

## Искусственный интеллект в медицинской науке

17 апреля 2025 года в рамках мероприятий «Школы молодого ученого-2025» в лекционном зале им. С.К. Нечепалева был проведен круглый стол на тему «Искусственный интеллект в медицинской науке».

Спикерами круглого стола были: профессор кафедры общественного здоровья и здравоохранения д.м.н. Павел Эдуардович Ратманов с докладом «Использование ИИ в научных исследованиях»; доцент кафедры общественного здоровья и здравоохранения к.м.н. Олег Александрович Сазонов с докладом «Обзор достижений современного ИИ в здравоохранении»; инженер компании Сириус-Софт (г. Москва), разработчик системы Сириус-Интеллект, преподаватель технических дисциплин Дмитрий Валерьевич Ваганов с сообщением «Перспективы использования больших языковых моделей (LLM), внешних источников знаний и предобученных нейронных сетей в медицинской практике»; врач-терапевт 11 поликлиники г. Хабаровска, программист Алексей Александрович Токмин с сообщением «Перспективы дополнительного образования в сфере разработки систем искусственного интеллекта для медицинских работников».



На круглом столе присутствовало более 70 слушателей – преподаватели и студенты нашего университета. Доклады и сообщения имели новизну и актуальность, что подтверждается активным участием аудитории в

обсуждении. [Кафедра физики, математики и информатики](#) также приняла активное участие в обсуждении.



Дискуссия развернулась вокруг вопросов этики применения ИИ, сложности и правильности его использования, построения и структуры рабочих вариантов искусственного интеллекта. Сообщения круглого стола

выложены в свободно посещаемом [курсе](#) на [сайте](#) кафедры общественного здоровья и здравоохранения.