

Отчетная справка за 2022 г.

В 2022 году сотрудничество и информационное взаимодействие СГМУ с Министерством здравоохранения Мурманской области, Министерством здравоохранения Республики Коми, Министерством здравоохранения Архангельской области, Департаментом здравоохранения НАО (далее - органы исполнительной власти субъектов Российской Федерации в сфере охраны здоровья), с территориальными органами Росздравнадзора и территориальными фондами обязательного медицинского страхования перечисленных регионов реализовывалось в рамках заключенных ранее соглашений.

В отчетный период продолжено взаимодействие с ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова (г. Санкт-Петербург) - участником научно-образовательного кластера Северо-западного федерального округа «Северный», в т.ч. по вопросам развития регионального здравоохранения. Проректор РРЗ и ДПО принимала участие в Всероссийской научно-практической конференции с международным участием «Профилактическая медицина – 2022», выступив с докладом «Координация работы вуза и региона в условиях цифровой трансформации» на пленарной сессии.

В течение 2022 года осуществлялось предоставление отчетной и аналитической информации в Минздрав России о результатах реализации Университетом проекта «вуз-регион», данная функция была возложена на Проектный офис.

Центром аналитическо-методического обеспечения развития регионального здравоохранения Проектного офиса ежемесячно осуществлялся мониторинг заболеваемости и смертности населения Мурманской, Архангельской областей, Республики Коми и Ненецкого автономного округа от основных классов состояний МКБ-10, а также младенческой и материнской смертности, с использованием данных региональных медицинских информационно-аналитических центров и Управлений федеральной службы государственной статистики.

Под руководством специалистов Проектного офиса СГМУ проходят совместные мероприятия сотрудников, студентов университета и представителей городского округа «Город Архангельск» направленные на укрепление общественного здоровья (таблица 56).

РАБОТА ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ ПРОЕКТНОГО ОФИСА.

Центр аналитическо-методического обеспечения (ЦМАО) развития регионального здравоохранения Проектного офиса.

В 2022 году сотрудниками Центра была продолжена работа по оценке динамики кадровой ситуации за 2016 – 2021 годы в региональных сегментах государственной системы здравоохранения Мурманской, Архангельской областей и Республики Коми., в т.ч. рассчитана текущая потребность во врачебном и среднем медицинском персонале (для обеспечения возможности выполнения Территориальных программ государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи).

Данный анализ проводился путем:

✓ **Выкопировки данных о количестве должностей** (штатных, занятых) врачебного и среднего медицинского персонала в медицинских организациях из Статистической таблицы 1. «Должности и физические лица медицинской организации» (1100) Раздела II. «Штаты медицинской организации» сводной формы ФСН N 30 «Сведения о медицинской организации» по Мурманской области, Архангельской области и Республики Коми за 2016 и 2021 гг.

✓ **Формирования баз данных** о количестве должностей (штатных, занятых) врачебного и среднего медицинского персонала в медицинских организациях (6230 графоклеток).

✓ **Выполнения расчета значений показателей**, характеризующих уровень обеспечения медицинских организаций врачебным и средним медицинским персоналом в медицинских организациях (в т.ч. коэффициента укомплектованности должностей, коэффициента совместительства).

✓ **Выполнена оценка динамики кадровой обеспеченности медицинских организаций врачебным и средним медицинским персоналом в 2016 – 2021 годах.**

✓ **Рассчитана текущая потребность во врачебном и среднем медицинском персонале** (в т.ч. по отдельным специальностям) медицинских организаций Мурманской области, Архангельской области и Республики Коми в 2021 г.

Центром подготовлены отчеты о динамике кадровой ситуации, текущей потребности во врачебном и среднем медицинском персонале медицинских организаций региональных сегментов государственной системы здравоохранения Мурманской, Архангельской областей и Республики Коми в 2016 – 2021 годах. Отчеты представлены руководителям и сотрудникам органов государственной власти субъектов Российской Федерации в сфере охраны здоровья.

С целью содействия обеспечению медицинских организаций региональных сегментов государственной системы здравоохранения Архангельской области квалифицирован-

ными медицинскими кадрами разработано программное средство (ПС) ГИС «**Электронный ассистент выпускника**», основанное на ПО Яндекс.Карты. ПС предусматривает возможность сбора, хранения, обновления и графической визуализации данных о наличии вакантных рабочих мест медицинских работников в медицинских организациях региона, доступных мерах социальной поддержки, предоставляемых муниципальными образованияами, а также контактных данных кадровых служб. ПС размещено на интернет-ресурсе СГМУ (http://nsmu.ru/student/student_nsmu/assistant-pom/).

В 2022 году сотрудниками Центра аналитическо-методического обеспечения развития регионального здравоохранения Проектного офиса выполнено социологическое исследование методом анкетирования в группах пациентов, получавших медицинскую помощь в медицинских организациях государственной системы здравоохранения Архангельской области и Республики Коми. Объектом исследования явилась удовлетворенность населения Архангельской области качеством решения проблем в сфере здравоохранения; предметом – определяющие ее факторы. Полученные результаты были использованы при разработке плана мероприятий, реализация которых позволит усовершенствовать оказание гражданам медицинской помощи в медицинских организациях регионов, повысить уровень удовлетворенности населения региона качеством решения проблем в сфере здравоохранения. Опубликованы методические рекомендации (*Совершенствование организации оказания гражданам медицинской помощи в медицинских организациях Архангельской области: методические рекомендации для врачей / Э.А. Мордовский, А.Л. Санников, К.Б. Корниенко. – Архангельск: КИРА, 2022. – 108 с.*), которые направлены руководителям и сотрудникам исполнительных органов государственной власти субъектов Российской Федерации в сфере охраны здоровья, руководителям медицинских организаций.

В соответствии с федеральным проектом «Развитие сети национальных медицинских исследовательских центров и внедрение инновационных медицинских технологий» на национальные медицинские исследовательские центры (НМИЦ) возложена обязанность по привлечению сотрудников образовательных организаций, подведомственных Минздраву России, к участию в проводимых НМИЦ выездных мероприятиях в рамках проекта «вуз-регион». Сотрудники Университета, являющиеся главными внештатными специалистами Архангельской области, принимали участие во всех выездных мероприятиях, проходивших в г. Архангельске в 2022 году, а также в онлайн-конференциях, организованных НМИЦ.

Учебный центр "Бережливых технологий"

В 2022 году продолжилось обучение руководителей медицинских организаций и практикующих врачей Архангельской области и Республики Коми по дополнительной профессиональной программе повышения квалификации «Основы бережливого производства». 66 представителей медицинских организаций Архангельской области и 41 – Республики Коми успешно прошли обучение и приобрели компетенции в сфере инновационного подхода к менеджменту, включающий в себя оптимизацию деятельности, связанной с сокращением потерь при оказании медицинской помощи.

Впервые сотрудники центра в рамках проектного управления совместно со студентами 5 курса лечебного факультета разработали проект: «Создание системы эффективной навигации в Северном государственном медицинском университете при помощи использования LEAN технологий». Данный проект реализован в 2022 году.

Центр карьеры

В 2022 году центр содействия трудоустройства и сопровождения выпускников преобразован в центр карьеры на основании рекомендации Министерства науки и высшего образования Российской Федерации для расширения взаимодействия с работодателями по вопросам трудоустройства выпускников, проведения практики, стажировок обучающихся, совершенствования мониторинга выполнения выпускниками условий целевого договора.

В отчетном периоде Центр аналитическо-методического обеспечения развития регионального здравоохранения Проектного офиса и учебное управление СГМУ продолжили работу по проведению регулярного анализа информации о трудоустройстве выпускников вуза, в т.ч. о количестве выпускников, трудоустроенных на должности врачей-терапевтов участковых и врачей-педиатров участковых после прохождения ими первичной аккредитации.

Данная работа проводилась в целях:

- обоснования заявки на обучение по программам профессиональной переподготовки специалистов в 2023 году, в т.ч. с учетом необходимости укомплектования специалистами вводимых в эксплуатацию объектов здравоохранения рамках Федеральных проектов;

- оценки реализации «Дорожной карты» (плана-графика) мероприятий по ликвидации кадрового дефицита и устранению дисбалансов в региональном здравоохранении в

кратко- и среднесрочной перспективе (с учетом данных о потребности медицинских организаций в специалистах с высшим и средним медицинским образованием);

- разработки предложений по совершенствованию механизмов целевого обучения и целевого приема по итогам приемной кампании 2022 года.

По результатам проведенного анализа сформированы предложения по целевому обучению граждан по образовательным программам высшего образования, произведен расчет потребности регионов во врачебных кадрах, выполненный в разрезе медицинских специальностей, в соответствии с требованиями Минздрава России, проанализированы сведения о студентах и ординаторах, обучающихся в рамках целевого приема, заказчиком подготовки которых являются регионы.

В декабре 2022 года состоялись организуемые Центром карьеры профориентационные встречи студентов с потенциальными работодателями, в том числе с представителями органов исполнительной власти в сфере охраны здоровья регионов, закрепленных за СГМУ в рамках проекта «вуз-регион» (Архангельской, Мурманской, Вологодской областей, НАО и Республики КОМИ), на которой потенциальные работодатели получили возможность представить информацию о наличии вакансий, уровне заработной платы, перспективах роста молодых специалистов и мерах социальной поддержки, реализуемых в соответствии с региональными программами.

Обучение кадров курируемых регионов

В 2022 году по проекту «вуз-регион» прошли обучение по дополнительным профессиональным программам:

1. профессиональной переподготовки в рамках Федерального проекта «Обеспечение медицинских организаций системы здравоохранения квалифицированными кадрами»:

из Архангельской области – 85 чел.,

из Республики Коми – 4 чел.,

из НАО – 1 чел.

Слушатели из указанных регионов обучались по программам профессиональной переподготовки по специальностям:

Архангельская область: Анестезиология-реаниматология, Бактериология, Гастроэнтерология, Гериатрия, Инфекционные болезни, Кардиология, Клиническая лабораторная диагностика, Лечебная физкультура и спортивная медицина, Неонатология, Онкология, Организация здравоохранения и общественное здоровье, Профпатология, Психиатрия-наркология, Радиотерапия, Рентгенология, Стоматология ортопедическая, Трансфу-

зиология, Ультразвуковая диагностика, Физиотерапия, Физическая и реабилитационная медицина, Функциональная диагностика.

Республика Коми: Организация здравоохранения и общественное здоровье, Профпатология, Ультразвуковая диагностика.

Мурманская область: «Организация здравоохранения и общественное здоровье», «Терапия».

Ненецкий автономный округ: Ультразвуковая диагностика.

2. повышения квалификации: из Архангельской области – 1909 чел., из Республики Коми – 867 чел., из Мурманской области – 66 чел., из Ненецкого автономного округа – 5 чел.

В рамках реализации задач региональных проектов «Обеспечение системы медицинских организаций системы здравоохранения квалифицированными кадрами» центром дополнительного профессионального образования Университета проведено обучение слушателей по программам повышения квалификации, в т.ч.:

Архангельская область: Актуальные вопросы диагностики и ведения приобретенных пороков сердца у взрослых, Актуальные вопросы диагностики и лечения бронхолегочных заболеваний у детей и подростков, Актуальные вопросы диагностики, профилактики и лечения ожирения, Актуальные проблемы гинекологии детей и подростков, Анестезиолого-реанимационное обеспечение пациентов с коронавирусной инфекцией, Вакцинопрофилактика детей и взрослых для практикующих врачей, Вирусные гепатиты и ВИЧ – инфекция, Генетика в практике врача, Грудное вскармливание, Детские инфекции в практике педиатра, Диагностика и лечение осложненных форм желчнокаменной болезни, Диагностическая лапароскопия, Диагностические и лечебные пунктирно-дренажные вмешательства в хирургии, Доношенный, недоношенный, переносный новорожденный. Группы риска. Вскармливание. Наблюдение на участке, Железодефицитная анемия, Заболевания детей, рожденных преждевременно, Заболевания пародонта у детей: особенности клиники и диагностики, современные подходы к лечению, Заболевания суставов у детей и подростков, Избранные вопросы клинической гемостазиологии-организация работы антикоагулянтных кабинетов, Иммунологическая профилактика туберкулеза и иммунологическая диагностика латентной туберкулезной инфекции, Иммунологическая профилактика туберкулеза и иммунологическая диагностика латентной туберкулезной инфекции, Иммунологическая профилактика туберкулеза и иммунологическая диагностика латентной туберкулезной инфекции, Использование МКБ-10 в здравоохранении, Приме-

нение МКБ-10 в кодировании заболеваемости и смертности, Йоддефицитные заболевания у детей и подростков, Карлес зубов у детей. Малоинвазивные технологии в лечении, Клиника, диагностика и лечение заболеваний слизистой оболочки полости рта, Клиника, диагностика и лечение заболеваний твердых тканей зубов, Клиническая микробиология. Антибиотикорезистентность, Клиническая фармакология пероральных антикоагулянтов как междисциплинарная проблема для клинициста, Комплексная реабилитация и абилитация детей-инвалидов, Конфликты в медицине: диагностика, управление, профилактика, Критические состояния в акушерстве, Акушерские кровотечения, Преэклампсия. Акушерский сепсис, Лечение основных заболеваний сердечно-сосудистой системы в практике врачей терапевтических специальностей, Лицевые и орофациальные боли, Молекулярно-биологические методы диагностики (полимеразная цепная реакция), Мониторинг в интенсивной терапии и анестезиологии, Нарушение системы гемостаза при COVID-19, Тромбоз, ДВС-синдром, Нарушения полового развития и гинекологические заболевания детей и подростков, Нарушения психического развития в раннем и дошкольном возрасте, Нарушения ритма сердца в практике педиатра, Неврология новорожденных, Неотложная кардиология в практике врача скорой медицинской помощи, Неотложная помощь терапевтического профиля (с приемами сердечно-легочной реанимации), Новая коронавирусная инфекция COVID19 - краткий курс для практикующих врачей, Онконастороженность в стоматологии, Осложненные формы кариеса временных зубов у детей: особенности клиники и диагностики, современные подходы к лечению, Основы бережливого производства, Особенности фармакотерапии у пациентов пожилого и старческого возраста с позиции доказательной медицины, Остеоартроз в травматологии и ортопедии, Оценка функции внешнего дыхания в работе врача-клинициста и врача функциональной диагностики, Паллиативная медицинская помощь при неонкологических заболеваниях, Питание недоношенных детей на амбулаторном участке. Физическое и нервно-психическое развитие недоношенных детей, Политравма, множественные и сочетанные повреждения опорно-двигательной системы, Постхимиотерапевтические полинейропатии, Применение международной классификации функционирования в реабилитационном процессе, Принципы ведения пациентов с основными некоронарогенными болезнями сердца, Профилактика венозного тромбоза - доказательная медицина и реальная клиническая практика, Профилактика инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи, Профилактика основных хронических неинфекционных заболеваний, Реанимация и стабилизация новорожденных после рождения, Рентген и КТ диагностика вирусных пневмоний в условиях

эпидемии, Рентгенологические, патоморфологические и молекулярно-биологические аспекты рака молочной железы, Сепсис и угрожающие жизни инфекции: современные аспекты диагностики и терапии, Современные аспекты диагностики, неотложной помощи, лечения и профилактики ОНМК, Современные представления о микробиоте желудочно-кишечного тракта, Современные технологии оказания медицинской помощи лицам пожилого и старческого возраста, Ультразвуковая диагностика заболеваний поверхностно расположенных структур и мягких тканей, Ультразвуковая диагностика остеоартрита коленного сустава, Формирование здорового образа жизни и профилактика неинфекционных заболеваний, Функциональные заболевания пищеварительного тракта у детей и подростков, Хирургическое лечение послеоперационных вентральных грыж, Частные вопросы эхокардиографии, Экстренная и неотложная кардиология на догоспитальном этапе, Эндодонтия. Болезни пульпы и периодонта.

Республика Коми: Актуальные проблемы гинекологии детей и подростков, Грудное вскармливание, Детские инфекции в практике педиатра, Железодефицитная анемия, Конфликты в медицине: диагностика, управление, профилактика, Критические состояния в акушерстве. Акушерские кровотечения. Преэклампсия. Акушерский сепсис, Лечение основных заболеваний сердечно-сосудистой системы в практике врачей терапевтических специальностей, Нарушения полового развития и гинекологические заболевания детей и подростков, Неврология новорожденных, Новая коронавирусная инфекция COVID19 - краткий курс для практикующих врачей, Новые подходы к лечению активного и латентного туберкулеза, Основы бережливого производства, Повышение компетенции врача общей практики в вопросах психиатрии, Принципы ведения пациентов с основными некоронарогенными болезнями сердца, Ранняя диагностика злокачественных новообразований, Эндодонтия. Болезни пульпы и периодонта.

Мурманская область: Лечение основных заболеваний сердечно-сосудистой системы в практике врачей терапевтических специальностей, Ультразвуковая диагностика остеоартрита коленного сустава, Использование МКБ-10 в здравоохранении. Применение МКБ-10 в кодировании заболеваемости и смертности, Детские инфекции в практике педиатра, Остеосинтез нестабильных повреждений таза.

Сотрудники Проектного офиса СГМУ принимали участие в работе межведомственной комиссии по демографическому развитию и охране здоровья населения Архангельской области, результатом такой работы стал «Доклад о состоянии здоровья населения Архангельской области 2022».

В 2022 году составлен План совместной работы центра «Бережливых технологий» с Региональным центром организации первичной медико-санитарной помощи министерства здравоохранения в Архангельской области на 2023 год.

Для решения проблем укомплектования государственных медицинских организаций Архангельской области медицинскими специалистами, сохранения и развития имеющегося кадрового потенциала, повышения его профессионального уровня. В 2022 году в университете состоялось совещание совместно с Архангельским областным собранием депутатов и Комитетом по социальной политике и здравоохранению Архангельской области. Участники совещания провели круглый стол на тему «Кадровая политика в сфере здравоохранения Архангельской области: проблемы и перспективы».

Работа волонтерского центра

Формирование здорового стиля жизни у населения г. Архангельска и Архангельской области является важнейшей социальной задачей Северного государственного медицинского университета, решаемой посредством добровольческой деятельности, которая в СГМУ осуществляется в 6 направлениях, каждое из которых включает ряд волонтерских мероприятий: медицинское волонтерство – 190 мероприятий, профилактическое волонтерство - 72 мероприятия, патриотическое волонтерство - 7 мероприятий, экологическое волонтерство - 11 мероприятий, социальное волонтерство - 103 мероприятия, культурное волонтерство - 55 мероприятий.

Для качественного осуществления добровольческой деятельности в течение года осуществлялось обучение волонтеров практическим навыкам волонтерской работы, прежде всего в сфере здравоохранения. Работали школы: школа тьюторов (10-27 марта) – 112 чел.; школа волонтеров-медиков (12-20 марта) – 83 чел.; школа волонтеров-медиков в области общественного здоровья (октябрь) – 7 чел.; школа волонтеров-медиков (1-2 октября) – 82 чел.

В Университете добровольчеством занимаются около 130 студентов-волонтеров.

Ключевым в деятельности волонтеров-медиков является реализация грантового проекта (1 млн. руб.) «Студенческий кабинет здоровья», получившего в 2022 году статус стационарной волонтерской площадки, располагающейся на базе Федерального аккредитационного центра (СГМУ). Волонтеры-медики выезжали в образовательные учреждения Архангельской области и разворачивали интерактивные «Площадки»: «Здоровый образ жизни»; «Стоматологическое здоровье»; «Медицинский осмотр», обучения первой помо-

щи. Помимо этого, волонтеры-медики, реализуя Федеральные программы, проводили с населением просветительские мероприятия в направлении офтальмологических заболеваний («ПроЗрение»), онкологических заболеваний («Онкопатруль»), сердечно-сосудистых заболеваний («Оберегая сердца»), заболеваний опорно-двигательного аппарата («Здоровье суставов в надежных руках»); профилактические мероприятия в рамках направления «Санитарно-профилактическое просвещение», например, «ВИЧ/СПИД проблема каждого».

Волонтерская деятельность СГМУ в 2022 году была представлена на Всероссийском конкурсе в сфере пропаганды здорового образа жизни «Будь здоров» при поддержке Совета Федерации Федерального собрания Российской Федерации и получила высокое признание – СГМУ занял 1 место.