

ПОСТ-РЕЛИЗ

9-10 февраля 2023 г. прошла Ежегодная VII Всероссийская конференция по Искусственному интеллекту в здравоохранении и системам поддержки принятия врачебных решений ITM-AI в формате онлайн.

Сайт мероприятия: <https://itm-ai.ru>

О мероприятии:

Конференция «ITM-AI» является ежегодной и проводится в седьмой раз. В составе конференции ITM-AI прошла виртуальная выставка решений для здравоохранения с ИИ и СППВР.

В мероприятии приняли участие 1000 специалистов из более чем 70 регионов России, в т.ч.:

- Эксперты и ученые, имеющие практический опыт разработки и внедрения решений для здравоохранения с использованием методов искусственного интеллекта, машинного обучения и аналитики больших данных;
- Федеральные и региональные координаторы здравоохранения, ответственные за государственную программу внедрения медицинских систем с применением ИИ;
- Представители ведомственных медицинских организаций;
- Представители региональных МИАЦ;
- Разработчики ИТ решений для здравоохранения;
- Врачи и организаторы здравоохранения различных уровней медорганизаций.

Мероприятие прошло в соответствии с **Планом научно-практических мероприятий Минздрава России на 2023 год (п.3)**, утвержденный Приказом от 29 декабря 2022, № 818.

Образовательная программа конференции ITM-AI аккредитована **Комиссией по оценке соответствия учебных мероприятий и материалов для НМО** установленным требованиям Координационного совета по развитию непрерывного медицинского и фармацевтического образования Министерства здравоохранения РФ (12 кредитов) по специальностям ВО:

- медицинская кибернетика;
- организация здравоохранения и общественное здоровье.

Конференцию ITM-AI 2023 открыл и выступил с установочным докладом **Заместитель министра здравоохранения Российской Федерации Павел Сергеевич Пугачев.**

В рамках первого дня работы были представлены:

- ИИ в медицине - актуальные результаты Московского Эксперимента;
- Платформа для построения гибридных ИИ решений для здравоохранения;
- Базы медицинских данных для создания ИИ решений;
- Интеграционные модели МИС-ИИ-ЕГИСЗ;
- Анализ средств и инструментов для создания ИИ решений;
- Облачная ИТ инфраструктура и инструменты для медицинских организаций;
- Медицинские ИИ решения и анализ их эффективности;
- Подходы к практическому внедрению ИИ в здравоохранении и опыт осмысленного внедрения

В программе второго дня прошли две тематические секции и итоговый круглый стол:

- «Системы поддержки принятия врачебных решений»;
- «Использование технологий искусственного интеллекта в лучевой диагностике»;
- В рамках итогового круглого стола «Доверие к системам искусственного интеллекта» был произведен обмен мнениями лидеров научных школ по ключевым проблемным вопросам развития ИИ в здравоохранении:
 - ✓ Верификация / валидация систем ИИ – кто, каким образом, где?
 - ✓ Экспертиза систем ИИ в процессе жизненного цикла с учетом перехода на новые версии.
 - ✓ Объяснимость ИИ для конечного пользователя.

Ключевые спикеры:

Пугачев Павел Сергеевич,

Заместитель министра здравоохранения Российской Федерации, Москва.

Артемова Олия Рашитовна,

Заместитель директора Департамента цифрового развития и информационных технологий Министерства здравоохранения Российской Федерации, Москва.

Васильев Юрий Александрович

Директор Научно-практического клинического центра диагностики и телемедицинских технологий ДЗМ, Главный внештатный специалист по лучевой и инструментальной диагностике ДЗМ, г.м.н., Москва

Грибова Валерия Викторовна

Вице-Президент Российской ассоциации искусственного интеллекта заместитель директора по науке Института автоматизации и процессов управления ДВО РАН, д.т.н., проф., член-корр. РАН, Владивосток

Зарубина Татьяна Васильевна

Главный внештатный специалист по информационным системам в здравоохранении Министерства здравоохранения Российской Федерации, Директор института цифровой трансформации медицины, заведующая кафедрой Медицинской кибернетики и информатики МБФ ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России, заслуженный деятель науки, д.м.н., проф., член-корр. РАН, Москва

Кобринский Борис Аркадьевич

Председатель Научного совета Российской ассоциации искусственного интеллекта, заведующий отделом интеллектуальных систем поддержки принятия решений Федерального исследовательского центра РАН «Информатика и управление», заслуженный деятель науки, д.м.н., проф., Москва

Курапеев Дмитрий Ильич,

Заместитель генерального директора по информационным технологиям и проектному управлению ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова» Минздрава России, к.м.н., Санкт-Петербург.

Лебедев Георгий Станиславович

Директор Института цифровой медицины, заведующий кафедрой информационных и интернет-технологий ПМГМУ им. И.М. Сеченова, д.т.н., проф., Москва.

Палеев Филипп Николаевич

Первый заместитель генерального директора, заместитель генерального директора по научной работе ФГБУ «НМИЦК им. ак. Е.И. Чазова» Минздрава России, член-корр. РАН, профессор, д.м.н.

Синицын Валентин Евгеньевич

Президент Российского Общества Рентгенологов и Радиологов, Заведующий кафедрой лучевой диагностики и терапии Факультета Фундаментальной Медицины МГУ им. М.В. Ломоносова, д.м.н., проф., Москва

Организаторы и партнеры:

Организатор мероприятия: Консэф.

Соорганизаторы и поддержка: Министерство здравоохранения Российской Федерации, ЦНИИОИЗ Минздрава России, Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет), РНИМУ им. Н.И. Пирогова, Департамент здравоохранения города Москвы, Российская ассоциация искусственного интеллекта, федеральные и региональные органы исполнительной власти в сфере здравоохранения, профильные общественные и научные организации.

Выставка ИИ-решений для здравоохранения:

В экспозиции виртуальной выставки были представлены отечественные разработчики медицинских информационных систем и сервисов, использующих искусственный интеллект и системы поддержки принятия врачебных решений для задач практического здравоохранения.

Запись конференции доступна для зарегистрированных участников на странице трансляции <https://stream.itm-ai.ru/> до 10 марта 2023г.

Отдельные записи докладов и презентации будут размещены на портале ИТМ в разделе «Презентации, видео, фото, подкасты» - <https://itmportal.ru/resources/>.