

Всероссийская научно-практическая конференция
с международным участием «Общественное здоровье, социология
и организация здравоохранения: интеграция науки и практики»

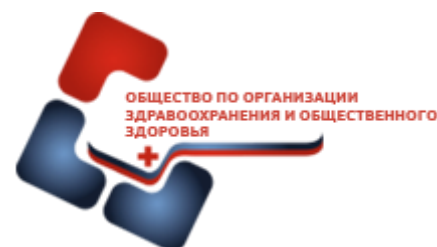
«Цифровое здравоохранение: устойчивое развитие в новых условиях»

22 июня 2023 г.

Организаторы конференции:



СЕВЕРО-ВОСТОЧНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ М.К. АММОСОВА



ОБЩЕСТВО ПО ОРГАНИЗАЦИИ
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И ОБЩЕСТВЕННОГО
ЗДОРОВЬЯ

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ

- ✓ Министерство здравоохранения Республики Саха (Якутия)
- ✓ Северо-Восточный федеральный университет им. М.К. Аммосова
- ✓ Якутское региональное отделение РОО «Общество по организации здравоохранения и общественного здоровья»

СООРГАНИЗАТОРЫ

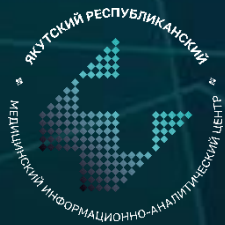
- ✓ ГБУ РС (Я) «Якутский республиканский медицинский информационно-аналитический центр»
- ✓ ГАУ РС (Я) «Республиканская больница № 1 – Национальный центр медицины»
- ✓ ГБУ РС (Я) «Республиканский центр общественного здоровья и профилактической медицины»
- ✓ ГАУ РС (Я) «Медицинский центр г. Якутска»

ЦЕЛЬ: обмен новыми научными идеями и успешным опытом при выборе подходов к развитию цифрового здравоохранения, повышение качества и эффективности медицинской помощи, моделирование картины будущего с помощью инновационных технологий

КОМПЕТЕНЦИИ:

- Готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на реализацию цифрового здравоохранения, которое должно обеспечить улучшение качества жизни и устойчивое развитие, посредством использования результатов инновационной деятельности.
- Готовность осуществлять актуальный мониторинг, формируя представление о состоянии здоровья населения, тенденциях и результатах деятельности учреждений здравоохранения.
- Способность и готовность к анализу, обобщению и публичному представлению результатов выполненных исследований.

ОЖИДАЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ: по итогам конференции участники ознакомятся с инфраструктурой отрасли цифрового здравоохранения, алгоритмами внедрения ИИ-технологий в медицинское учреждение, организационными возможностями и трудностями в этой области, смогут применять на практике изложенные доказательные данные



**Место проведения: г. Якутск, проспект Ленина, дом 1, Конференц-зал
Высшей школы инновационного менеджмента при Главе РС(Я)**

9:00 – 10:40 ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

10:45 – 13:45 КРУГЛЫЙ СТОЛ

Участники:

Федорова Надежда Тимофеевна, заместитель министра здравоохранения РС(Я)

Саввина Надежда Валерьевна, доктор медицинских наук, профессор, заведующая кафедрой организации здравоохранения и профилактической медицины Медицинского института ФГАОУ ВО «Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова»

Шапвалова Марина Александровна, доктор медицинских наук, проректор по последипломному образованию, заведующий кафедрой экономики и управления здравоохранения ФГБОУ ВО «Астраханский государственный медицинский университет»

Алмазов Андрей Александрович, старший преподаватель Национального исследовательского университета «Высшая школа экономики»

Мартыненко Александр Сергеевич, генеральный директор ООО «РТ МИС»

Федосеев Марк Степанович, директор проектов ООО «РТ МИС»

Аргунов Афанасий Александрович, генеральный директор ООО «Сайберия»

Илларионова Устена Владимировна, руководитель отдела технической поддержки ООО «Сайберия»

Гольдерова Айталина Семеновна, доктор медицинских наук, профессор кафедры организации здравоохранения и профилактической медицины ФГАОУ ВО «Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова»

Байбаллыкова Елена Порфирьевна, старший преподаватель кафедры организации здравоохранения и профилактической медицины ФГАОУ ВО «Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова»

Коростелева Аида Викторовна, директор ГБУ РС (Я) «Якутский республиканский медицинский информационно-аналитический центр»

Татарина Ольга Викторовна, главный врач ГАУ РС (Я) «Республиканская клиническая больница № 3»

Прокопьев Егор Спиридонович, главный врач ГБУ РС (Я) «Научно-практический центр «Фтизиатрия»

Давыдова Светлана Николаевна, главный врач ГАУ РС (Я) «Якутская городская больница № 3»

Николаева Татьяна Ивановна, главный врач ГБУ РС (Я) «Якутский республиканский онкологический диспансер»

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

09:00-09:10	ПРИВЕТСТВЕННАЯ ЧАСТЬ Федорова Надежда Тимофеевна, заместитель министра здравоохранения РС (Я) Саввина Надежда Валерьевна, заведующая кафедрой организации здравоохранения и профилактической медицины Медицинского института СВФУ имени М.К. Аммосова, профессор, доктор медицинских наук	
09:10-09:40	ЕДИНАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИНФОРМАЦИОННАЯ СИСТЕМА В СФЕРЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РС (Я) Федорова Надежда Тимофеевна, заместитель министра здравоохранения РС (Я)	Образовательная цель: ознакомить с текущими работами в области цифровой трансформации здравоохранения, нормативными документами в этой области, структуре основных элементов информационных систем, задачами медицинских организаций, органов исполнительной власти в сфере здравоохранения субъектов РС(Я), направлениями развития Ожидаемый результат: участникам будет представлен комплект стратегических ресурсов с элементами, необходимыми для проведения успешной цифровой трансформации систем здравоохранения на примере Республики Саха (Якутия), юридические и организационные возможности и трудности в области цифровизации здравоохранения
09:40-10:10	ЦИФРОВОЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЕ КАК ИННОВАЦИОННАЯ СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЕМ Шаповалова Марина Александровна, доктор медицинских наук, проректор по последипломному образованию, заведующий кафедрой экономики и управления здравоохранения ФГБОУ ВО «Астраханский государственный медицинский университет»	Образовательная цель: представить региональный опыт внедрения инновационных программ в здравоохранение, направленных на повышение эффективности деятельности медицинских организаций Ожидаемый результат: участникам будут изложены доказательные данные и примеры надлежащей практики, касающиеся разработки, внедрения и использования цифровых решений в секторе здравоохранения на примере Астраханской области
10:10-10:40	ЦИФРОВИЗАЦИЯ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ: ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ Мартыненко Александр Сергеевич, генеральный директор ООО «РТ МИС»	Образовательная цель: ознакомить с возможностями и особенностями развития цифровизации регионального здравоохранения в современных условиях, представить новые средства работы с медицинскими данными, а также направления развития цифровых медицинских услуг и оказания медицинской помощи с применением цифровых технологий Ожидаемый результат: участникам будут представлены задачи, стоящие перед системой регионального здравоохранения, и рекомендации по наращиванию потенциала в приоритетных областях цифрового здравоохранения

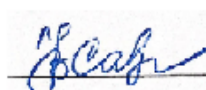
КРУГЛЫЙ СТОЛ

Инфраструктура цифрового здравоохранения		
10:45-11:00	<p>ГОСУДАРСТВЕННЫЕ ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ РЕСПУБЛИКИ САХА (ЯКУТИЯ)</p> <p>Коростелева Аида Викторовна, директор ГБУ РС (Я) «Якутский республиканский медицинский информационно-аналитический центр»</p>	<p>Образовательная цель: осветить основные аспекты построения медицинской государственной информационной системы в медицинском учреждении, структуру основных элементов информационных систем, задачи и проблемы интеграции в государственный цифровой контур здравоохранения</p> <p>Ожидаемый результат: участники будут ознакомлены с государственными информационными системами здравоохранения РС (Я), алгоритмами стратегического руководства в области данных и механизмами использования данных</p>
11:00-11:15	<p>ОБЗОР ВОЗМОЖНОСТЕЙ ТЕЛЕМЕДИЦИНЫ В ЕДИНОЙ ЦИФРОВОЙ ПЛАТФОРМЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ</p> <p>Федосеев Марк Степанович, директор проектов ООО «РТ МИС»</p>	<p>Образовательная цель: ознакомить с преимуществами и перспективными направлениями использования телемедицины, осветить опыт применения телемедицинских технологий, практику работы телемедицинских сервисов в российском здравоохранении</p> <p>Ожидаемый результат: участникам будет представлена важность интеграции телемедицины с МИС для ее развития и повышения эффективности</p>
11:15-11:30	<p>ВНЕДРЕНИЕ МЕДИЦИНСКИХ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ</p> <p>Алмазов Андрей Александрович, старший преподаватель Национального исследовательского университета «Высшая школа экономики»</p>	<p>Образовательная цель: осветить о преимуществах медицинских информационных систем, ознакомить с вероятными путями развития и перспективами их внедрения, представить примеры наглядной эффективности</p> <p>Ожидаемый результат: участникам будут представлены алгоритмы внедрения информационных систем в медучреждение и рекомендации по применению в контексте приоритетных задач здравоохранения</p>

11:30-11:45	<p>ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ</p> <p>Аргунов Афанасий Александрович, генеральный директор ООО «Сайберия»</p>	<p>Образовательная цель: рассказать о возможностях использования искусственного интеллекта и модели машинного обучения для повышения качества и эффективности медицинской помощи, рассмотреть перспективы расширения спектра методов искусственного интеллекта для поддержки различных решений</p> <p>Ожидаемый результат: благодаря использованию технологий компьютерного зрения и искусственного интеллекта стала возможной автоматизация процессов распознавания различных патологий, что в свою очередь дает возможность для более точной и быстрой постановки диагноза</p>
11:45-12:15	<p>ПЕРЕРЫВ, КОФЕ-БРЕЙК</p>	
12:15-12:30	<p>ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА ПРОГНОЗИРОВАНИЯ ВРЕМЕННЫХ РЯДОВ</p> <p>Гольдерова Айталина Семеновна, доктор медицинских наук, профессор кафедры организации здравоохранения и профилактической медицины ФГАОУ ВО «Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова»</p> <p>Содокладчик: Байбаллыкова Елена Порфирьевна, старший преподаватель кафедры организации здравоохранения и профилактической медицины ФГАОУ ВО «СВФУ им. М.К. Аммосова»</p>	<p>Образовательная цель: представить участникам развитие прогностики как науки, которое в последние десятилетия привело к созданию множества методов, процедур, приемов прогнозирования, не равноценных по своему значению. Согласно анализу иностранных и российских систематиков прогностики, уже насчитывается более 100 способов прогнозирования, в связи с чем перед специалистами возникает задача подбора способов, которые давали бы адекватные прогнозы для изучаемых процессов или систем</p> <p>Ожидаемый результат: по итогам анализов прогностики будет обоснована спецификация модели трансформации интеллектуальных ресурсов в ценность качества прогнозирования временных рядов в практической медицине</p>
12:30-12:45	<p>СКРИНИНГОВЫЙ ОНЛАЙН-ПРОЕКТ «ОНКОПОИСК»</p> <p>Николаева Татьяна Ивановна, главный врач ГБУ РС (Я) «Якутский республиканский онкологический диспансер»</p>	<p>Образовательная цель: показать работу цифровой трансформации посредством внедрения искусственного интеллекта на примере действующего проекта «Онкопоиск»</p> <p>Ожидаемый результат: применение ИТ-технологий в профилактической медицине</p>

		внесет существенный вклад в раннее выявление онкологических заболеваний
12:45-13:00	<p>ВОЗМОЖНОСТИ ЦИФРОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ПРИ СКРИНИНГЕ ТУБЕРКУЛЕЗА</p> <p>Прокопьев Егор Спиридонович, главный врач ГБУ РС (Я) «Научно-практический центр «Фтизиатрия»</p>	<p>Образовательная цель: представить опыт медучреждения, возможности и преимущества использования цифровых технологий при скрининге туберкулеза</p> <p>Ожидаемый результат: перспективность скрининговых обследований населения с привлечением ИИ для своевременного выявления туберкулеза</p>
13:00-13:15	<p>ДИСТАНЦИОННЫЙ МОНИТОРИНГ ЗДОРОВЬЯ ПОЖИЛЫХ ГРАЖДАН С ОГРАНИЧЕНИЕМ МОБИЛЬНОСТИ</p> <p>Татарина Ольга Викторовна, главный врач ГАУ РС (Я) «Республиканская клиническая больница № 3</p>	<p>Образовательная цель: рассказать слушателям о технологиях мониторинга состояния здоровья пожилых граждан с ограничением мобильности и окружающей его среды. Опыт Республики Саха (Якутия)</p> <p>Ожидаемый результат: слушателям будет представлен стандартизированный подход к дистанционному мониторингу здоровья для использования услуг цифрового здравоохранения, включая мониторинг реального опыта и особенностей конечных пациентов</p>
13:15-13:30	<p>ЦИФРОВАЯ ПОЛИКЛИНИКА</p> <p>Давыдова Светлана Николаевна, главный врач ГАУ РС (Я) «Якутская городская больница № 3»</p>	<p>Образовательная цель: рассказать слушателям о различных аспектах организации «цифровых» больниц, выступающие как инструменты совершенствования процесса и качества оказания медицинской помощи за счет использования мобильных приложений и интернета</p> <p>Ожидаемый результат: участникам будут представлены решения для создания комфортной среды, непрерывного мониторинга здоровья населения в целях снижения показателей заболеваемости и смертности</p>
13:30-13:45	ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ. ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ	

Зав. кафедрой "Организация здравоохранения и профилактическая медицина", МИ, СВФУ, д.м.н., профессор



Савина Н.В.