

Микулич Даниил Игоревич

*Аспирант 1 курса Института культуры, истории и права
Елецкого государственного университета им. И.А. Бунина, г. Елец
Danil.mikulich@yandex.ru*

ПРЕСТУПЛЕНИЯ, СОВЕРШЕНИЕ КОТОРЫХ ВОЗМОЖНО С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ТЕХНОЛОГИЙ ИИ

Аннотация. В статье рассматриваются виды преступлений, которые возможны с использованием искусственного интеллекта. Были проанализированы виды и способы применения ИИ в преступных целях как хакерство, мошенничество с использованием голосовых ботов и другие. Проанализированы такие способы мошенничества как deep fake и «нигерийские письма», выявлены их особенности с применением искусственного интеллекта. Так же анализируются сложности привлечения лиц к ответственности за преступления, совершенные с использованием искусственного интеллекта, и разбираются сценарии, когда системы ИИ по ошибке в программном коде могут привести к преступлению

В рамках исследования, производится анализ возможности совершения преступлений с использованием искусственного интеллекта в Российской Федерации. Систематизированы виды преступлений, совершенные с помощью искусственного интеллекта.

Ключевые слова: искусственный интеллект, законодательство РФ, преступление, современные технологии, уголовное право.

Mikulich Daniil Igorevich

*1st year postgraduate student at the Institute of Culture, History and Law
Bunin Yelets State University, Russia, Yelets*

CRIMES THAT CAN BE COMMITTED USING AI TECHNOLOGIES IN THE CURRENT CRIMINAL CODE OF THE RUSSIAN FEDERATION

Abstract. The article discusses the types of crimes that are possible with the use of artificial intelligence. The types and methods of using AI for criminal purposes such as hacking, fraud using voice bots and others were analyzed. Such methods of fraud as deep fake and "Nigerian letters" are analyzed, their features with the use of artificial intelligence are revealed. It also analyzes the difficulties of bringing persons to justice for crimes committed using artificial intelligence, and examines scenarios when AI systems can lead to a crime due to errors in the software code

As part of the study, the possibility of committing crimes using artificial intelligence in the Russian Federation is analyzed. The types of crimes committed with the help of artificial intelligence are systematized.

Key words: Artificial intelligence, legislation of the Russian Federation, crime, modern technologies, criminal law.

Искусственный интеллект становится одной из многообещающих технологий в современном мире. С его помощью можно облегчить создание музыки, видео, фотографий, но вместе с этим, существуют риски использования искусственного интеллекта в противозаконных намерениях. Появляются случаи преступлений, когда используются нейросети. Представитель МВД РФ Ирина Волк, ссылаясь на статистику, говорит о том, что каждое третье преступление совершается с использованием IT-технологий¹.

В современном обществе, использование систем искусственного интеллекта привело к тому, что преступное поведение с его помощью стало рассматриваться (не допускайте по тексту повторы) как опасный феномен. Одна из основных причин этого заключается в том, что использование искусственного интеллекта дает преступникам больше шансов остаться незамеченными во время совершения преступлений. Между преступником и жертвой создается своеобразный буфер — компьютерная программа. Это позволяет преступнику избежать прямого контакта с жертвой при совершении общественно опасных действий. Благодаря ИИ, преступники могут легко выдавать себя за других людей, добиваться анонимности и избегать наказания, общественного порицания и суда.

Компьютерный интеллект способен превосходить человеческий по многим факторам, например, точно оценивать психологические характеристики собеседников. Это означает, что использование интеллектуальных систем для совершения преступлений является наиболее общественно опасным в силу особенностей таких систем.

В действующем Уголовном кодексе РФ нет четкого указания на преступления, которые возможно совершить с помощью технологий искусственного интеллекта, так как создание данной технологии является сравнительно новым явлением, и законодательство обычно отстает от технического прогресса. Далее приведены виды

¹ В РФ в 2023 году почти на 30% больше зарегистрировано IT-преступлений. URL: <https://tass.ru/ekonomika/19934623?ysclid=lufu47busm161013614> (дата 24.02.2024).

преступлений с возможностью использования технологий искусственного интеллекта:

1. Кибератаки с использованием ИИ: Злоумышленники способны использовать данные технологии для усиления и автоматизации кибератак на компьютерные сети, в том числе для взлома систем, распространения вредоносных программ и кражи данных пользователей.

2. Преступления, связанные с мошенничеством и нарушением авторских прав. Технологии искусственного интеллекта могут использоваться для создания поддельных электронных писем и сайтов, которые выглядят как у настоящих компаний. Преступники используют этот метод для мошенничества, с целью получения финансовых или личных данных от жертв.

В период пандемии COVID-19, стало распространено использование так называемых «Deep Fake» в преступных целях. «Deep Fake» — это изменение лиц с помощью ИИ, каждый человек, может поменять лицо на лицо известной личности или на знакомых людей, а также проанализировать видеофрагменты с участием человека и создать поддельное видео, изображение, звуковую дорожку, для создания инструментов шантажирования человека. Злоумышленники стали использовать данную программу для обмана банковских приложений или взлома смартфонов с установленной защитой Face ID для использования чужой информации в своих целях¹.

Скажем о том, что мошенники стали внедрять искусственный интеллект в такой вид обмана как «нигерийские письма». Это вид письма, под предлогом которого делаются попытки получить личные данные пользователя, обычно это банковские данные². С помощью искусственного интеллекта для человека подбираются интересующие ему темы, далее отправляется письмо, например,

¹ Мосечкин И.Н. Искусственный интеллект и уголовная ответственность: проблемы становления нового вида субъекта преступления // Вестник СПбГУ. Серия 14, Право. 2019. № 3. С. 89.

² Там же.

² Дремлюга Р.И. Использование искусственного интеллекта в преступных целях: уголовно-правовая характеристика // Азиатско-Тихоокеанский регион: экономика, политика, право. 2021. № 3. С. 154.

с целью поддержки акции или сбор на лечение, при этом пользователь указывает данные с банковской карты, после этого злоумышленники воруют деньги со счета банковской карты. Возможны также манипуляция со СМИ. Искусственный интеллект может использоваться для создания фейковых новостей, с целью влияния на общественное мнение, помогает изменять выбор населения или провоцировать социальные конфликты. Данные технологии способны использовать чужую собственность в корыстных целях. Они могут создавать и распространять контент с нарушением авторских прав, таких как копирование и плагиат. Например, они могут генерировать текст на основе поиска информации в интернете, а затем на основе этого написать научную работу.

3. Преступления с использованием беспилотных средств. В качестве примера можно привести беспилотные автомобили компаний Tesla, Uber, General Motors и «Яндекс». Эти автомобили способны одновременно считывать информацию с ряда датчиков и камер, установленных на автомобиле, и принимать решения о движении транспортного средства на основе полученных данных. Несмотря на относительно недавнее появление беспилотных автомобилей, аварии с участием беспилотных машин уже случались: в 2019 году на трассе МКАД произошла авария с участием автомобиля Tesla. По данным источников, автопилот автомобиля не распознал припаркованный эвакуатор, и машина врезалась в него на скорости около 100 км/ч¹. Однако неясно, кто будет нести ответственность за ДТП с участием беспилотных автомобилей. С одной стороны, ответственность может быть возложена на владельца транспортного средства, который находился в нем в момент аварии, и в этом случае он будет нести ответственность по статье 263.1 Уголовного кодекса РФ. С другой стороны, авария может быть вызвана какими-либо техническими дефектами транспортного средства, например, в программном обеспечении. Производители транспортных средств в таких случаях должны нести ответственность по статье 238 Уголовного кодекса РФ «Производство, хранение, перевозка, сбыт, выполнение

¹Автопилот не распознал: Tesla стопела на МКАД. URL: <https://www.gazeta.ru/social/2019/08/11/12571801.shtml?updated> (дата обращения: 01.11.2024).

работ, оказание услуг товаров и продукции, не отвечающих требованиям безопасности». Следует также отметить, что в данном случае, автомобиль с искусственным интеллектом стал причиной аварии не по своей вине, но важную роль сыграли недоработки разработчика и беспечное отношение владельца¹.

Делая вывод, стоит отметить, что использование ИИ в преступных целях набирает популярность. В уголовном кодексе, нет четко определение, кто несет совершенное преступление человек или искусственный интеллект, но есть случаи, когда происходит сбой в программном обеспечении и по ошибке случаются происшествия. Нужно подчеркнуть свойство ИИ, которые адаптируют свое поведение в различных условиях. Следует отметить, что растет угроза информационной безопасности и важно быть готовым правоохранительных органов к борьбе с ИИ.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Апкаев Д.М., Лизогуб Д.Д. Место искусственного интеллекта в уголовном праве: настоящее и будущее // Ученые записки. — 2023. — № 1. — С. 122-126.
2. Автопилот не распознал: Tesla сгорела на МКАД. URL: <https://www.gazeta.ru/social/2019/08/11/12571801.shtml?updated> (дата обращения: 24.02.2024).
3. Букалерова Л.А., Уторова Т.Н., Сизов Д.О. К вопросу о значении искусственного интеллекта в уголовном праве // Пенитенциарная наука. — 2020. — Т. 14, № 1. — С. 70-75.
4. Васильев А.А. Искусственный интеллект и право: проблемы, перспективы // Российско-азиатский правовой журнал. — 2020. — № 2. — С. 14-18.
5. В РФ в 2023 году почти на 30% больше зарегистрировано IT-преступлений. URL: <https://tass.ru/ekonomika/19934623?ysclid=lufu47busm161013614> (дата 24.02.2024).
6. Дремлюга Р.И. Использование искусственного интеллекта в преступных целях: уголовно-правовая характеристика // Азиатско-Тихоокеанский регион: экономика, политика, право. — 2021. — № 3. С. 152-165.
7. Мосечкин И.Н. Искусственный интеллект и уголовная ответственность: проблемы становления нового вида субъекта преступления // Вестник СПбГУ. Серия 14, Право. — 2019. — № 3. — С. 86-99.
8. Хисамова З.И. Сущность искусственного интеллекта и проблема определения правосубъектности / З.И. Хисамова, И.Р. Бегишев // Вестник Московского государственного областного университета. Серия: Юриспруденция. — 2020. — № 2. — С. 96-106.

¹ Апкаев Д.М., Лизогуб Д.Д. Место искусственного интеллекта в уголовном праве: настоящее и будущее // Ученые записки. 2023 № 1. С. 124.