

По мнению эксперта, через 20-30 лет ИИ начнут полноценно использовать в медицине

Через 20-30 лет искусственный интеллект (ИИ) может стать важным помощником в медицине, занимаясь постановкой диагнозов. Об этом рассказал Сергей Емельянов, ректор Юго-Западного государственного [университета](#) (ЮЗГУ). По его словам, технологии будущего смогут взять на себя рутинную работу, такую, как анализ данных и диагностика, что существенно упростит жизнь врачей. Несмотря на это, он отметил, что роль медиков останется ключевой.

ЮЗГУ активно работает над внедрением ИИ в медицину. [Университет](#) открыл диссертационный совет по медицинской информатике и готовит специалистов нового поколения — врачей-кибернетиков. Емельянов рассказал, что эти специалисты смогут использовать современные технологии, включая роботизированные комплексы и системы искусственного интеллекта. Одним из таких проектов стал флюориметр, разрабатываемый совместно с курским медицинским центром «Медассист». Этот прибор с ИИ предназначен для диагностики заболеваний, таких как простатит и аденома простаты.

Ректор отметил, что технологии вроде ассистированной хирургической системы Da Vinci в будущем станут ещё более продвинутыми и доступными. Он выразил уверенность, что уже в ближайшие десятилетия медицина выйдет на совершенно новый уровень, где искусственный интеллект станет неотъемлемой частью процессов диагностики и лечения.