

УДК 004.8

КЛЮЧЕВЫЕ ВЫЗОВЫ И УГРОЗЫ РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА

К. М. Кавко

*курсант 1 курса факультета права
Академии МВД Республики Беларусь
Научный руководитель: А. А. Маткина,
преподаватель кафедры философии
и идеологической работы
Академии МВД Республики Беларусь*

Одним из основных опасений, связанных с применением искусственного интеллекта (далее — ИИ), является потеря рабочих мест. Развитие автоматизации и расширение возможностей ИИ создают реальный риск замены человека машиной во многих сферах деятельности [1].

Еще одной глобальной проблемой, связанной с использованием ИИ, является потенциальная угроза приватности и безопасности данных [2]. Большой объем информации, обрабатываемой системами на основе ИИ, может стать объектом утечки, злоупотребления или хакерских атак. Злоумышленники могут использовать ИИ для разработки новых методов взлома систем и доступа к конфиденциальной информации. Это может иметь серьезные последствия для приватности и национальной безопасности.

Использование ИИ в военных целях также вызывает серьезное беспокойство. Автоматические системы вооружения, контролируемые ИИ, обладают потенциалом непредсказуемой и разрушительной военной мощи [3]. Отсутствие человеческого морального суждения может привести к неожиданным последствиям, ошибкам в принятии решений или даже осуществлению самостоятельных военных операций. Это может повлечь за собой увеличение количества и масштаба вооруженных конфликтов и угрожать миру в целом.

Проблемы этики и недостатка прозрачности в разработке ИИ также вызывают тревогу. Основным является вопрос, кто принимает решения о приоритетах и целях для систем на основе ИИ. Недостаток прозрачности может привести к непредсказуемым и необъяснимым последствиям [4]. Кроме того, возникают этические дилеммы внедрения ИИ в области медицины и правоохранительных органов. Определение человеческой ответственности и обеспечение безопасности при использовании ИИ остаются сложными задачами.

Использование ИИ имеет двойственную природу. Потенциальная польза в области эффективности научных и медицинских исследований не может быть отвергнута. Однако необходимо учитывать и осознавать все риски и опасности,

связанные с использованием ИИ, а также разрабатывать этические принципы и юридические рамки для его применения. Только таким образом мы сможем максимально использовать преимущества ИИ, минимизируя возможные негативные последствия и повышая качество жизни в целом.

1. Морхат П. М. Искусственный интеллект: правовой взгляд / РОО «Институт государственно-конфессиональных отношений и права». М. : Буки Веди, 2017. С. 69.

[Вернуться к статье](#)

2. Баррат Д. Последнее изобретение человечества: искусственный интеллект и конец эры Homo sapiens / пер. с англ. Н. Лисовой. 2-е изд. М. : АНФ, 2019. 396 с.

[Вернуться к статье](#)

3. Писаренко М. С. К вопросу об искусственном интеллекте и его сущности // Вопр. рос. юстиции. 2020. № 10. С. 5. [Вернуться к статье](#)

4. Пройдаков Э. М. Современное состояние искусственного интеллекта [Электронный ресурс] // Науковедч. исслед. 2018. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/sovremennoe-sostoyanie-iskusstvennogo-intellekta> (дата обращения: 09.01.2024). [Перейти к источнику](#) [Вернуться к статье](#)