

Столбунов Г.С., Ковалевич В.Н.
ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ ГЛАЗАМИ СТУДЕНТОВ:
О ТЕХНОЛОГИЯХ БУДУЩЕГО
Научный руководитель: ст. преп. Логинова Н.В.
Кафедра общественного здоровья и здравоохранения
Белорусский государственный медицинский университет, г. Минск

Актуальность. Искусственный интеллект (ИИ) становится неотъемлемой частью современного общества, проникая в различные профессиональные сферы: медицину, образование, промышленность, финансы.

Цель: оценить отношение и уровень информированности студентов БГМУ об использовании технологий ИИ.

Материалы и методы. При проведении исследования использовался социологический (анонимное онлайн-анкетирование с использованием Google Forms) и статистический методы. Объем исследования составил 198 респондентов. Анкета состояла из 15 вопросов, охватывающих знание ИИ, частоту использования, доверие к технологии, вероятность ошибок и перспективные сферы внедрения. Собранные данные были проанализированы с применением методов описательной статистики. Обработка материала осуществлялась с использованием электронных таблиц программы «Microsoft Excel 2016».

Результаты и их обсуждение. Исследование установило, что 90,4% респондентов знакомы с ИИ, при этом 43% имеют общее представление о его принципах работы, а 53% полагают, что уверенно разбираются в данной области. Большинство респондентов (63%) регулярно используют ИИ, преимущественно в учебной деятельности (подбор научной литературы – 56%, помочь в освоении предметов – 20%), а также в творчестве (генерация текстов, иллюстраций) и анализе данных. Несмотря на активное применение, доверие к технологии остается ограниченным – только 5% респондентов полностью уверены в решениях ИИ, а 74% склонны доверять ему с оговорками. Значительная часть респондентов, которые сталкивались с ошибками ИИ, сохраняют частичное доверие к технологии. Наибольший потенциал, по мнению участников, ИИ имеет в научно-исследовательской деятельности, медицине и юриспруденции. Примечательно, что 61% респондентов возлагают ответственность за ошибки ИИ на человека, 10% – на разработчиков, а 23% считают, что это зависит от ситуации.

Выводы. Молодые люди хорошо осведомлены о технологиях ИИ и активно используют искусственный интеллект в учебе и повседневной жизни. Они воспринимают его как вспомогательный инструмент, но сохраняют разумную осторожность, особенно в области медицины и не готовы полностью довериться ИИ. Респонденты считают, что нельзя заменить квалифицированного специалиста ИИ, но при использовании технологий ИИ требуется обеспечение надежности ИИ для принятия решений.