии: акушеров-гинекологов, неонатологов, анестезиологов-реаниматологов;

- закуплены новые транспортные кюезы для новорожденных;

- планируется введение детям "Синагиса" (с целью профилактики тяжелой инфекции нижних дыхательных путей, вызванной респираторным синцитиальным вирусом (РСВ), у детей с высоким риском заражения РСВ по показаниям);

2) высоким показателем в структуре младенческих потерь случаев смертности от врожденных пороков развития - 9 случаев (20,9%) (в 2019 году - 10 случаев (17,5%)): 4 доношенных ребенка (в двух случаях матери категорически отказались от проведения инвазивной пренатальной диагностики (одна из них - из социально неблагополучной семьи), третий случай - социально неблагополучная пациентка не наблюдалась по беременности (у плода порок центральной нервной системы) и четвертый случай - врожденный порок сердца был выявлен антенатально до 22 недель (пациентка отказалась от прерывания беременности по медицинским показаниям); 5 недоношенных детей (в сроках 27, 29, 30, 33 и 36 недель): в первом случае хромосомная патология была выявлена в 24-25 недель, во втором случае множественные пороки развития не были выявлены антенатально (в 2019 году - 2 случая), в третьем случае - врожденная аномалия, антенатально не диагностируемая на УЗИ, в четвертом и пятом случаях - пациентки отказались от проведения пренатальной диагностики.

Причины:

- недостаточная профилактическая работа с населением со стороны медицинских работников в целях ранней постановки на диспансерный учет по беременности для проведения своевременной пренатальной диагностики;
- социальные проблемы населения;
- использование для проведения пренатального скрининга аппаратов УЗИ-диагностики устаревших моделей с большим сроком эксплуатации.

Принятые меры:

- врачами: акушерами-гинекологами и педиатрами создан и динамически обновляется регистр социально неблагополучных женщин фертильного возраста, работают АТПК (акушерско-терапевтическо-педиатрические комплексы);
- продолжается работа специалистов, проводящих пренатальный консилиум на базе перинатального центра ГБУЗ "Пензенская областная клиническая больница им. Н.Н. Бурденко". В 2020 году проведено 132 пренатальных консилиума, прервано 74 беременности (25 из-за наличия хромосомной патологии и 49 из-за наличия нежизнеспособных пороков развития плода) (в 2019 году - 91: 23 - хромосомная патология и 68 - нежизнеспособные пороки развития). Отказались от прерывания беременности 17 женщин (2019 год - 30);
- запланирована покупка УЗИ-аппарата экспертного класса в первом квартале 2021 года;

3) внешние причины в структуре младенческой смертности занимают 3 место - 6 случаев (2019 год - 12): 2 случая травм (1 ребенок погиб в ДТП; 1 ребенок - уронили родители, тяжелая закрытая черепно-мозговая травма); 3 ребенка умерли от асфиксии (инородное тело в дыхательных путях) и 1 случай синдрома внезапной смерти.

Участковой медицинской службой проводится разъяснительная работа с родителями по профилактике асфиксии у детей и профилактике травматизма. Область участвует в федеральном проекте "Детство в безопасности" по профилактике ДТП. С 2018 года реализуется проект "Школа материнства" - сопровождение женщины от момента зачатия и до достижения ребенком одного года и старше, воспитание ответственного родительства, подготовка к родам, обучение навыкам ухода и вскармливания;

4) увеличение в структуре младенческих потерь показателя смертности от болезней органов дыхания - 4 случая (2019 год - 1): два ребенка умерли от генерализованной формы респираторно-вирусной инфекции (один из них в декабре 2019 г.), по одному ребенку - от гриппа и бактериальной пневмонии.

Причины:

- позднее обращение за медицинской помощью в государственное лечебное учреждение;
- невыполнение участковым врачом-педиатром клинических рекомендаций по лечению гриппа у детей.

Принятые меры:

- дополнительно в марте 2020 года проведено обучение врачей: педиатров и терапевтов по вопросам диагностики, лечения гриппа в рамках непрерывного медицинского образования;
- врач-педиатр, допустивший нарушение, привлечен к дисциплинарной ответственности, прошел дополнительное обучение на рабочем месте у главного внештатного врача-педиатра;
- проводится активная профилактическая работа на педиатрических участках по профилактике гриппа и ОРВИ, исключения случаев позднего обращения за медицинской помощью (до сведения всех семей, имеющих детей раннего возраста, доведены телефоны "горячей линии" медицинских организаций по прикреплению и участкового врача-педиатра);
- обновлен чек-лист по диагностике и лечению гриппа/ОРВИ у детей.

Министерством здравоохранения Пензенской области разработан и реализуется план мероприятий по снижению младенческой смертности.

Для проведения внешнего аудита главным специалистом-педиатром Минздрава России Ивановым О.Д. в ФГБОУ ВО "Санкт-Петербургский педиатрический медицинский университет" Минздрава России направлена медицинская документация 12 случаев младенческой смертности.

Смертность детей с 0 до 4 лет в 2020 году составила 5,7 (в 2019 году - 5,1) на 1000 родившихся живыми (2018 год - 5,0), индикатив - 5,0.

В возрасте до четырех лет умерло 55 детей, из них до года 43 ребенка (2019 год - 57 детей, 2018 год - 57 детей), в возрасте от 1 года до 4 лет умерло 12 детей (2019 год - 14 детей).

В структуре смертности детей от 1 до 4 лет: новообразования - 3 случая (все дети получили лечение в федеральных клиниках); 3 ребенка погибли от несчастных случаев (смерть в результате ДТП: один - в 2019 году, один - в 2020 году и один случай отравления окисью углерода дома), 2 случая - от болезней органов дыхания (генерализованная вирусная инфекция); по одному случаю от инфекционных болезней (острая кишечная инфекция), болезней нервной системы (ребенок-инвалид с ДЦП), болезней органов пищеварения (ребенок-инвалид с фиброзом печени); симптомов, признаков, отклонений от нормы (неуточненная причина смерти).

Смертность детей от 0 до 17 лет - 40,1, умерло 93 ребенка (2019 год - 108 детей (46,3%), 2018 год - 101 ребенок (43,1%)).

В структуре смертности:

1 место - травмы и отравления, воздействия других внешних причин - 23 случая, или 24,7% (2019 год - 32 случая (29,6%), 2018 год - 36 случаев (35,6%));

2 место - отдельные состояния, возникающие в перинатальном периоде - 21 ребенок (22,6%), 2019 год - 29 детей (26,9%), 2018 год - 23 ребенка (22,8%));

3 место - врожденные аномалии, деформации и хромосомные нарушения - 9 детей (9,7%) (2019 год - 15 детей (13,9%), 2018 год - 17 детей (16,8%));

4 место - по 8 случаев, 8,6% новообразования, болезни нервной системы и болезни системы кровообращения заболевания органов дыхания (2019 год - болезни нервной системы - 10 случаев (9,3%), 2018 год - болезни органов дыхания - 7 детей (6,9%)).

В субъекте выстроена трехуровневая система оказания медицинской помощи, в том числе детям.

Первичная медико-санитарная помощь детям оказывается в 99 педиатрических кабинетах на базе районных больниц и в 10 детских поликлиниках, из которых:

- 1 учреждение третьего уровня (консультативно-диагностический центр ГБУЗ "Пензенская областная детская клиническая больница им. Н.Ф. Филатова");

- 5 учреждений второго уровня (ГБУЗ "Городская детская поликлиника", детская поликлиника ГБУЗ "Каменская межрайонная больница", детская поликлиника ГБУЗ "Кузнецкая межрайонная детская больница", детская поликлиника ГБУЗ "Нижнеломовская межрайонная больница", детская поликлиника ГБУЗ "Сердобская межрайонная больница им. А.И. Настина");

- 4 учреждения первого уровня (детское поликлиническое отделение ГБУЗ "Бессоновская районная больница", детское поликлиническое отделение ГБУЗ "Городищенская районная больница", детское поликлиническое отделение ГБУЗ "Никольская районная больница", детское поликлиническое отделение ГБУЗ "Пензенская районная больница").

Консультативно-диагностический центр ГБУЗ "Пензенская областная детская клиническая больница им. Н.Ф. Филатова" - многопрофильное лечебно-профилактическое учреждение, оказывающее медицинскую помощь в амбулаторных условиях преимущественно детям, проживающим в районах области (плановая мощность - 182 посещения в смену). В своем составе имеет мобильную медицинскую бригаду.

ГБУЗ "Городская детская поликлиника" - самостоятельное амбулаторно-поликлиническое учреждение, оказывающее первичную медико-санитарную и специализированную помощь преимущественно детям, проживающим в городе Пензе. Состоит из трех поликлинических отделений (плановая мощность - 1285 посещений в смену), обслуживает 93195 детей. В своем составе имеет дневной стационар на 30 коек.

В области функционируют 3 детских центра здоровья. Один из них расположен на базе ГБУЗ "Пензенская областная детская больница им. Н.Ф. Филатова" и организует оказание медицинской помощи детям, проживающим в районах области. Вторым является структурным подразделением ГБУЗ "Городская детская поликлиника" и обслуживает детей города Пензы. Третий входит в структуру ГБУЗ "Кузнецкая межрайонная детская больница".

Детская поликлиника ГБУЗ "Кузнецкая межрайонная детская больница" обслуживает 20794 ребенка, что составляет около 10% детского населения Пензенской области. Поликлиника расположена в трех зданиях (плановая мощность учреждения - 550 посещений в смену). В своей структуре имеет центр здоровья. Оказывает первичную медико-санитарную помощь детям Кузнецкого, Неверкинского, Камешкирского, Сосновоборского районов по профилям: педиатрия, отоларингология, офтальмология, детская хирургия, акушерство и гинекология, травматология и ортопедия детская эндокринология, неонатология, инфекционные болезни, анестезиология и реанимация, гастроэнтерология, лабораторная и клиническая диагностика, функциональная диагностика, аллергология-иммунология, детская кардиология, ультразвуковая диагностика, рентгенология, детская урология-андрология. В совокупности обслуживает 25927 детей. Расположена в непосредственной близости от автодороги М-5 "Урал". Учреждение не оснащено компьютерным томографом.

Детская поликлиника ГБУЗ "Каменская межрайонная больница" как структурное подразделение юридического лица имеет прикрепленное детское население менее десяти тысяч, но как межрайонный центр обслуживает детское население трех близлежащих районов, имеющих прикрепленное детское население к педиатрическим кабинетам в совокупности 15594 ребенка обслуживаемого детского населения по профилям: педиатрия, отоларингология, детская хирургия, акушерство и гинекология, травматология и ортопедия, неонатология, инфекционные болезни, анестезиология и реанимация, лабораторная и клиническая диагностика, функциональная диагностика, детская кардиология, ультразвуковая диагностика. Плановая мощность детского поликлинического отделения составляет 200 посещений в смену. В 2019-2020 годах офтальмологический кабинет детской поликлиники оснащен современным оборудованием.

Детская поликлиника ГБУЗ "Нижнеломовская межрайонная больница". В рамках государственной программы Пензенской области "Развитие территорий, социальной и инженерной инфраструктуры, обеспечение транспортных услуг в Пензенской области на 2014-2022 годы" подпрограммы "Капитальное строительство объектов собственности Пензенской области" введена в эксплуатацию детская поликлиника в ГБУЗ "Нижнеломовская межрайонная больница" на 120 посещений в смену. На строительство и оборудование поликлиники было выделено из бюджета Пензенской области 127,1 млн. рублей. Детская поликлиника обслуживает детей Нижнеломовского, Спасского, Вадинского, Пачелмского районов (в совокупности 11874 ребенка)

по профилям: педиатрия, отоларингология, офтальмология, детская хирургия, акушерство и гинекология, травматология и ортопедия, неонатология, инфекционные болезни, анестезиология и реанимация, лабораторная и клиническая диагностика, функциональная диагностика, ультразвуковая диагностика.

Детская поликлиника ГБУЗ "Сердобская межрайонная больница им. А.И. Настина" расположена в моногороде. Плановая мощность детской поликлиники составляет 220 посещений в смену. В структуре имеет дневной стационар на 15 коек. Обслуживает детское население Сердобского и Бековского районов, в совокупности 9022 ребенка. Учреждение оказывает медицинскую помощь детям по профилям: педиатрия, отоларингология, офтальмология, детская хирургия, акушерство и гинекология, травматология и ортопедия, неонатология, инфекционные болезни, анестезиология и реанимация, лабораторная и клиническая диагностика, функциональная диагностика, ультразвуковая диагностика. В 2018 - 2019 годах в поликлинике проведен капитальный ремонт.

Детское поликлиническое отделение ГБУЗ "Бессоновская районная больница" расположена в близлежащем к городу Пензе районе, который имеет плотное детское население, развитую инфраструктуру и долгосрочное перспективное развитие. Плановая мощность детского поликлинического отделения составляет 100 посещений в смену. Всего прикреплены на медицинское обслуживание 8633 ребенка.

Детское поликлиническое отделение ГБУЗ "Городищенская районная больница" расположено в густонаселенном сельском районе с высоким показателем рождаемости - 8,5% на 1000 населения. В совокупности имеет 8036 человек прикрепленного детского населения. Плановая мощность детского поликлинического отделения составляет 109 посещений в смену.

Детское поликлиническое отделение ГБУЗ "Никольская районная больница" расположено в моногороде, численность обслуживаемого прикрепленного детского населения составляет 4223 ребенка. Плановая мощность детского поликлинического отделения составляет 50 посещений в смену.

Детское поликлиническое отделение ГБУЗ "Пензенская районная больница" расположено в густонаселенном районе, рождаемость в районе является одной из самых высоких в области - 11,7% на 1000 населения. Количество прикрепленного детского населения неуклонно растет и составляет 13850 человек. С 15.02.2021 введена в эксплуатацию детская поликлиника на 500 посещений в смену. В поликлинике реализованы организационно-планировочные решения внутренних пространств, обеспечивающих комфортность пребывания детей в детских поликлиниках (детских поликлинических отделениях) в соответствии с требованиями приказа Минздрава России от 07.03.2018 № 92н "Об утверждении Положения об организации оказания первичной медико-санитарной помощи детям". Организованы приемы врачей специалистов: детского хирурга, офтальмолога, невролога, ортопеда-травматолога, оториноларинголога. Работают кабинеты функциональной и лабораторной диагностики.

В Пензенской области обеспеченность врачами-педиатрами снизилась с 16,1 (376) до 15,6 (362) на 10000 детского населения (2018 год -16,9). В амбулаторно-поликлинических условиях помощь детям оказывают 233 участковых врача-педиатра (2019 год - 230) на 264 участках, укомплектованность штатных должностей участковых педиатров физическими лицами увеличилась с 87,1% до 88,3% (2018 год - 87,8%).

Стационарная помощь детскому населению оказывается в ГБУЗ "Пензенская областная детская клиническая больница им Н.Ф. Филатова", ГБУЗ "Кузнецкая межрайонная детская больница", ГБУЗ "Пензенский областной центр специализированных видов медицинской помощи", ГБУЗ "Областной противотуберкулезный диспансер", ГБУЗ "Областной онкологический диспансер", ГБУЗ "Областная психиатрическая больница им. К.Р. Евграфова" и в детских отделениях межрайонных, районных и участковых больниц.

Количество коек для детей в учреждениях здравоохранения снизилось на 15,6% с 1259 до 1063 в связи с их перепрофилированием в инфекционные. Обеспеченность уменьшилась с 54,0 до 45,8 на 10 000 детского населения (Российская Федерация 2019 год - 48,5). Количество специализированных коек снизилось с 591 до 543, обеспеченность - 23,4 при 25,3 в 2019 году (Российская Федерация 2019 год - 23,2). Снизилось количество коек педиатрического профиля с 460 до 330, обеспеченность уменьшилась с 19,7 до 14,2 на 10 000 детского населения (Российская Федерация 2019 год - 16,3). Количество коек патологии новорожденных и недоношенных детей осталось на уровне прошлого года - 95, обеспеченность (в связи с уменьшением числа детей до 1 года) выросла с 83,3 до 92,8 (Российская Федерация 2019 год - 75,5).

На круглосуточных койках пролечено 33044 ребенка (2019 год - 48637), в том числе в возрасте до 1 года - 7537 (2019 год - 8933). Умерло 56 детей, из них 39 детей в возрасте до 1 года (2019 год - 81, 52 - в возрасте до 1 года). Показатель летальности 0,17%, как и в 2019 году. В структуре выписанных пациентов на первом месте - болезни органов дыхания (36,3%), на втором месте - перинатальная патология (12,6%), на третьем и четвертом местах - инфекционные болезни и травмы (по 8,5%), на пятом месте - болезни системы пищеварения (6,9%), на шестом месте - болезни нервной системы (4,3%).

В регионе работает система стационарозамещающих технологий. Развернуто 123 койки дневного стационара для детей (2019 год - 112), в том числе 104 койки педиатрического профиля (2019 год - 91) и 19 специализированных (2019 год - 21). Получили лечение 2978 детей (2019 год - 3788), из них 38,1% - с болезнями нервной системы, 25,8% - с болезнями органов дыхания и 10,6% - с психическими заболеваниями.

**Сводный отчет по коечному фонду дневного стационара.
Педиатрические койки, 2020 год**

	Число коек	Показатели эффективности коечного фонда				
		заня- тость койки	сред- нее пре- быва- ние	уро- вень госпи- тали- зации на 100 насе- ления	обес- печен- ность на 10000 насе- ления	койко-дни на 1000 населения
1	2	3	4	5	6	7
Область	104	215,1	9,7	0,9	4,5	90,1
ОДКБ им. Н.Ф. Филатова	10	263,0	8,9			
Областные МО	10	263,0	8,9			
Городская детская поликлиника	40	163,7	8,0			
г. Пенза	40	163,7	8,0	0,9	4,3	70,8
Кузнецкая МДБ	23	463,3	13,4			
г. Кузнецк	23	463,3	13,4	2,6	10,5	348,4
Городищенская РБ	5	179,8	7,9	1,1	5,2	85,9
Кольшлейская РБ свод	7	123,1	9,2	1,9	14,0	172,6
ГБУЗ "Кольшлейская РБ"	7	123,1	9,2	2,5	18,5	228,4
Лопатинская УБ	2				10,3	
Сердобская МРБ свод	14	136,5	9,3	2,1	14,0	191,7
ГБУЗ "Сердобская МРБ имени А.И. Настина"	14	136,5	9,3	2,7	18,6	254,4
Тамалинская УБ	3	156,3	8,1	2,5	13,0	202,9

Детские специализированные койки дневного стационара, 2020 год

	Число коек	Показатели эффективности коечного фонда	
		занятость койки	среднее пребывание
ОДКБ им. Н.Ф. Филатова			
неврологические	2	212,5	9,7
нефрологические	1	365,0	26,1
офтальмологические	5	142,8	9,9
хирургические	2	74,5	5,0
уроандрологические для детей	3	228,3	8,9
отоларингологические	3	97,3	7,1
Кузнецкая МДБ			
урологические	1	31,0	1,8
хирургические	2	122,4	5,3
отоларингологические		16,0	8,0

Ресурсы для оказания специализированной помощи детям с тяжелой патологией сосредоточены в ГБУЗ "Пензенская областная детская клиническая больница им Н.Ф. Филатова", что позволяет эффективно их использовать и способствует сокращению сроков ожидания лабораторно-диагностических и функциональных исследований.

ГБУЗ ОДКБ им. Н.Ф. Филатова								
	Число коек		Показатели эффективности коечного фонда					
	2019	2020	занятость койки		среднее пребывание		летальность	
			2019	2020	2019	2020	2019	2020
1	2	3	4	5	6	7	8	9
инфекционные для детей	53	75	197,4	226,6	5,1	5,9	-	-
кардиологические для детей	15	15	330,9	243,1	10,6	10,5	-	-
неврологические для детей	35	35	262,0	202,5	9,9	9,9	-	-
нефрологические для детей	20	20	207,0	116,3	9,4	8,5	-	-
оториноларингологические для детей	30	30	265,5	172,7	5,9	6,2	-	-
офтальмологические для детей	30	30	309,2	161,4	6,5	6,2	-	-
паллиативные для детей	4	4	342,5	334,5	15,1	12,0	-	-
пульмонологические для детей	65	65	209,9	193,1	7,3	7,5	-	-
реабилитационные соматические для детей	38		240,2		10,9		-	-
из них: реабилитационные для больных с заболеваниями центральной нервной системы и органов чувств	15		335,3		11,8		-	-
реабилитационные для больных с заболеваниями опорно-двигательного аппарата и периферической нервной системы	5		173,6		10,3		-	-
реабилитационные для детей		38		163,2		10,9	-	-
из них: реабилитационные для больных с заболеваниями центральной нервной системы и органов чувств		15		196,3		11,9	-	-
реабилитационные для больных с заболеваниями опорно-двигательного аппарата и периферической нервной системы		5		174,0		9,3	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9
реабилитационные соматические		18		132,7		10,4	-	-
ревматологические для детей	15	15	318,9	240,0	12,8	11,5	-	-
травматологические для детей	25	25	280,2	244,0	5,8	5,4	-	-
ортопедические для детей	9	9	159,2	53,6	7,4	4,7	-	-
урологические для детей	30	30	280,2	172,7	6,6	5,8	-	-
из них: уроандрологические для детей	30	30	280,2	172,7	6,6	5,8	-	-
хирургические для детей	60	60	282,1	222,9	6,6	6,7	-	-
нейрохирургические для детей	15	15	256,4	206,2	6,0	6,5	-	-
эндокринологические для детей	7	7	334,3	296,6	10,4	10,3	-	-
реанимационные	12	12	147,8	92,5	4,2	3,2	4,25	3,22
из них: реанимационные для новорожденных								

До 2018 года в области не было детских поликлиник, отвечающих требованиям приказа Министерства здравоохранения Российской Федерации от 07.03.2018 № 92н "Об утверждении Положения об организации оказания первичной медико-санитарной помощи детям" (далее - Приказ). В 2018 - 2020 годах во всех детских поликлиниках созданы условия комфортного пребывания для детей и сопровождающих их лиц, внедрена система разведения потоков больных и здоровых, предварительная запись на прием к врачу и многое другое.

Все детские поликлиники дооснащены медицинским оборудованием в рамках софинансирования за счет средств федерального и регионального бюджета. Всего закуплено 156 единиц оборудования за счет средств федерального бюджета - 226 млн. рублей, регионального бюджета - 20 млн. рублей. Оборудование поставлено и введено в эксплуатацию.

8. Перспективы развития детского здравоохранения Пензенской области

В течение последующих четырех лет в педиатрической службе Пензенской области запланировано продолжить дооснащение и переоснащение детских поликлиник (поликлинических отделений) необходимым оборудованием, реализацию технологий "бережливого производства", что повысит качество проведения профилактических осмотров детей и будет способствовать раннему выявлению заболеваний, своевременному проведению оздоровительных мероприятий и снижению инвалидизации детей, показателей детской смертности.

Продолжится работа по оптимизации сети амбулаторно-поликлинической службы ГБУЗ "Городская детская поликлиника" с созданием четырех базовых поликлинических отделений, в которых будут сосредоточены клиничко-диагностическая служба, первичная специализированная медицинская помощь, диагностические отделения, отделение репродуктивного здоровья детей и подростков, проживающих в городе Пензе, центр здоровья, отделение реабилитации и медико-социальной помощи, с сохранением сети поликлинических педиатрических отделений (прием врача-педиатра, прививочный, процедурный кабинеты) в шаговой доступности. Учитывая план застройки г. Пензы, до 2024 года дополнительно потребуются организация педиатрического отделения и женской консультации в дальних микрорайонах Арбеково и педиатрического отделения в районе ГПЗ.

Внедрение стационарозамещающих технологий в амбулаторном звене, развитие службы реабилитации в поликлиниках позволит увеличить доступность медицинской помощи и уменьшит психотравмирующие ситуации для детей от пребывания в стационаре.

В службе родовспоможения будет продолжено обучение специалистов в симуляционных центрах. За период реализации программы запланировано обучение более 300 врачей (анестезиологов-реаниматологов, неонатологов, акушеров-гинекологов), что позволит усовершенствовать навыки оказания медицинской помощи новорожденным и женщинам в период беременности и родов, внедрить в работу перинатального центра новые технологии выхаживания новорожденных детей, в том числе с экстремально низкой массой тела, и снизить показатель младенческой смертности до 3,5 к 2024 году.

Продолжится оказание медицинской помощи женщинам в период беременности и родов за счет средств родовых сертификатов, что позволит привлечь в службу дополнительно около 600 млн. рублей, которые будут направлены в том числе на закупку оборудования и изделий медицинского назначения для службы родовспоможения, на обеспечение беременных и рожениц необходимыми лекарственными средствами, что также будет способствовать основной цели Программы - снижению показателя младенческой смертности.

Учитывая рост доли прерываний беременности у первобеременных от общего числа аборт, увеличение количества абортов в возрасте 15 - 17 лет, в регионе будет продолжена планомерная работа специалистов медико-социальных кабинетов женских консультаций, направленная на предупреждение абортов, проведение консультаций по вопросам социальной и психологической защиты женщин, обращающихся по поводу прерывания нежелательной беременности, формирование у женщины сознания необходимости вынашивания беременности и дальнейшую психологическую поддержку семьи в период беременности. Для достижения данной цели в сентябре 2019 года проведено обучение психологов на рабочем месте по преабортному консультированию на базе ФГБОУ ВО "Рязанский государственный медицинский университет им. академика И.П. Павлова".

Межведомственными рабочими группами, созданными в 2018 году при муниципалитетах, продолжится работа с женщинами по вопросам сохранения нежелательной беременности, предупреждения аборт. Кроме того, продолжится работа акушерско-терапевтико-педиатрических комплексов (АТПК), оказывающих медицинскую помощь женщинам и детям по акушерству, гинекологии, терапии и педиатрии в рамках зоны обслуживания, в целях охраны и реализации репродуктивной функции населения, подготовки семейных пар к беременности и родам, мотивации женщин к ранней явке для диспансерного наблюдения за беременностью, антенатальной охраны плода, снижения материнской и младенческой смертности путем обеспечения непрерывного наблюдения за здоровьем девочек-подростков, женщин фертильного возраста, беременных женщин, рожениц, родильниц и детей первого года жизни.

Некоторые показатели заболеваемости органов репродуктивной системы у детей и подростков в регионе имеют отрицательную динамику (отмечается рост расстройств менструаций, эрозий шейки матки, остается высоким уровень воспалительных заболеваний женских тазовых органов).

В связи с этим планируется:

- продолжить работу в отделении охраны репродуктивного здоровья в ГБУЗ "Городская детская поликлиника" и организовать функционирование в ГБУЗ "Пензенская областная детская клиническая больница им. Н.Ф. Филатова" кабинета охраны репродуктивного здоровья на базе Центра здоровья;

- во взаимодействии с медицинскими организациями, осуществляющими наблюдение за детьми по месту жительства, продолжить работу по выявлению факторов риска развития заболеваний, в том числе репродуктивной сферы, в центрах здоровья в целях предупреждения развития заболеваний, дальнейшей коррекции имеющихся нарушений; создать алгоритм взаимодействия центров здоровья с детскими поликлиниками по работе с факторами риска;

- продолжить проведение широкой информационно-коммуникационной кампании по охране репродуктивного здоровья среди детей и родителей.

В структуре заболеваемости детей, выявленной по результатам профилактических осмотров, ведущие места занимают заболевания органов пищеварения и заболевания нервной системы. В связи с этим с января 2019 года успешно реализуются межведомственные проекты Министерства здравоохранения и Управления образования г. Пензы: "Азбука здорового питания дошкольника" (формирование навыков правильного питания у детей) и "Азбука здорового сердца" (формирование мотивации сохранения здоровья, а также обучение распознаванию симптомов острых жизнеугрожающих состояний у окружающих людей (инфаркт и инсульт)).

Межведомственный проект Министерства здравоохранения и Министерства образования Пензенской области "Здоровое лето" предусматривает проведение тематических просветительских площадок, направленных на формирование основ культуры здорового питания, негативного отношения к табаку, алкоголю и наркотикам, сохранение репродуктивного здоровья, формирование навыков оказания первой помощи в детских оздоровительных лагерях в летнее время.

Реализуется проект "Береги зуб смолоду" для детей дошкольного и школьного возраста. В настоящее время в выходные дни в рамках проекта врачами-стоматологами проводится акция "Здоровый зуб" в торговых центрах и общественных местах.

Реализуется проект "Школа материнства" в детских поликлиниках и женских консультациях.

Продолжится работа женских консультаций по внедрению организационных "бережливых технологий" с целью повышения доступности и удовлетворенности пациентов медицинской помощью, улучшения качества диагностики и лечения на амбулаторном этапе.

9. Сроки и этапы реализации Программы

Программа реализуется в 6 этапов в период 2019 - 2024 годов:

- 1 этап - 2019 год;
- 2 этап - 2020 год;
- 3 этап - 2021 год;
- 4 этап - 2022 год;
- 5 этап - 2023 год;
- 6 этап - 2024 год.

10. Программные мероприятия

В реализации Программы принимают участие следующие медицинские организации, подведомственные Министерству здравоохранения Пензенской области:

- ГБУЗ "Пензенская областная детская клиническая больница им. Н.Ф. Филатова";
- ГБУЗ "Кузнецкая межрайонная детская больница";
- ГБУЗ "Городская детская поликлиника";
- ГБУЗ "Сердобская межрайонная больница им. А.И. Настина";
- ГБУЗ "Каменская межрайонная больница";
- ГБУЗ "Нижнеломовская межрайонная больница";
- ГБУЗ "Пензенская районная больница";
- ГБУЗ "Городищенская районная больница";
- ГБУЗ "Бессоновская районная больница";
- ГБУЗ "Пензенская областная психиатрическая больница им. К.Р. Евграфова".

1. С целью развития материально-технической базы детских поликлиник и детских поликлинических отделений продолжится дооснащение детских поликлиник и детских поликлинических отделений, подведомственных Министерству здравоохранения Пензенской области, медицинскими изделиями в соответствии с приказом Минздрава России от 07.03.2018 № 92н "Об утверждении Положения об организации оказания первичной медико-санитарной помощи детям".

В детских поликлиниках и детских поликлинических отделениях продолжится реализация проектов по созданию новой модели медицинской организации, оказывающей первичную медико-санитарную помощь населению, и созданию организационно-планировочных решений внутренних пространств, обеспечивающих комфортность пребывания детей, в соответствии с приказом Минздрава России от 07.03.2018 № 92н "Об утверждении Положения об организации оказания первичной медико-санитарной помощи детям".

Дополнительно к программным мероприятиям за счет средств Пензенской области в 2019-2020 годах проведены текущие ремонты поликлинических и стационарных отделений региона, капитальные ремонты детского отделения ГБУЗ "Пензенская областная психиатрическая больница им. К.Р. Евграфова", приемного отделения, лифтовых шахт, фасада поликлиники ГБУЗ "Кузнецкая межрайонная детская больница", капитальный ремонт детской поликлиники ГБУЗ "Сердобская межрайонная больница".

Во втором квартале 2019 года открыто дополнительно 20 педиатрических коек дневного стационара (10 – в ГБУЗ "Городская детская поликлиника", 5 - в ГБУЗ "Пензенская областная детская клиническая больница им. Н.Ф. Филатова", 3 - в ГБУЗ "Кузнецкая межрайонная детская больница", 2 – в районных больницах).

2. В рамках федерального проекта "Развитие детского здравоохранения, включая создание современной инфраструктуры оказания медицинской помощи детям" подпрограммы "Совершенствование оказания медицинской помощи, включая профилактику заболеваний и формирование здорового образа жизни" государственной программы Российской Федерации "Развитие здравоохранения", утвержденной постановлением Правительства Российской Федерации от 26.12.2017 № 1640, государственной программы Пензенской области "Развитие территорий, социальной и инженерной инфраструктуры, обеспечение транспортных услуг в Пензенской области на 2014 - 2022 годы", утвержденной постановлением Правительства Пензенской области от 26.09.2013 № 724-пП, в 2019 - 2020 годах проведена реконструкция корпуса ГБУЗ "Пензенская областная детская клиническая больница им. Н.Ф. Филатова".

В хирургическом корпусе больницы расположены отделения для оказания экстренной и плановой хирургической помощи, урологическое отделение, оториноларингологическое отделение, офтальмологическое отделение и травматолого-ортопедическое отделение. Кроме того, в корпусе находятся приемное отделение и отделения параклинических служб для проведения диагностических исследований. В соответствии с планом реконструкции корпус оснащен новым диагностическим оборудованием: цифровым рентгенологическим комплексом, компьютерным томографом экспертного класса и современным аппаратом МРТ. Данное оборудование позволило сократить время диагностики и начать лечение заболеваний хирургического профиля в более короткие сроки. В педиатрическом корпусе

расположены педиатрическое отделение с койками для лечения детей с почечной патологией, неврологическое отделение, отделение ревматологии с эндокринологическими и детскими кардиологическими койками. Отделения соединены теплым переходом.

ГБУЗ "Пензенская областная детская клиническая больница им. Н.Ф. Филатова" является учреждением третьего уровня, где сосредоточены ресурсы оказания специализированной, в том числе высокотехнологичной, помощи детям Пензенской области (кроме психиатрической, фтизиатрической помощи, детской онкологии и гематологии).

В регионе разработаны следующие нормативные акты по маршрутизации детей:

- приказ Министерства здравоохранения Пензенской области от 21.01.2021 № 17 "О реализации на территории Пензенской области Порядка оказания медицинской помощи по профилю "неонатология", утвержденного приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 15.11.2012 № 921н";

- приказ Министерства здравоохранения Пензенской области от 26.01.2017 № 18 "О совершенствовании оказания медицинской помощи детям с нарушением слуха в Пензенской области" (с последующими изменениями);

- приказ Министерства здравоохранения Пензенской области от 19.06.2017 № 191 "О реализации на территории Пензенской области медицинскими организациями Порядка оказания медицинской помощи детям по профилю "ревматология", утвержденного приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 25.10.2012 № 441н";

- приказ Министерства здравоохранения Пензенской области от 13.12.2017 № 358 "О реализации на территории Пензенской области Порядка оказания медицинской помощи детям по профилю "детская онкология", утвержденного приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 31.10.2012 № 560н" (с последующими изменениями);

- приказ Министерства здравоохранения Пензенской области от 20.11.2017 № 326 "О реализации медицинскими организациями на территории Пензенской области Порядка оказания медицинской помощи детям по профилю "детская кардиология", утвержденного приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 25.10.2012 № 440н";

- приказ Министерства здравоохранения Пензенской области от 24.10.2017 № 284 "О реализации на территории Пензенской области медицинскими организациями Порядка оказания медицинской помощи детям по профилю "неврология", утвержденного приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 14.12.2012 № 1047н";

- приказ Министерства здравоохранения Пензенской области от 07.04.2014 № 135 "О реализации на территории Пензенской области Порядка оказания медицинской помощи населению по профилю "травматология и ортопедия",

утвержденного приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 12.11.2012 № 901н" (с последующими изменениями);

- приказ Министерства здравоохранения Пензенской области от 23.03.2021 № 100 "О реализации на территории Пензенской области медицинскими организациями Порядка оказания медицинской помощи детскому населению по профилю "детская эндокринология", утвержденного приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 12.11.2012 № 908н" (с последующими изменениями);

- приказ Министерства здравоохранения Пензенской области от 23.03.2021 № 101 "О реализации на территории Пензенской области медицинскими организациями Порядка оказания медицинской помощи детскому населению по профилю "гематология", утвержденного приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 15.11.2012 № 930н";

- приказ Министерства здравоохранения Пензенской области от 23.03.2021 № 102 "Об организации оказания паллиативной помощи детям на территории Пензенской области".

В регионе создан единый контакт-центр записи на прием к врачу и вызова врача на дом по телефону 990-130 (для детей) и 999-130 (для взрослых). Данный контакт-центр обслуживает городское население. В настоящее время проводятся мероприятия по подсоединению всех медицинских организаций области на единый номер.

Во всех детских поликлиниках, детских поликлинических отделениях внедрена система разведения потоков "больных" и "здоровых", предварительной записи на прием к врачу, в том числе через портал госуслуг, разработаны стандартные операционные карты (СОКи) по функционалу врача и медсестры. Определена система навигации, выделены комнаты для кормления детей до года, питьевые зоны.

Полностью дооснащены десять детских поликлиник/детских поликлинических отделений медицинскими изделиями в соответствии с приказом Минздрава России от 07.03.2018 № 92н "Об утверждении Положения об организации оказания первичной медико-санитарной помощи детям".

Проведена закупка 51 единицы медицинских изделий в 2019 году и 49 единиц медицинских изделий в 2020 году для следующих учреждений: ГБУЗ "Пензенская областная детская клиническая больница им. Н.Ф. Филатова", ГБУЗ "Кузнецкая межрайонная детская больница" детская поликлиника, ГБУЗ "Городская детская поликлиника", ГБУЗ "Сердобская межрайонная больница им. А.И. Настина", ГБУЗ "Каменская межрайонная больница", ГБУЗ "Нижнеломовская межрайонная больница", ГБУЗ "Пензенская районная больница", ГБУЗ "Городищенская районная больница", ГБУЗ "Бессоновская районная больница".

№ п/п	Полное наименование медицинской организации	Адрес места нахождения медицинской организации	Численность обслуживаемого прикрепленного детского населения (человек)	Номер группы медицинской организации, оказывающей первичную медико-санитарную помощь детям
1	2	3	4	5
2019 год				
1	ГБУЗ "Сердобская межрайонная больница им. А.И. Настина" детская поликлиника	Пензенская область, г. Сердобск, ул. Сорокина, 84	10256	2
2	ГБУЗ "Пензенская областная детская клиническая больница им. Н.Ф. Филатова" консультативно-диагностический центр	Пензенская область, г. Пенза, ул. Бекешская, 43	-	3
3.	ГБУЗ "Кузнецкая межрайонная детская больница" детская поликлиника	Пензенская область, г. Кузнецк, ул. Рабочая, 346а	22636	2
2020 год				
4.	ГБУЗ "Каменская межрайонная больница" детская поликлиника	Пензенская область, г. Каменка, ул. Суворова, 20	8906	2
5	ГБУЗ "Городская детская поликлиника"	Пензенская область, г. Пенза, ул. Гоголя, 43; Пензенская область, г. Пенза, ул. Гагарина, 11а; Пензенская область, г. Пенза, 1-ый проезд Рахманинова, 12	95716	2
6	ГБУЗ "Нижнеломовская межрайонная больница" детская поликлиника	Пензенская область, г. Нижний Ломов, ул. Сергеева, 89	13166	2
7	ГБУЗ "Пензенская районная больница" детское поликлиническое отделение	Пензенская область, Пензенский район, с. Кондоль, ул. Мира, 1	13734	1
8	ГБУЗ "Городищенская районная больница", детское поликлиническое отделение	Пензенская область, г. Городище, ул. Матросова, 159	8716	1

1	2	3	4	5
9	ГБУЗ "Бессоновская районная больница" детское поликлиническое отделение	Пензенская область, с. Бессоновка, ул. Центральная, 206	8699	1

Перечень приобретаемых медицинских изделий в рамках программных мероприятий в 2019 - 2020 годах представлен в приложении № 1 к настоящей Программе.

Для организации работы с поставленными медицинскими изделиями Пензенской областью будет обеспечена подготовка медицинского персонала следующих медицинских организаций:

№ п/п	Полное наименование медицинской организации	Адрес места нахождения медицинской организации	Численность медицинских работников (человек)
1	2	3	4
1	ГБУЗ "Сердобская межрайонная больница им. А.И. Настина" детская поликлиника	Пензенская область, г. Сердобск, ул. Сорокина, 84	1
2	ГБУЗ "Бессоновская районная больница" детское поликлиническое отделение	Пензенская область, с. Бессоновка, ул. Центральная, 206	0
3	ГБУЗ "Никольская районная больница" детское поликлиническое отделение	Пензенская область, г. Никольск, ул. Ленина, 53	0
4	ГБУЗ "Пензенская областная детская клиническая больница им. Н.Ф. Филатова" консультативно-диагностический центр	г. Пенза, ул. Бекешская, 43	0
5	ГБУЗ "Городская детская поликлиника"	г. Пенза, ул. Гоголя, 43; г. Пенза, ул. Гагарина, 11а; г. Пенза, 1 проезд Рахманинова, 12	0
6	ГБУЗ "Кузнецкая межрайонная детская больница" детская поликлиника	Пензенская область, г. Кузнецк, ул. Рабочая, 346а	1
7	ГБУЗ "Каменская межрайонная больница" детская поликлиника	Пензенская область, г. Каменка, ул. Суворова, 20	2
8	ГБУЗ "Нижнеломовская межрайонная больница" детская поликлиника	Пензенская область, г. Нижний Ломов, ул. Сергеева, 89	1
9	ГБУЗ "Пензенская районная больница" детское поликлиническое отделение	Пензенская область, Пензенский район, с. Кондоль ул. Мира, 1	0
10	ГБУЗ "Городищенская районная больница" детское поликлиническое отделение	Пензенская область, г. Городище, ул. Матросова, 159	0

3. До 31 декабря 2020 года проведены организационно-планировочные решения внутренних пространств, обеспечивающих комфортность пребывания детей в соответствии с приказом Минздрава России от 07.03.2018 № 92н "Об утверждении Положения об организации оказания первичной медико-санитарной помощи детям", в 2019 году на 3 объектах, в 2020 году - на 6 объектах.

№ п/п	Полное наименование медицинской организации	Адрес места нахождения медицинской организации	Численность обслуживаемого прикрепленного детского населения (человек)	Проводимые мероприятия
1	2	3	4	5
2019				
1	ГБУЗ "Сердобская межрайонная больница им. А.И. Настина" детская поликлиника	Пензенская область, г. Сердобск, ул. Сорокина, д.84	10256	Установка автоматических дверей, организация открытой регистратуры, установка электронного табло, инфомата, организация игровой зоны для детей, зона для кормления грудных детей, кабинет неотложной помощи детям, кабинет выдачи справок, навигация, организация зоны комфортного пребывания в холлах, устройство крытой колясочной, пандуса
2	ГБУЗ "Кузнецкая межрайонная детская больница" детская поликлиника	Пензенская область, г. Кузнецк, ул. Рабочая, д. 346а	22646	Организация открытой регистратуры, установка электронного табло, инфомата, организация игровой зоны для детей, зона для кормления грудных детей, кабинет неотложной помощи детям, кабинет выдачи справок, навигация, организация зоны комфортного пребывания в холлах, устройство крытой колясочной, пандуса
3	ГБУЗ "Пензенская областная детская клиническая больница им. Н.Ф. Филатова"	Пензенская область, г. Пенза, ул. Бекешская, д.43	-	Организация открытой регистратуры, установка электронного табло, инфомата, организация игровой зоны для детей,

1	2	3	4	5
	консультативно-диагностический центр			зона для кормления грудных детей, кабинет неотложной помощи детям, кабинет выдачи справок, навигация, организация зоны комфортного пребывания в холлах
2020				
4	ГБУЗ "Городская детская поликлиника"	Пензенская область, г. Пенза ул. Гоголя, д. 43; Пензенская область, г. Пенза ул. Гагарина, д. 11а; Пензенская область, г. Пенза, 1 проезд Рахманинова, д. 12	95716	Установка автоматических дверей, организация открытой регистратуры, установка электронного табло, инфомата, организация игровой зоны для детей, зона для кормления грудных детей, кабинет неотложной помощи детям, кабинет выдачи справок, навигация, организация зоны комфортного пребывания в холлах
5	ГБУЗ "Бессоновская районная больница" детское поликлиническое отделение	Пензенская область с. Бессоновка, ул. Центральная, д. 206	8699	Организация открытой регистратуры, установка электронного табло, инфомата, организация игровой зоны для детей, навигация, организация зоны комфортного пребывания в холлах
6	ГБУЗ "Нижнеломовская межрайонная больница" детская поликлиника	Пензенская область, г. Нижний Ломов, ул. Сергеева, д. 89	13166	Установка автоматических дверей, кнопки вызова для маломобильных пациентов, отдельный вход для больных детей, организация открытой регистратуры, установка электронного табло, инфомата, организация игровой зоны для детей, зона для кормления грудных детей, кабинет неотложной помощи детям, кабинет выдачи справок, навигация, организация зоны

1	2	3	4	5
				комфортного пребывания в холлах, устройство крытой колясочной, пандуса
7	ГБУЗ "Каменская межрайонная больница" детская поликлиника	Пензенская область, г. Каменка, ул. Суворова, д. 20	8906	Организация открытой регистратуры, установка электронного табло, инфомата, организация игровой зоны для детей, зона для кормления грудных детей, кабинет неотложной помощи детям, кабинет выдачи справок, навигация, организация зоны комфортного пребывания в холлах, устройство крытой колясочной
8	ГБУЗ "Пензенская районная больница" детское поликлиническое отделение	Пензенская область, Пензенский район, с. Кондоль, ул. Мира, д. 1	13734	Организация открытой регистратуры, установка электронного табло, инфомата, организация игровой зоны для детей, зона для кормления грудных детей, устройство крытой колясочной
9	ГБУЗ "Городищенская районная больница" детское поликлиническое отделение	Пензенская область, г. Городище, ул. Матросова, д. 159	8716	Организация открытой регистратуры, установка электронного табло, инфомата, организация игровой зоны для детей, зона для кормления грудных детей, навигация, организация зоны комфортного пребывания в холлах, устройство крытой колясочной

4. Проводимые мероприятия по развитию материально-технической базы детских поликлиник и детских поликлинических отделений приведут к увеличению охвата профилактическими медицинскими осмотрами детей в возрасте 15 - 17 лет.

Процент охвата профилактическими осмотрами подростков в 2019 году составил 98,4%. В 2020 году в связи с ограничительными мероприятиями по предупреждению распространения новой коронавирусной инфекции проведение профилактических осмотров было приостановлено. Охват по итогам года составил 70%. Подлежало осмотрам урологом-андрологом

17423 мальчика 15 - 17 лет, осмотрены 12196, выявлено 765 заболеваний, в том числе впервые 351. Подлежало осмотрам врачом-акушером-гинекологом 16378 девочек 15 - 17 лет, осмотрены 11464, выявлено 859 заболеваний, в том числе впервые 551.

До 2024 года охват профилактическими осмотрами детей в возрасте 15 - 17 лет будет увеличен до 80%:

2019 год - 60%;
2020 год - 70%;
2021 год - 70%;
2022 год - 73%;
2023 год - 75%;
2024 год - 80%.

Кроме того, повышение охвата и качества проводимых осмотров планируется путем ежемесячного мониторинга списочного состава данной категории детей, в том числе мобильными бригадами, организации и активизации работы кабинетов репродуктивного здоровья, широкого внедрения организационно-коммуникационной кампании среди детей и родителей, том числе в режиме ВКС, развития школьного здравоохранения, а также ежеквартального анализа качества проведенного осмотра, оказанной помощи, результатов проведенных мероприятий.

5. Обеспечение доступности для детей детских поликлиник и детских поликлинических отделений с созданной современной инфраструктурой позволит повысить охват детей в возрасте с 0 до 17 лет профилактическими осмотрами до 95,7% к 2024 году.

Охват профилактическими осмотрами детей до 17 лет в 2019 году составил 95%, в 2020 году в связи с действием ограничительных мероприятий по предупреждению распространения новой коронавирусной инфекции - 50%.

2021 год - 95%;
2022 год - 95,3%;
2023 год - 95,5%;
2024 год - 95,7%.

6. В рамках достижения основной цели Программы - снижения показателя младенческой смертности - продолжится:

- предоставление медицинской помощи женщинам в период беременности, родов и в послеродовый период, в том числе за счет средств родовых сертификатов (закупка медикаментов, медицинских изделий согласно стандарту оснащения женской консультации (приложение № 3 к Порядку оказания медицинской помощи по профилю "акушерство и гинекология", утвержденному приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 20.10.2020 № 1130н),

- работа "Школы материнства" в женских консультациях, направленная на формирование доминанты создания семьи;

- проведение прегравидарной подготовки врачами-специалистами женских консультаций и поликлиник;

- проведение агитационной работы по ранней постановке на учет по беременности;

- функционирование межведомственных рабочих групп: совместная работа врачей-акушеров-гинекологов, специалистов медико-социальных кабинетов с членами рабочих групп, созданных при муниципалитетах;
- проведение акции "День без абортов".

В целях обеспечения доступности и повышения качества акушерско-гинекологической медицинской помощи, оказываемой женскому населению на территории Пензенской области, в соответствии с приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 20.10.2020 № 1130н "Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи по профилю "акушерство и гинекология" Минздравом Пензенской области издан приказ от 29.12.2020 № 472 "О реализации на территории Пензенской области Порядка оказания акушерско-гинекологической помощи, утвержденного приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 20.10.2020 № 1130н".

За 6 лет реализации Программы медицинскую помощь по родовым сертификатам получают 59,3 тыс. женщин:

- 2019 год - 10 000 женщин;
- 2020 год - 10 000 женщин;
- 2021 год - 9 800 женщин;
- 2022 год - 9 800 женщин;
- 2023 год - 9 800 женщин;
- 2024 год - 9900 женщин.

7. Пензенской областью выполняются обязательства по повышению квалификации врачей в области перинатологии, неонатологии и педиатрии с целью снижения показателя младенческой смертности.

В 2019-2020 годах прошли обучение в симуляционных центрах 108 специалистов.

На период до 2024 года запланировано обучение 266 врачей анестезиологов-реаниматологов, акушеров-гинекологов, неонатологов:

- 2021 год - 62 врача,
- 2022 год - 65 врачей,
- 2023 год - 67 врачей,
- 2024 год - 72 врача.

За период реализации Программы в симуляционных центрах пройдут обучение 374 специалиста.

8. Мероприятия по повышению охвата диспансерным наблюдением в соответствии с индикаторами программы:

- врачам-педиатрам участковым установлен показатель эффективности деятельности "Охват диспансерным наблюдением пациентов, состоящих на диспансерном учете и подлежащих осмотру в отчетном периоде - не менее 95%", выполнение которого ежемесячно учитывается при начислении выплат стимулирующего характера в рамках "эффективного контракта";

- мотивация приверженности к диспансерному наблюдению со стороны детей и родителей проводится путем активной информационно-коммуникационной кампании (печатная продукция, выступления в СМИ, лекции, в том числе в режиме ВКС, круглые столы, участие в классных часах, родительских собраниях);

- ежемесячное мониторинговое наблюдение показателя охвата диспансерным наблюдением медицинскими организациями региона со стороны Министерства здравоохранения Пензенской области.

9. Взаимодействие с НМИЦ:

За счет средств медицинских организаций, подведомственных Министерству здравоохранения Пензенской области, запланировано обучение на симуляционных, фантомных курсах, обучение на рабочем месте психологов, врачей-неонатологов, врачей-анестезиологов-реаниматологов, врачей-акушеров-гинекологов в ФГБОУ ВО "Рязанский государственный медицинский университет им. академика И.П. Павлова", ФГБУ "Ивановский научно-исследовательский институт материнства и детства им. В.Н. Городкова", Пензенском институте усовершенствования врачей - филиале ФГБОУ ДПО "Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования".

Министерство здравоохранения Пензенской области ежедневно работает в информационно-аналитической системе Минздрава России в подсистеме мониторинга реализации государственного задания по оказанию высокотехнологичной медицинской помощи за счет средств федерального бюджета (далее - подсистема ВМП). Ежедневно проводится оформление квот, получение оперативной информации о дате госпитализации или необходимости проведения дообследования пациента по месту жительства, количестве пролеченных, отчетности.

В 2020 году пролечено по системе ВМП 1440 детей (2019 год - 1183, 2018 год - 1489).

Пациенты были пролечены в федеральных государственных учреждениях, оказывающих высокотехнологичную медицинскую помощь, перечень которых утвержден Минздравом России.

С целью оперативного обмена медицинской информацией о пациенте, помимо использования подсистемы ВМП, Министерство здравоохранения Пензенской области проводит с федеральными клиниками телемедицинские консультации, направляя выписки, результаты исследований (КТ и МРТ, ЭКГ, рентгенограммы, холтер и др.), заключения специалистов. После получения положительного решения федеральной клиники Министерство здравоохранения Пензенской области либо оформляет квоту, либо разъясняет порядок лечения по ОМС с оформлением направления по форме 057/у из поликлиники по месту жительства, либо организует проведение дополнительного обследования по месту жительства. Ежегодно Министерство здравоохранения Пензенской области проводит около 600 - 700 телеконсультаций.

Проводится планомерная работа по развитию телемедицинских технологий. В регионе во всех медицинских организациях установлена единая информационная программа РИАМС "ПроМед", позволяющая с любого рабочего места врача проводить отсроченные медицинские консультации, созданы телемедицинские центры во всех областных и специализированных учреждениях, которые проводят телемедицинские консультации с НМИЦ через федеральную телемедицинскую систему.

10. Иные мероприятия:

Развитие профилактического направления оказания медицинской помощи обучающимся:

- подготовка специалистов по гигиене детей и подростков;
- обучение педагогического персонала образовательных учреждений приемам оказания первой помощи;
- подготовка фельдшеров для укомплектования медицинских кабинетов школ квалифицированными кадрами;
- реализация мероприятий, направленных на формирование здорового образа жизни детей и молодежи, внедрение здоровьесберегающих технологий "Родительский всеобуч" в режиме видео-конференц-связи (ВКС);
- реализация проекта "Здоровое лето";
- организация профилактических отделений детских поликлиник и детских поликлинических отделений, имеющих в своем составе отделения (кабинеты) медико-социальной помощи, в соответствии с требованиями приказа Минздрава России от 07.03.2018 № 92н;
- создание системы мониторинга суицидального поведения детей и подростков на базе Антикризисного центра ГБУЗ "Областная психиатрическая больница им. К.Р. Евграфова".

11. Взаимодействие с другими региональными проектами

Программа тесно связана с региональными проектами, реализуемыми в рамках регионального проекта "Здравоохранение".

В рамках проекта "Развитие первичной медико-санитарной помощи" запланировано создание сети организаций, оказывающих первичную медико-санитарную помощь, в том числе детям, предусмотрены мероприятия по оптимизации процессов в амбулаторно-поликлинических учреждениях, развитию технологии "бережливого производства". К 2021 году во всех детских поликлиниках будет реализован проект создания новой модели медицинской организации, оказывающей первичную медико-санитарную помощь.

В проекте "Борьба с онкологическими заболеваниями" предусмотрены мероприятия в том числе по развитию детской онкологической службы на базе государственного бюджетного учреждения здравоохранения "Областной онкологический диспансер" - увеличено финансирование ГБУЗ "Областной онкологический диспансер" на внедрение новых схем лечения онкологических больных. Осуществляется мониторинг исполнения врачами-специалистами, средним медицинским персоналом клинических рекомендаций и протоколов ведения онкологических пациентов, переоснащение медицинским оборудованием. Развивается практика применения телемедицинских технологий, обеспечивается тесное взаимодействие с научными медицинскими исследовательскими центрами. В период до 2024 года запланировано обучение двух детских врачей-онкологов. В то же время профилактические мероприятия,

предусмотренные проектом "Развитие детского здравоохранения Пензенской области, включая создание современной инфраструктуры оказания медицинской помощи детям", а именно "Проведение ежегодного профилактического медицинского осмотра обучающихся с целью выявления потребления наркотических средств и психотропных веществ, прошедших социально-психологическое тестирование", - направлены на улучшение выявляемости заболеваний у детей, в том числе онкологических.

В рамках регионального проекта "Обеспечение медицинских организаций системы здравоохранения квалифицированными кадрами" осуществляется укомплектование детских поликлиник и детских поликлинических отделений врачами-педиатрами и врачами-специалистами.

Укомплектованность штатных должностей участковых педиатров физическими лицами за период 2019 - 2020 годов увеличилась с 87,1% до 88,3%.

В рамках проекта "Создание единого цифрового контура в здравоохранении на основе единой государственной информационной системы здравоохранения (ЕГИСЗ)" проводится информатизация рабочих мест.

Одним из мероприятий регионального проекта "Финансовая поддержка семей при рождении детей" национального проекта "Демография" является повышение доступности экстракорпорального оплодотворения для семей, страдающих бесплодием, за счет базовой программы обязательного медицинского страхования.

С целью увеличения рождаемости в рамках Территориальной программы обязательного медицинского страхования в 2020 году выдано 1100 направлений на ЭКО, из них 341 - на процедуру криопереноса эмбрионов. Число выполненных процедур ЭКО - 950 (законченных циклов - 848, неполных - 102, из них 290 - криоперенос эмбрионов (100% от плана). Число женщин, вставших на учет по беременности, - 297, эффективность составила 31,3%.

Количество родов - 237, в 2019 - 2020 годах родилось 287 детей после проведенных процедур ЭКО (46 двоен и 2 тройни).

12. Оценка социально-экономической эффективности реализации Программы

Реализация программы позволит провести оптимизацию сети медицинских организаций, оказывающих первичную медико-санитарную помощь детям, обеспечит систему оказания первичной медико-санитарной помощи детям и службу родовспоможения квалифицированными кадрами, будет способствовать проведению профилактических мероприятий с целью мотивации родителей и детей к ведению здорового образа жизни, обеспечит комфортные условия пребывания детей и родителей в медицинских организациях, что, в свою очередь, повысит доступность и качество

медицинской помощи детям, беременным и роженицам, предупредит развитие хронических заболеваний, улучшит выявляемость онкологических заболеваний у детей всех возрастов, снизит инвалидизацию в детском возрасте и показатели смертности детского населения в Пензенской области, позволит достигнуть основной цели проекта - снижение младенческой смертности к 2024 году до уровня 3,5 на 1000 родившихся живыми.

Таким образом, выполнение целевых показателей Программы, приведенных в приложении № 2, будет способствовать улучшению показателей здоровья населения, формированию основ здорового образа жизни, снижению социальной и психологической напряженности в обществе.

Приложение № 1

П Е Р Е Ч Е Н Ь
медицинских изделий, приобретаемых в рамках программных мероприятий

Наименование учреждения	Численность прикрепленного детского населения	Адрес	Наименование закупок медицинских изделий		Наименование, закупок медицинских изделий	
			2019 г.	Федеральный бюджет	2019 г.	2020 г.
1	2	3	4	5	6	7
ГБУЗ "Пензенская областная детская клиническая больница им. Н.Ф. Филатова" клиничко-диагностический центр	нет	440018, г. Пенза, ул. Бекешская, д. 43	Велотренажер для механотерапии		Ларингоскоп операционный волоконно-оптический (универсальный)	
			Тренажер для механотерапии нижней конечности		Щелевая лампа с принадлежностями	
ГБУЗ "Городская детская поликлиника"	95716	440047, г. Пенза, 1-й проезд Рахманинова, д.12	Ультразвуковой аппарат диагностический универсальный стационарный с четырьмя датчиками: конвексный, микроконвексный, линейный, фазированный ЛОР-комбайн	Ультразвуковой аппарат переносной с тремя датчиками: конвексный, линейный, фазированный		Риноларингофиброскоп
				Автоматический анализатор осадка мочи – 2 ед.		Автоматический анализатор клеток крови - 2 ед.
			Велотренажер для механотерапии - 2 ед.	Аппарат для измерения внутриглазного давления автоматический - 2 ед.		Дефибриллятор внешний – 5 ед.
			Дефибриллятор внешний - 3 ед.	ЛЮР-комбайн - 1 ед.		Автоматический периметр
			Тренажер для механотерапии нижней конечности - 2 ед.	Автоматический периметр		Гастроудоденоскоп (диаметр 4 мм, 5,5 мм, 7 мм)

1	2	3	4	5	6	7
ГБУЗ "Каменская межрайонная больница"	8906	442247, Пензенская область, г. Каменка, ул. Советская, д. 13	Электрокардиограф 12-канальный - 2 ед.	Цифровая широкоугольная ретиная камера (с линзой 130°) – 2 ед.		
			Целевая лампа с принадлежностями	Ультразвуковой аппарат переносной с четырьмя датчиками: конвексный, микроконвексный, линейный, фазированный	Риноларингофиброскоп	
ГБУЗ "Кузнецкая межрайонная детская больница"	22636	442530, Пензенская область, г. Кузнецк, ул. Рабочая, д. 346А	Аппарат для измерения внутриглазного давления автоматический	Аппарат рентгеновский диагностический цифровой для рентгенографии		
			Цифровая широкоугольная ретиная камера (с линзой 130°)			
ГБУЗ "Кузнецкая межрайонная детская больница"	22636	442530, Пензенская область, г. Кузнецк, ул. Рабочая, д. 346А	Ультразвуковой аппарат диагностический универсальный стационарный с четырьмя датчиками: конвексный, микроконвексный, линейный, фазированный		Биноклярный офтальмоскоп для обратной офтальмоскопии с наглобной фиксацией	
			Автоматический анализатор осадка мочи		Автоматический рефрактометр	
			Аппарат для измерения внутриглазного давления автоматический		Автоматический периметр	
			Велотренажер для механотерапии		Видеокамера	
ГБУЗ "Кузнецкая межрайонная детская больница"			Дефибриллятор внешний			
			ЛОР-комбайн			
			Тренажер для механотерапии нижней конечности			

1	2	3	4	5	6	7
ГБУЗ "Нижнедоловская межрайонная больница"	13166	442153, Пензенская область, г. Нижний Ломов, ул. Сергеева, 89	Цифровая широкоугольная ретиная камера (с линзой 130°)			
			Электрокардиограф 12-канальный			
			Аппарат для измерения внутриглазного давления автоматический	Цифровая широкоугольная ретиная камера		
ГБУЗ "Сердобская межрайонная больница им. А.И. Настина"	10256	442894, Пензенская область, г. Сердобск, ул. Сорокина, д. 84	Велотренажер для механотерапии	Автоматический рефрактометр		
			Дефибриллятор внешний	Биокулярный офтальмоскоп для обратной фиксации с налобной фиксацией		
			Тренажер для механотерапии нижней конечности			
			Электрокардиограф 12-канальный			
			Ультразвуковой аппарат диагностический универсальный стационарный с четырьмя датчиками: конвексный, микрokonвексный, линейный, фазированный		Ультразвуковой аппарат диагностический портативный переносной с четырьмя датчиками: конвексный, линейный, фазированный, микрokonвексный	
ГБУЗ "Сердобская межрайонная больница им. А.И. Настина"			Автоматический анализатор клеток крови		Биокулярный офтальмоскоп для обратной офтальмоскопии с налобной фиксацией	
			Аппарат для измерения внутриглазного давления автоматический			
			Велотренажер для механотерапии			
ГБУЗ "Сердобская межрайонная больница им. А.И. Настина"			Дефибриллятор внешний ЛОР-комбайн			

1	2	3	4	5	6	7
			<p>Тренажер для механотерапии нижней конечности</p> <p>Цифровая широкоугольная ретинальная камера (с линзой 130°)</p> <p>Электрокардиограф 12-канальный</p>			
<p>ГБУЗ "Пензенская районная больница"</p>	<p>13734</p>	<p>440068, г. Пенза, Сухумский проезд, д. 8</p>	<p>Щелевая лампа с принадлежностями</p>	<p>Ультразвуковой аппарат диагностический портативный переносной с четырьмя датчиками: конвексный, линейный, фазированный, микроконвексный</p> <p>Аппарат для измерения внутриглазного давления автоматический</p> <p>Дефибриллятор внешний</p> <p>Электрокардиограф 12-канальный</p>		<p>Автоматический рефкератометр</p>
<p>ГБУЗ "Городищенская районная больница"</p>	<p>8716</p>	<p>Пензенская область, г. Городище, ул. Матросова, д.159</p>		<p>Ультразвуковой аппарат диагностический портативный переносной с четырьмя датчиками: конвексный, линейный, фазированный, микроконвексный</p>	<p>Электрокардиограф 12-канальный-2 ед.</p>	<p>Дефибриллятор внешний</p>
<p>ГБУЗ "Бессоновская районная больница"</p>	<p>8699</p>	<p>Пензенская область, с. Бессоновка, ул. Центральная, д. 206</p>		<p>Ультразвуковой аппарат диагностический портативный переносной с четырьмя датчиками: конвексный, линейный, фазированный, микроконвексный</p>		<p>Автоматический рефкератометр</p> <p>Дефибриллятор внешний</p> <p>Автоматический рефкератометр</p>

Приложение № 2
к Программе

С В Е Д Е Н И Я
о целевых показателях программы

№ п/п	Наименование показателя	Тип показателя	Базовое значение		Период, год					
			Значение	Дата	2019	2020	2021	2022	2023	2024
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Смертность детей в возрасте 0 - 1 год на 1000 родившихся живыми										
1.	Смертность детей в возрасте 0 - 1 год, проживающих в Пензенской области, на 1000 родившихся живыми	основной	4,1	31.12.2017	4,1	4,0	3,9	3,8	3,7	3,5
2.	Укомплектованность врачами-педиатрами медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь детям (доля занятых физическими лицами должностей от общего количества должностей в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь в амбулаторных условиях), нарастающим итогом	основной	79,1	31.12.2019	0	0	79,15	79,2	79,3	79,4
3.	Количество (доля) детских поликлиник и детских поликлинических отделений с созданной современной инфраструктурой оказания медицинской помощи детям	основной	50	31.12.2019	20	95	95	95	95	95

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4.	Число выполненных посещений детских поликлиник и поликлинических отделений, в которых созданы комфортные условия пребывания детей и которые дооснащены медицинским оборудованием, из общего числа посещений детьми детских поликлиник и поликлинических	основной	0	31.12.2020	0	0	40	70	90	95
5.	Доля преждевременных родов 22 - 37 недель в Пензенском перинатальном центре, кроме антенатально погибших и о поступления в стационар плодов	дополнительный	86,0	31.12.2017	86,0	86,5	91,6	91,6	91,6	91,6
6.	Смертность детей в возрасте 0 - 4 лет, проживающих в Пензенской области, на 1000 родившихся живыми	дополнительный	5,1	31.12.2017	5,1	5,0	4,9	4,8	4,7	4,6
7.	Смертность детей в возрасте 0 - 17 лет, проживающих в Пензенской области, на 100000 детей соответствующего возраста	дополнительный	48,7	31.12.2017	48,5	48,5	46,5	46,3	46,0	45,6
8.	Доля посещений детьми, проживающими в Пензенской области, медицинских организаций с профилактическими целями, %	дополнительный	48,5	31.12.2017	49,5	50,0	50,5	51,0	51,0	51,5
9.	Доля взятых под диспансерное наблюдение детей, проживающих в Пензенской области, в возрасте 0 - 17 лет с впервые в жизни	дополнительный	26,9	31.12.2017	45,0	50,0	60,0	70,0	80,0	90,0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	установленными заболеваниями костно-мышечной системы, %									
10.	Доля взятых под диспансерное наблюдение детей, проживающих в Пензенской области, в возрасте 0 - 17 лет с впервые в жизни установленными заболеваниями глаз, %	дополнительный	18,7	31.12.2017	45,0	50,0	60,0	70,0	80,0	90,0
11.	Доля взятых под диспансерное наблюдение детей в возрасте 0 - 17 лет, проживающих в Пензенской области, с впервые в жизни установленными заболеваниями органов пищеварения, %	дополнительный	58,1	31.12.2017	65,0	70,0	75,0	80,0	85,0	90,0
12.	Доля взятых под диспансерное наблюдение детей, проживающих в Пензенской области, в возрасте 0 - 17 лет с впервые в жизни установленными заболеваниями органов кровообращения, %	дополнительный	53,8	31.12.2017	60,0	65,0	70,0	75,0	80,0	90,0
13.	Доля взятых под диспансерное наблюдение детей, проживающих в Пензенской области, в возрасте 0 - 17 лет с впервые в жизни установленными заболеваниями эндокринной системы и нарушениями обмена веществ, %	дополнительный	57,8	31.12.2017	60,0	65,0	70,0	75,0	80,0	90,0