

2я межрегиональная научно-практическая конференция «Искусственный интеллект в медицине».

Правительство Ямало-Ненецкого автономного округа (ЯНАО) совместно с Ассоциацией разработчиков и пользователей искусственного интеллекта в медицине «Национальная база медицинских знаний» (НБМЗ) проводит 27 марта 2020 г. в столице ЯНАО городе Салехарде межрегиональную научно-практическую конференцию «Искусственный интеллект в медицине».

Цель мероприятия: обсудить текущие практические результаты применения систем искусственного интеллекта в медицине различных субъектов РФ и тренды этого направления в ближайшем будущем.

Основные темы: перспективы технологий искусственного интеллекта для здравоохранения России, нормативное регулирование и оценка клинической эффективности, результаты различных Российских проектов внедрения систем поддержки принятия врачебных решений (СППВР), использующие методы искусственного интеллекта.

Участники конференции получают уникальную возможность обменяться мнениями и опытом с коллегами-клиницистами, разработчиками и экспертами в области искусственного интеллекта для здравоохранения. Дополнительная информация о мероприятии доступна на сайте ассоциации НБМЗ <http://conf2020.nbmz.ru/>

Программа конференции.

26.03.2020. День прилета.	
08.00-17.00	Прибытие иногородних участников, заселение в гостиницу.
09.00-18.00	Пересечение Полярного круга.
13.30-14.30	Обед.
14.30-17.00	Культурная программа.
18.00	Ужин.
27.03.2020. Рабочий день проведения конференции.	
<i>Пленарная часть.</i> <i>Искусственный интеллект как драйвер развития здравоохранения</i>	
09.00-09.30	Регистрация.
09.30-10.00	Приветственное слово Дмитрий Артюхов , губернатор Ямало-Ненецкого автономного округа Татьяна Бучкова , заместитель губернатора Ямало-Ненецкого автономного округа
10.00-10.30	Перспективы искусственного интеллекта в развитии Единого цифрового контура здравоохранения на основе ЕГИСЗ. Дмитрий Зеленков , директор центра компетенций Минздрава России
10.30-11.00	Текущее состояние и перспективы нормативного регулирования искусственного интеллекта в здравоохранении. Елена Астапенко , руководитель управления организации государственного контроля и регистрации медицинских изделий Росздравнадзора
11.00-11.20	История и проблемы развития искусственного интеллекта в здравоохранении России Татьяна Зарубина , главный внештатный специалист Минздрава по информационным технологиям Борис Кобринский , зав. отделом Института проблем искусственного интеллекта ФИЦ «Информатика и управление» РАН
11.20-11.40	Развитие ассоциации «Национальная база медицинских знаний» как драйвера искусственного интеллекта для здравоохранения России: текущие результаты и планы. Борис Зингерман , генеральный директор ассоциации «НБМЗ»

11.40-12.00	Кофе-брейк
Развитие проекта «Искусственный интеллект в здравоохранении ЯНАО»	
12.00-12.30	Применение искусственного интеллекта в проведении диспансеризации взрослого населения ЯНАО. Сергей Токарев , главный врач центра медицинской профилактики ЯНАО
12.30-13.00	Практический опыт внедрения медицинской платформы анализа изображений с использованием искусственного интеллекта в ЯНАО Сергей Сорокин , генеральный директор ООО «Интеллоджик» (Botkin.AI)
13.00-13.30	Практический опыт экспертизы качества и безопасности системы искусственного интеллекта как медицинского изделия. Александр Гусев , эксперт компании «К-СкАй», разработчик СППВР Webiomed.
13.30-13.40	Сбор участников для трансфера.
13.40-14.30	Обед.
Лучшие региональные практики	
14.30-14.50	Развитие радиологической службы Москвы на основе технологий искусственного интеллекта, Иван Блохин , научный сотрудник отдела развития качества радиологии ГБУЗ «НПКЦ ДиТ ДЗМ», Москва
14.50-15.10	Опыт применения искусственного интеллекта в работе крупного федерального медицинского центра Альберт Суфианов , главный врач Федерального центра нейрохирургии Минздрава РФ, Тюмень
15.10-15.30	Опыт использования искусственного интеллекта в экстренной кардиологии как пример реализации Национальной стратегии развития искусственного интеллекта Юрий Богодухов , генеральный директор компании «Телемедицинские системы», Санкт-Петербург
15.30-15.50	Кофе-брейк.
15.50-16.10	Опыт применения искусственного интеллекта в Мурманской областной клинической больнице Александра Будова , главный врач ГОБУЗ «МОКБ им. П.А. Баяндина, Мурманск
16.10-16.30	Работа с неструктурированными текстовыми данными в медицине: глубокая аналитика здравоохранения Александр Макаров , сооснователь и директор по развитию бизнеса компании Droice Labs; магистр в области компьютерных наук по специальности анализа данных и машинного обучения, Колумбийский университет
16.30-16.50	Анализ рентгенограмм грудной клетки системами искусственного интеллекта: обзор кейсов клинических и бизнес-решений Дмитрий Блинов , д. м. н., руководитель отдела научных исследований и разработок ООО "КэреМенторЭйАй", Москва
16.50-17.10	Система контроля качества мед.документации и назначений на основе искусственного интеллекта Артём Астапов , директор по продуктам DOC+, Москва
17.10-18.00	Подведение итогов конференции, открытая дискуссия.
18.00-21.00	Ужин в ресторане «Юрибей».
28.03.2020. День оленевода.	
12.00-16.00	Посещение Дня оленевода в Салехарде (для желающих).
08.00-18.30	Отъезд участников.