XI Всероссийская конференция по Искусственному интеллекту в здравоохранении и системам поддержки принятия врачебных решений

ИТМ ИИ

Выставка «Решения для здравоохранения с ИИ и СППВР»

11-12 февраля 2027 года **очный с трансляцией** itm-ai.ru

Поддержка и участие (Соорганизаторы научной программы): Министерство здравоохранения Российской Федерации; ФГБУ «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.

Место проведения: Москва, проспект Мира, 150, конгресс-центр гостиницы «Космос», залы «Галактика»

Организатор: Консэф

Конференция «ИТМ ИИ» является ежегодной, проводиться в одиннадцатый раз. Ежегодно в работе конференции принимают участие более 2000 специалистов из более чем 70 регионов России. Формат: очный с трансляцией.

Цель мероприятия:

- ✓ Практическое внедрение и использование компьютерных программ медико-биологического назначения, использующих методы Искусственного Интеллекта и аналитики больших данных.
- ✓ Формирование объективного и актуального представления о возможностях, функциональности и эффективности этих методов и технологий.
- ✓ Применение сервисов на основе технологий искусственного интеллекта в медицинской практике. Методы государственного контроля качества применения систем с ИИ и стимулирования их внедрения.

Основная тематика мероприятия:

- **Искусственный интеллект в медицине: состояние и перспективы. Применение, технологии, вызовы, нормативное обеспечение и регулирование, программы практического внедрения, безопасность.**
- **Применение сервисов на основе технологий искусственного интеллекта в медицинской практике. Опыт использования. Анализ эффективности.**
- **Прикладные решения для здравоохранения с использованием методов интеллектуального анализа данных по направлениям профилактики, диагностики и мониторинга, оказания медицинской помощи, организационного обеспечения.**
- **Интеграция с медицинскими информационными системами и другими источниками данных для задач поддержки принятия врачебных решений (СППВР), дистанционного мониторинга, аналитики и прогнозирования. Использование больших национальных и суверенных, а также малых языковых моделей. Мультимодальность.**

- **Использование ИИ-агентов для создания приложений, ориентированных на решение локальных задач и автоматизации рутинных процессов.**
- **Умная автоматизированная аналитика для широко спектра управленческих задач, включая мониторинг, аналитику, прогнозирование, контроль качества, экспертизу. Комплексный подход с использованием объяснимого искусственного интеллекта, опирающегося на нормативно-справочную информацию, верифицированные знания и терминологию, обеспечивающий корректное междисциплинарное взаимодействие.**
- **Умная автоматизированная оценка и экспертиза технических и функциональных возможностей различных систем, безопасность, цифровой иммунитет. Методы стабилизации и повышения точности и специфичности. Возможности рекурсивного обучения и других методов. Автономные интеллектуальные сервисы и задачи для их использования.**
- **Повышение уровня цифровой зрелости врачей и сотрудников медорганизаций для использования новых технологий. Трасформация образовательных программ для медиков с учетов новых вызовов и цифровых инструментов.**
- **Моделирование медико-биологических процессов для использования в клинической практике.**

Участники:
Среди приглашенных к участию:

- Федеральные и региональные координаторы здравоохранения, ответственные за государственную программу внедрения медицинских систем с применением ИИ;
- Представители профильных научных исследовательских центров.
- Представители университетов и центров разработок и внедрения в данной предметной области
- Представители институтов развития, федеральных, территориальных, и тематических научно-практических центров разработки и внедрения ИИ решений для здравоохранения.
- Разработчики программных решений с использованием методов интеллектуального анализа данных для здравоохранения;
- Врачи, аспиранты и преподаватели, заинтересованные в использовании передовых технологий СППВР в процессе оказания медицинской помощи.
- Эксперты и ученые, имеющие практический опыт разработки и внедрения решений для здравоохранения с использованием методов искусственного интеллекта, машинного обучения и аналитики больших данных.

Выставка «Решения для здравоохранения с ИИ и СППВР»:

В экспозиции выставки отечественные разработчики представят медицинские информационные системы и сервисы, использующие Системы поддержки принятия решений, методы интеллектуального анализа данных для задач практического здравоохранения.

Итоги X конференции ИТМ ИИ 2026:

В 2026 г. в работе конференции приняли участие более 2300 специалистов (400 очных делегатов) из 54 регионов России в очном и удаленном формате.

Научная программа конференции включала пленарное заседание, 8 тематических сессий и заседание Профильной комиссии по информационным системам в здравоохранении Минздрава России . Первый день работы был посвящен внедрению тиражируемых решений в системы здравоохранения субъектов Российской Федерации и масштабируемым промышленным решениям, прошедшим клинические испытания и находящимся в малотиражной и предтиражной стадии. Особое внимание было уделено вопросам нормативного, правового и технического обеспечения контроля качества и безопасности таких решений. Во второй день обсуждались вопросы практического использования технологий ИИ для решения задач здравоохранения с представлением результатов внедрения таких решений. Всего в программе было представлено более 60 докладов.

Все время конференции работал интерактивный чат, в котором онлайн участники могли задать вопросы спикерам.

В экспозиции выставки на 20 стендах были представлены отечественные разработчики медицинских информационных систем и сервисов, использующих искусственный интеллект и системы поддержки принятия врачебных решений для задач практического здравоохранения.

Участие в конференции:

Предварительная регистрация для очного участия - на сайте мероприятия.

Место проведения очной части: г. Москва, конгресс-центр гостиницы «Космос», залы «Галактика».

Открытие стойки регистрации:10 февраля 17:00, 11 февраля бейджи можно получить с 8:30.

Трансляция заседаний конференции – бесплатная без регистрации. Ссылка на трансляцию и материалы конференции – на сайте конференции. Видео и презентации докладов будут размещены на Портале ИТМ.

Наши ресурсы:

Официальный сайт конференции: **https://itm-ai.ru/**

ИТМ|Цифровое здравоохранение

Интеллектуальный анализ данных|Data mining|AI (vk.com)

Информационные технологии в медицине