



ПЕРСОНАЛИЗИРОВАННАЯ МЕДИЦИНА в педиатрии КАК СОВРЕМЕННЫЙ ТРЕНД ЗДРАВООХРАНЕНИЯ: совершенствование оказания медицинской помощи детскому населению

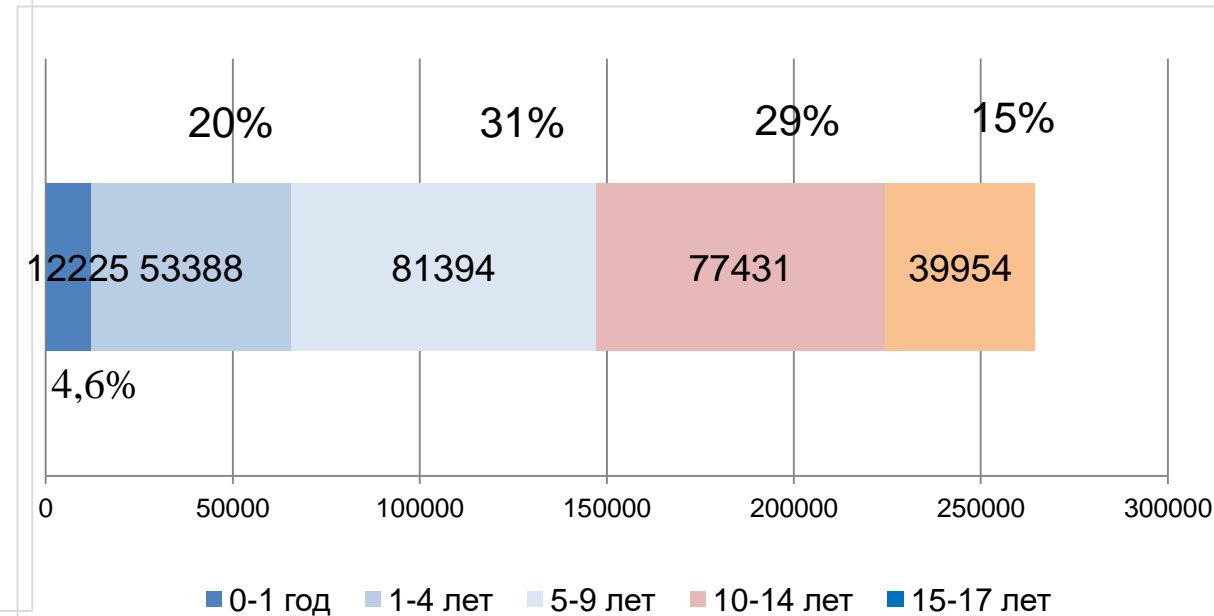
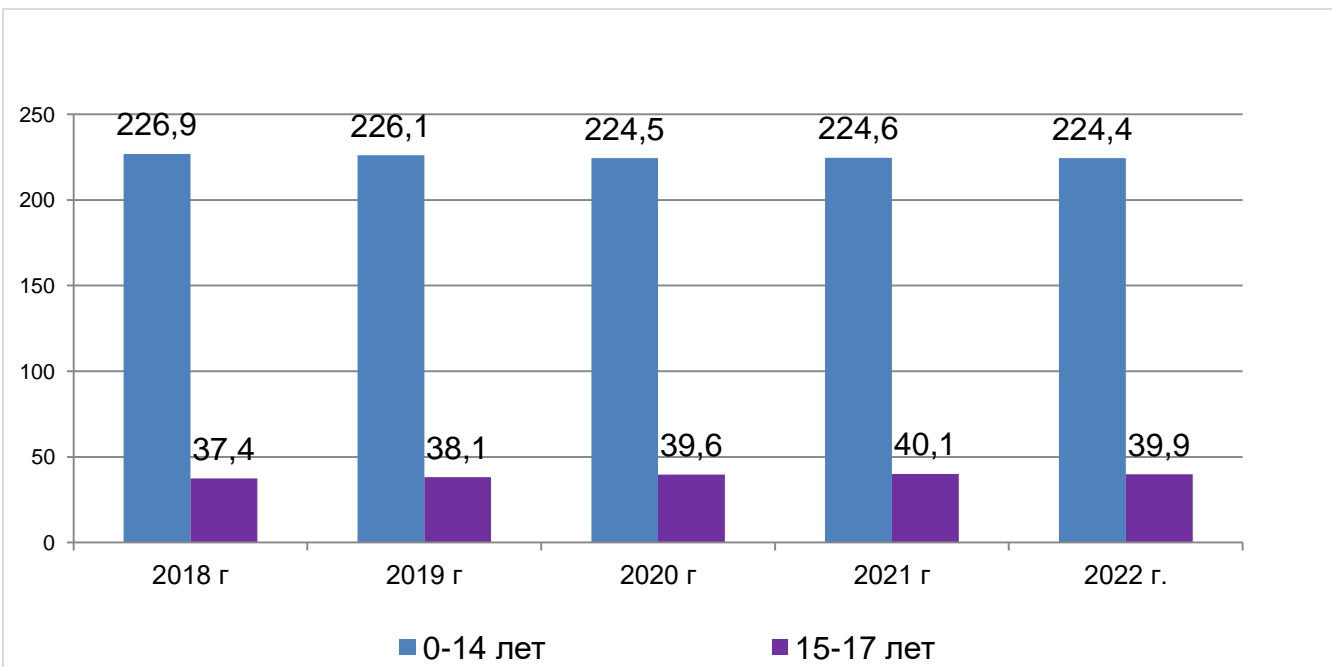
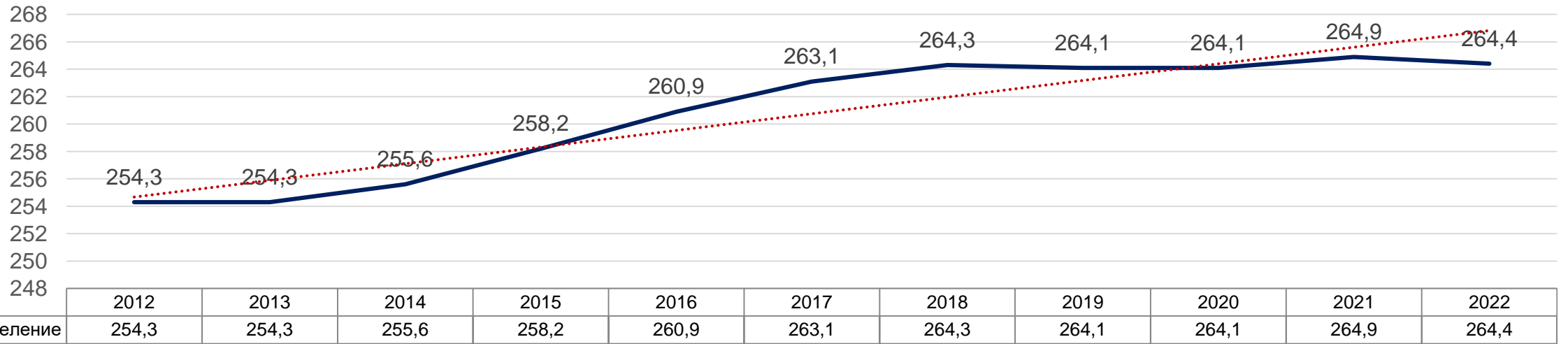


Александра Владимировна Уарова, к.м.н.,
главный специалист Департамента
организации медицинской помощи населению
Министерства здравоохранения Республики
Саха (Якутия), доцент кафедры организации
здравоохранения и профилактической
медицины МИ СВФУ



09 февраля 2024 года

Динамика численности детского населения в Республике Саха (Якутия)



Трехуровневая система медицинской помощи в Республике Саха (Якутия)

Дистанционно-консультативный центр
(акушерство и неонатология)

Реанимационный консультативный центр
(Педиатрия и детская хирургия)

Принципы экстренной маршрутизации:

- мониторинг всех экстренных случаев обращений за медицинской помощью;
- сотрудничество с РЦМК;
- экстренные ТМК по профилям;
- тактика ведения, эвакуация;
- ведение федерального регистра КАС
- Анализ по результатам мониторинга

III Б уровень – федеральные центры

III А уровень

2 перинатальных центра,
педиатрический центр в г.Якутске

II уровень

Детские поликлинические отделения в г.
Якутске
Детская инфекционная больница
6 центральных районных больниц (по профилю «Акушерство-гинекология»)

I уровень

34 центральных районных больниц

Принципы экстренной маршрутизации:

- Мониторинг за детьми с тяжелой соматической и хирургической патологией по региону
- Консультативная помощь врачам ЦРБ
- Организация экстренных ТМК
- Организация транспортировки пациентов , сотрудничество с РЦМК
- Анализ по результатам мониторинга

Приказ МЗ РС(Я) от 30.12.2020 г. № 01-07/2086 «О совершенствовании оказания акушерско-гинекологической помощи в Республике Саха (Якутия)»,
приказ МЗ РС(Я) № 01-07/679 от 19.05.2021 г. «Об организации оказания экстренной и неотложной медицинской помощи детскому населению в Республике Саха (Якутия)»

Мероприятия региональной программы

Основная цель - снижение младенческой смертности в Республике Саха (Якутия) до 4,1 на 1000 родившихся живыми путем совершенствования оказания специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи детям, повышения доступности и качества медицинской помощи на всех этапах ее оказания, а также профилактики заболеваемости до 31.12.2024 года

Развитие материально-технической базы детских поликлинических отделений (приказ МЗ РФ №92н)

Развитие ранней диагностики заболеваний органов репродуктивной сферы у детей в возрасте 15-17 лет (приказ МЗ РФ №514н)

Увеличение охвата профилактическими медицинскими осмотрами несовершеннолетних до 95%

Увеличение охвата диспансерным наблюдением детей с впервые выявленными заболеваниями

Повышение квалификации медицинских работников в области перинатологии

В 2019 году проведена масштабная инвентаризация первичного звена:

- 73 здания находятся в аварийном состоянии (или требуют сноса), в том числе лечебных 61 зданий (18 ФАП, 10 ВА, 22 УБ)
 - 12 зданий требуют реконструкции
 - 331 здания требуют капитального ремонта
- Уровень износа медицинского оборудования 78 %, что больше на 25 % чем в 2012 году (53,0%)
- Необходима замена 1327 мед.оборудования, 455 ед. транспорта



РП «Развитие детского здравоохранения, включая создание современной инфраструктуры оказания медицинской помощи детям»



В рамках Региональной программы проведено дооснащение 40 детских поликлинических отделений медицинских организаций РС(Я) современным медицинским оборудованием в целях приведения в соответствие Порядку оказания первичной медико-санитарной помощи детям (Приказ МЗ РФ №92н) – закуплено 150 ед. медицинского оборудования, исполнение 95%:

- Электрокардиографы,
- Портативные УЗИ аппараты,
- Оснащение офтальмологического кабинета,
- Оснащение ЛОР кабинета,
- 62-срезовый КТ для консультативной поликлиники ПДЦ РБ№1

Создан региональный проектный офис по созданию и внедрению «Новой модели медицинской организации, оказывающей первичную медико-санитарную помощь»

В 40 медорганизациях начато внедрение бережливых технологий с созданием комфортной среды на основе lean-технологий, в них приняты организационно-планировочные решения для комфортного пребывания пациентов и их родителей.

ЗАДАЧА – тиражирование проекта в 100% детских поликлиник



Мероприятия, направленные на повышение кадрового потенциала

ВРАЧИ АМБУЛАТОРНОГО ЗВЕНА



Численность врачей **2024 – 2 962 чел.**

2018 – 2 576

2019 – 2 613

2020 – 2 622



Численность врачей **2024 – 670 чел.**

в сельской местности

2018 – 626

2019 – 621

2020 – 635

Единовременную компенсационную выплату по программе «Земский доктор» получили **133 врача**



Единовременную компенсационную выплату по программе «Земский фельдшер» получили **23 фельдшера**

Повышение квалификации специалистов

За 2019-2023 годы обучено специалистов по перинатологии в симуляционных центрах – **255 врачей:**

- акушер-гинекологи - 60
- Неонатологи, педиатры - 63
- Анестезиологи-реаниматологи – 57
- За 2023 год обучение прошли – 75 специалистов



Государственная программа «Развитие здравоохранения Республики Саха (Якутия)»



Мера продолжается

Предусмотрено финансирование **3,4 млрд.рублей**



на совершенствование оказания медицинской помощи



Обеспечение полноценным питанием кормящих и беременных женщин, также детей до трех лет
300,0 млн.рублей.



Создание системы раннего выявления и коррекции нарушений развития ребенка (скрининговые исследования, приобретение оборудования в МГЦ)
91,6 млн.рублей.



Приобретение лекарственных препаратов (84,2% из республиканского бюджета)
3 663,09 млн. рублей.



Совершенствование службы родовспоможения и выхаживания детей с экстремально низкой массой тела
7,4 млн. рублей.



Обеспечение выездных бригад специалистов для проведения диспансеризации детей

4,95 млн.рублей.



В рамках Региональной программы «Развитие паллиативной медицинской помощи в Республике Саха (Якутия) на 2020-2024 годы» предусмотрено финансирование на приобретение медицинских изделий. В 2021 – 2022 г. - 71 медицинское изделие.

10,0 млн. рублей

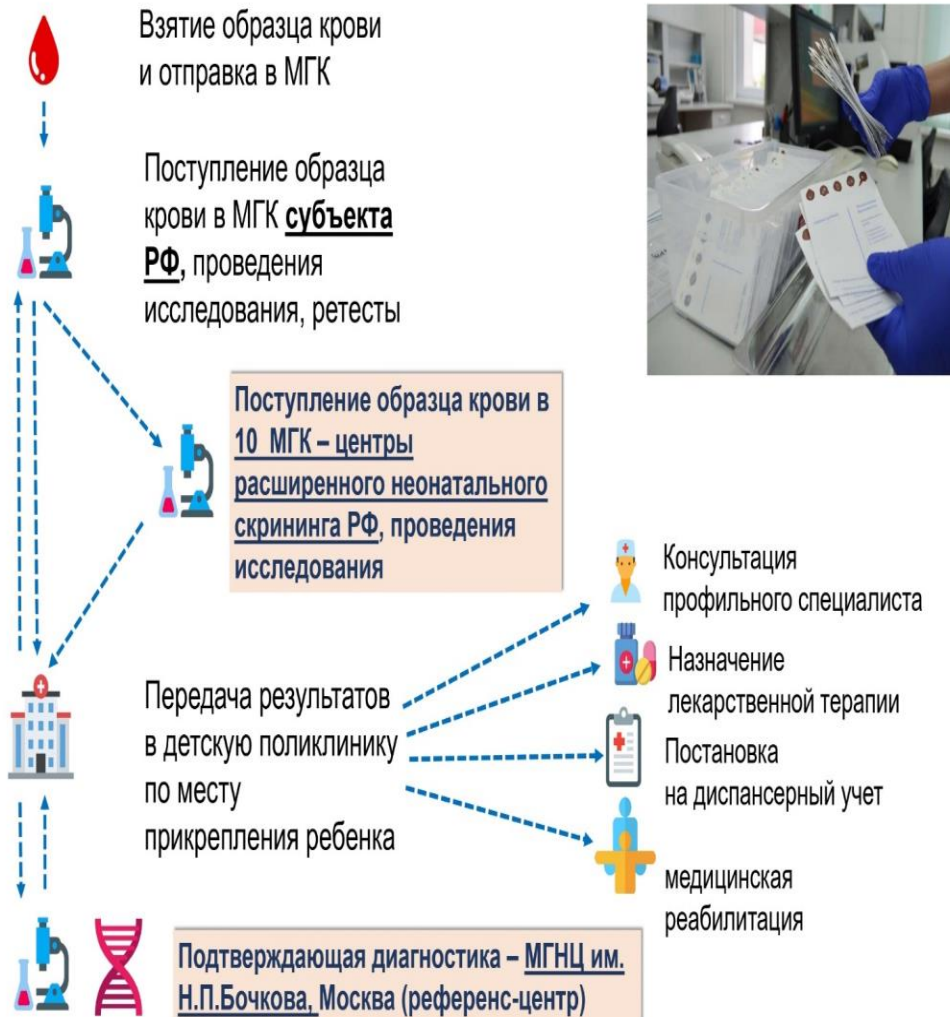


Региональная программа Республики Саха (Якутия) «Оптимальная для восстановления здоровья медицинская реабилитация на 2022-2030 годы»
(Распоряжение Правительства РС(Я) №468-р от 31 мая 2022 года)

42,9 млн. рублей

Более 50
врожденных
и наследственных
заболеваний
(по МКБ -10)
на доклинической
стадии

Приказ Минздрава
России от 21 апреля
2022 г. № 274н «Об
утверждении порядка
оказания медицинской
помощи пациентам
с врожденными и (или)
наследственными
заболеваниями»
Вступает в силу с 31
декабря 2022 года



За 2023 г. в Якутии по расширенному неонатальному скринингу обследованы

11 059

новорожденных



Состояние школьной медицины:



ПРОБЛЕМЫ:

С момента внесения изменений в Федеральный закон №273-ФЗ образовательные организации ликвидировали или перепрофилировали штаты медицинских работников в школах на инструкторов по гигиеническому воспитанию. Но некоторые образовательные организации сохранили за собой штаты медицинских работников.

Согласно части 2, 3 ст. 41 Федерального закона № 273-ФЗ участковая служба педиатрии оказывает только первичную медико-санитарную помощь, проводит профилактические медицинские осмотры обучающихся и вакцинопрофилактику.

В настоящее время в республике медицинское обеспечение образовательных организаций осуществляется медицинскими работниками учреждений здравоохранения по территориальной целостности, в сельской местности – медицинским персоналом участковых больниц и ФАПов

В поликлиниках на территории г. Якутск и в крупных населенных пунктах организованы отделения оказания медицинской помощи обучающимся (далее – ООМПО), где имеется дефицит штатных единиц врачей-педиатров, фельдшеров и среднего медицинского персонала. Штаты ООМПО распределены на несколько бригад, к которым прикреплены определенные школы по обслуживанию поликлиник.

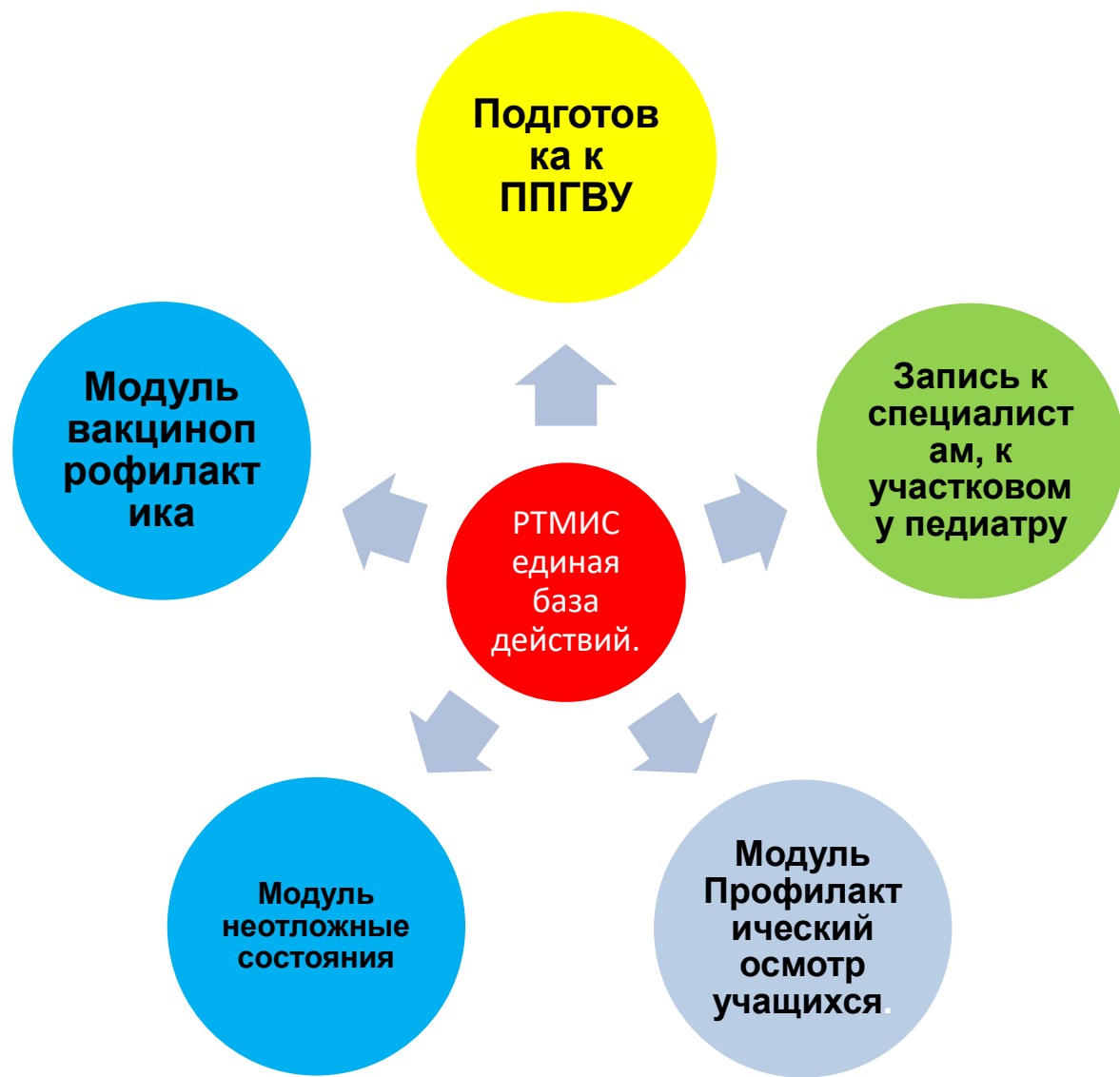
*Министерство здравоохранения
Республики Саха (Якутия)*

- В республике функционируют 641 образовательных организаций в которых обучаются 150873 обучающихся. (по данным 2023г.)
- По результатам проведенного анализа укомплектованности медицинскими кадрами и штатами образовательных организаций выявлено, что в штатные расписания образовательных организаций включены 424 медицинских работника, из них: врачей всех специальностей–31(7%); медицинских сестер-146 (34%); инструкторов по гигиене-247 (58%).
- В остальных организациях образования привлечены медработники на договорной основе в соответствии с совместным приказом Минздрава РС (Я) и Минобразования РС (Я) №01-03/843 от 026.04.2022г. «О совершенствовании охраны здоровья воспитанников дошкольных образовательных организаций обучающихся образовательных организаций Республики Саха (Якутия)» на оказание первичной медико-санитарной помощи.

Модель эффективного межведомственного взаимодействия по охране и формирования здоровья учащихся в современной школе



Модель эффективного межведомственного взаимодействия по охране и формированию здоровья учащихся в современной школе.



Системные факторы формирования негативного здоровья школьников

Высокий объем учебных и вне учебных нагрузок и связанный с этим дефицит времени, уменьшение продолжительности сна и прогулок, снижение физической активности оказывают негативное влияние на развивающийся организм, что способствует развитию патологии со стороны сердечно-сосудистой, нервной, костно-мышечной и других органов и систем. Большинство школ работают в 2 смены.

Низкая двигательная активность и недостаточное физическое воспитание детей, которые не компенсируются уроками физической культуры, выявляются у 75-85% старшеклассников, что способствует росту целого ряда заболеваний.

Недостаточно высокий охват горячим питанием в образовательных учреждениях, наряду с неправильной организацией питания в домашних условиях.

✓ Охрана здоровья детей и обеспечение их нормального развития – одно из ведущих приоритетных направлений государственной политики в области охраны здоровья населения.



- 2024 год объявлен Президентом РФ Владимиром Путиным Годом семьи в России,
- в Якутии Глава Республики Саха (Якутия) Айсен Николаев объявил 2024 год Годом детства. Глава Якутии отметил, что в Год детства укрепится бережное отношение ко всем детям, ни один ребенок не останется без внимания. «В Год Детства мы объединимся, создавая вокруг них атмосферу доброжелательности и заботы. При этом, конечно же, важно не ограждать детей от реальной жизни, а растить их смелыми и инициативными, передавая им опыт и крепкие жизненные навыки В Якутии всегда уделяется особое внимание семьям и детям.



В рамках Указа Главы республики об общественном здоровье особое внимание будет уделено здоровью детей, главными направлениями станут полный охват углубленной системной диспансеризацией, организация охраны здоровья детей, витаминизация детей, снижение рисков инфекционных заболеваний, охрана психологического благополучия ребенка и создание здоровой среды и условий для их физической активности В план работы педиатрии республики включены здоровьесберегающие технологии, инновационные методы, методы в части специализированной медицинской помощи. Здоровый ребенок это здоровый родитель в будущем. Особое внимание будет уделено репродуктивному здоровью подростков. Планируется охватить подростков углубленными медосмотрами, проводить профилактические мероприятия по здоровому образу жизни, проводить активную работу с населением, чтобы родители более ответственно относились к здоровью своих детей.

Назрела необходимость обратить особое внимание на формирование у детей культуры здорового питания в детских садах и школах. Для этого необходимо введение единого стандарта обеспечения горячим питанием школьников с преимуществом использования местных продуктов, с жестким контролем качества. В этом году будет региональная модель здорового питания утверждаться именно в части общеобразовательных организаций школьников. По здоровому питанию школьников в настоящее время у нас разработан проект модели здорового питания. По питанию дошкольников программа также уже утверждена.

Будут ставиться планы совершенствования реабилитационной помощи, чтобы все реабилитационные отделения для детей-инвалидов были открыты не только в городе, но и во всех населенных пунктах. Также будет уделяться внимание раннему оказанию помощи детям до трех лет, ведь чем раньше оказывается помощь, реабилитацию.

Будет особое внимание уделено детям с сахарным диабетом 1 типа, одна из тревожных тенденций нашего времени. В последнее время увеличилось количество детей с таким заболеванием. В данное время разрабатывается федеральный проект по борьбе с сахарным диабетом.

Министерством здравоохранения РС (Я) в настоящее время разработан проект «Борьба с ожирением детского населения».

Но главное, каждый ребенок должен почувствовать любовь и заботу, получить ощущение своей уникальности и значимости, своей ценности не только в своей семье, но и для всей родной Якутии. Ни один ребенок не должен остаться без внимания.



ПРОЕКТ «ЗДОРОВАЯ СРЕДА»

Цель:

популяризация в детской и молодежной среде здорового стиля жизни, формирование у детей и молодежи ответственного отношения к своему здоровью, мотивации к ведению здорового образа жизни, включая занятия физической культурой и спортом, здоровое питание и отказ от вредных привычек.

Целевая группа

- Студенты
- Учащиеся общеобразовательных организаций
- Педагоги

Проведено 8 мероприятий, с охватом 363 школьников



Краткое описание:

Проект направлен на формирование ответственного отношения к своему здоровью как к норме жизни. В рамках Проекта проводятся мероприятия, направленные на поддержку и пропаганду здорового образа жизни, правильное питание, профилактика травматизма, вредных привычек, профилактика неинфекционных заболеваний.

Проект включает в себя мотивационные и интерактивные мероприятия: профилактические лекции, обучающие мастер-классы, интерактивные квест-игры, брейн ринг, акции.

Приглашаем к сотрудничеству школы города Якутска, конт тел. 7 924 566-91-42

ПРОЕКТ «ШКОЛА РАЦИОНАЛЬНОГО ПИТАНИЯ ДЛЯ ДЕТЕЙ С ИЗБЫТОЧНЫМ ВЕСОМ И ИХ РОДИТЕЛЕЙ»

Краткое описание:

Проект направлен на формирование ответственного отношения к своему здоровью как к норме жизни. В рамках проекта осуществляются следующие мероприятия: мастер-классы и лектории в учреждениях образования, родительские всеобучи, онлайн Школа здорового питания, разработаны и опубликованы рекомендациями по правильному питанию для детей с избыточной массой тела и ожирением.

Цель:

Профилактика ожирения у детей, подростков и молодежи, посредством проведения образовательных программ, мотивации к ведению здорового образа жизни, включая занятия физической культурой и спортом, соблюдения рационального питания.

Целевая группа

- Дети, подростки с избыточным весом
- родители детей с избыточным весом



ПРОЕКТ «СВЕРСТНИК - СВЕРСТНИКУ О ЗОЖ»

Цель:

Привлечение молодёжи к формированию в молодёжной среде тренда на здоровый образ жизни, занятие физической культурой и спортом, негативного отношения в обществе к употреблению никотиносодержащих, алкогольных изделий, и других наркотических веществ, вызывающих аддиктивное поведение с использованием метода «сверстник-сверстнику».

Целевая группа

- Студенты
- Учащиеся 8х - 11х классов общеобразовательных организаций
- Учителя и педагоги образовательных организаций

Краткое описание:

Проект направлен на создание движения отрядов добровольцев – волонтеров по продвижению в молодёжной среде тренда на здоровый образ жизни, занятие физической культурой и спортом и оказывать позитивное влияние на сверстников при выборе ими жизненных ценностей.

Методика «сверстник - сверстнику» является одной из самых результативных методик проведения профилактических мероприятий, где существует доверие среди сверстников.

Активисты пройдут серьезное становление, как лидеры здорового образа жизни.

Дети – добровольцы после подготовки специалистами будут осуществлять интерактивные занятия, семинары и тренинги по сохранению и укреплению физического и психического здоровья, профилактику вредных привычек в своей образовательной организации.

*Благодарю за
внимание*

