

Научная статья
УДК 343.97



ПЕРСПЕКТИВА ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА В ИЗМЕНЕНИИ ТRENДА ПРЕСТУПНОСТИ В СФЕРЕ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Татьяна Витальевна Молчанова,

Московский университет МВД России имени В.Я. Кикотя, Москва, Россия,
molcha@yandex.ru

Аннотация

Введение: в статье исследуется влияние искусственного интеллекта (далее – ИИ) на уровень преступности в Российской Федерации, акцентируя внимание на сфере экономической деятельности. Автор подчеркивает, что ИИ создает не только новые возможности для развития, но и уязвимости, используемые преступниками.

Материалы и методы: при написании статьи были использованы общенаучные методы (анализ, синтез, системный подход), а также исторический и феноменологический методы для изучения эволюции ИИ и его восприятия в обществе. В обзоре литературы приведены научные публикации, эмпирической основой исследования стали формы статистической отчетности ГИАЦ МВД России.

Результаты исследования: в статье рассматривается эволюция искусственного интеллекта в контексте исторического развития СССР и мира. Также внимание уделяется потенциалу ИИ для совершения преступлений, квалифицируемых по гл. 22 УК РФ. В статье продемонстрировано, что искусственный интеллект может использоваться для совершения преступлений в сфере экономической деятельности. Приведены конкретные примеры применения ИИ в преступной деятельности (ст. 170, 174, 180, 185⁶, 187 УК РФ). Несмотря на отсутствие следственной и судебной практики преступлений, совершенных с использованием технологий искусственного интеллекта, данная тема актуальна в контексте современных угроз, связанных с использованием информационно-телекоммуникационных технологий в противоправных целях.

Обсуждение и заключение: преступность в сфере экономической деятельности с использованием информационных технологий представляет собой не только ключевой вызов для современного правопорядка, но и основополагающий феномен, который определит структуру преступности в ближайшем будущем. В условиях стремительного развития технологий мы становимся свидетелями рождения совершенно новой формы криминальной активности, которая в корне изменяет представление о преступности как таковой. При этом ИИ сохраняет двойственную природу – являясь драйвером экономического роста, он одновременно становится мощным инструментом в руках преступников, что обуславливает необходимость дальнейших междисциплинарных исследований для разработки эффективных мер противодействия и поддержания баланса между технологическим прогрессом безопасностью сферы экономической деятельности. Одной из ключевых проблем является отсутствие адекватного правового регулирования и механизмов расследования таких преступлений, что требует внесения изменений в различные виды законодательных норм.

Ключевые слова: информационные технологии; искусственный интеллект; история; экономическая деятельность; преступность в сфере экономической деятельности; современные технологии; прорывные технологии; технологический вектор; изменение преступности; формы статистического учета; ГИАЦ МВД России

© Молчанова Т.В., 2025

Для цитирования: Молчанова Т.В. Перспектива искусственного интеллекта в изменении тренда преступности в сфере экономической деятельности // Вестник Казанского юридического института МВД России. 2025. Т. 16. № 3 (61). С. 132 – 139.

Scientific article
UDC 343.97

THE PERSPECTIVE OF ARTIFICIAL INTELLIGENCE IN CHANGING THE TREND OF CRIME IN THE FIELD OF ECONOMIC ACTIVITY

Tatiana Vitalievna Molchanova,
Kikot Moscow University of the Ministry of Internal Affairs of Russia, Moscow, Russia,
molcha@yandex.ru

Abstract

Introduction: the article examines the impact of artificial intelligence (hereinafter referred to as AI) on the crime rate in the Russian Federation, focusing on the sphere of economic activity. The author emphasizes that AI creates not only new opportunities for development, but also vulnerabilities used by criminals.

Materials and Methods: when writing the article, general scientific methods (analysis, synthesis, systems approach), as well as historical and phenomenological methods were used to study the evolution of AI and its perception in society. The literature review provides scientific publications; the study is based on the statistical reporting forms of the Main Information and Analytical Center of the Ministry of Internal Affairs of Russia.

Results: the work examines the evolution of artificial intelligence both in the context of the historical development of the USSR and Russia, and in the world. Attention is also paid to the potential of AI to commit crimes classified under Chapter 22 of the Criminal Code of the Russian Federation. The article demonstrates that artificial intelligence can be used to commit crimes in the sphere of economic activity. (Specific examples of the use of AI in criminal activity are given (Articles 170, 174, 180, 185.6, 187 of the Criminal Code of the Russian Federation). Despite the lack of investigative and judicial practice of crimes committed using artificial intelligence technologies, this topic is relevant in the context of modern threats associated with the use of information and telecommunication technologies for illegal purposes.

Discussions and Conclusions: crime in the sphere of economic activity using information technologies is not only a key challenge for the modern legal order, but also a fundamental phenomenon that will determine the structure of crime in the near future. In the context of rapid technological development, we are witnessing the birth of a completely new form of criminal activity that is fundamentally changing the idea of crime as such. At the same time, AI retains a dual nature – being a driver of economic growth, it simultaneously becomes a powerful tool in the hands of criminals, which necessitates further interdisciplinary research to develop effective countermeasures and maintain a balance between technological progress and security in the sphere of economic activity. One of the key problems is the lack of adequate legal regulation and mechanisms for investigating such crimes, which requires changes to various types of legislation.

Keywords: information technologies; artificial intelligence; history; economic activity; crime in the field of economic activity; modern technologies; breakthrough technologies; technological vector; crime change; forms of static accounting; GIAC of the Ministry of Internal Affairs of Russia

© Molchanova T.V. 2025

For citation: Molchanova T.V. The Perspective of Artificial Intelligence in Changing the Crime Trend in Economic Activity. Bulletin of the Kazan Law Institute of MIA of Russia. 2025;16(3):132-139. (In Russ.).

Введение

«Ускорение темпов научно-технического развития стало столь очевидным, что не нужно быть специалистом, чтобы его заметить»¹
Станислав Лем

Революционное развитие вычислительных мощностей и совершенствование алгоритмов искусственного интеллекта (далее – ИИ) знаменуют собой не только технологическую трансформацию, но и генезис новых форм криминальной активности в сфере экономической деятельности. Интеллектуальная автоматизация, пронизывающая все уровни экономических взаимодействий, создает как беспрецедентный потенциал для развития, так и векторы уязвимости, эксплуати-

¹ Лем С. Сумма технологии. Рига: Зинатне, 1987. 428 с.

руемые высокотехнологичной преступностью. Данное исследование фокусируется на анализе «ландшафта» преступности в сфере экономической деятельности под воздействием ИИ, демонстрируя новые «modus operandi» преступности в сфере информационных технологий и оценивая их потенциальное воздействие в целом на преступность. В рамках статьи исследованы познавательные механизмы, позволяющие ИИ выступать инструментом преступности в сфере экономической деятельности.

В рамках предыдущих исследований мы отмечали, что «особую актуальность приобретает проблема преступности в сфере экономической деятельности, которая все более интенсивно использует технологический вектор для совершения преступлений. Данное явление представляет собой не только вызов для правоохранительных органов, но и серьезную угрозу для стабильности экономики и социального благополучия любого общества» [1, с. 3].

Следует подчеркнуть, что ИИ сегодня является одной из перспективных информационных технологий, а с 2025 года он перестал восприниматься как инновация и стал таким же базовым инструментом, как Интернет или офисное программное обеспечение¹.

Материалы и методы

Методологию исследования составили общенаучные методы познания общественных процессов, в частности, такого социально-правового явления, как преступность (анализ, синтез, дедукция, индукция, системно-структурный метод, измерение, описание, абстрагирование). Для изучения воздействия искусственного интеллекта на преступность автором были также применены следующие методы: исторический метод – изучение развития ИИ на протяжении определенного промежутка, выявление ключевых этапов; феноменологический метод – анализ субъективного опыта восприятия и интерпретации технологии ИИ в обществе.

Обзор литературы

В статье использованы следующие материалы: научные статьи и иные научные публикации (монографии, учебники, учебные пособия), в том числе посвященные развитию использования ИИ в России и в мире, приведены отчеты государственных и частных организаций о реализации технологий ИИ в России, а также руководящие документы международной организации по стандартизации (ISO) и организации экономического

сотрудничества и развития (OECD) по вопросу применения искусственного интеллекта в различных сферах жизни общества. Использован классификатор видов экономической деятельности ГИАЦ МВД России (справочник № 1). В дополнение автор приводит собственные научные публикации, посвященные влиянию информационных технологий на состояние преступности в России.

Результаты исследования

Как мы уже отмечали ранее, интеграция информационных технологий в область экономической деятельности «спровоцировала» увеличение случаев преступной направленности в данном сегменте социально-экономических отношений. Этот процесс связан с фундаментальными изменениями в цифровой парадигме [2]. В результате сложившиеся современные цифровые экономические отношения требуют нового восприятия их значимости в части использования ИИ в различных целях, включая криминальные.

В связи с этим следует отметить, что проблема моделирования умственных способностей человеческого мозга в «искусственных» системах является предметом различных междисциплинарных исследований. Анализ алгоритмов машинного обучения и нейронных вычислений, способных синтезировать элементы человеческого мышления, описан в трудах специалистов, представляющих разнообразные научные области знаний – от компьютерных наук и когнитивной психологии до философии сознания и нейробиологии. Для криминологической науки представляется актуальной задача современного исследования и теоретического обоснования потенциала применения ИИ в анализе преступности.

Указанный симбиоз исследовательских подходов свидетельствует о комплексности и многоаспектности данной проблематики, требующей интегративного подхода для достижения глубокого понимания природы интеллекта и возможностей его «искусственной реализации».

Искусственный интеллект становится ключевым «катализатором» прогресса, меняя экономику, социальные отношения и образ жизни по всему миру. Так, по прогнозам экспертов, мировой рынок ИИ-решений в 2023-2030 годах вырастет с 196,6 млрд до 1,8 трлн долларов США со среднегодовым темпом роста 37%². Согласно оценке экспертов McKinsey, общий экономический потенциал внедрения ИИ в разных отраслях состав-

¹ Десять идей об искусственном интеллекте в 2025 году // Коммерсант. 28.12.2024. URL: <https://kommersant-ru.turbopages.org/kommersant.ru/s/doc/7419032> (дата обращения: 15.01.2025)

² Доклад для общественных консультаций «Применение искусственного интеллекта на финансовом рынке» // Центральный банк Российской Федерации. Москва: Центральный банк Российской Федерации, 2023. С. 11.

ляет до 17,1–25,6 трлн долларов США. Прирост будет обеспечиваться за счет увеличения продуктивности бизнеса благодаря автоматизации рабочих процессов, роста производительности труда и повышения спроса на продукты с технологией ИИ в связи с ростом качества этих продуктов¹.

Отметим, что гораздо раньше (до приведенных выше экспертных оценок) в советской научной мысли были сделаны попытки объяснения и описания ИИ, а также его будущей миссии. Так, по мнению первых специалистов, искусственный разум – это искусственная моделирующая установка, претендующая на сравнение с естественной (мозгом) по объему переработки информации и по количеству этажей и дополнительных кодов-качеств [3]. Следует заметить, что «идеи создания «думающих машин» или машин, способных осуществлять отдельные функции мыслительной деятельности человека, имеют довольно длинную и драматическую историю. Такие машины в будущем будут иметь весомое значение» [4, с. 7]. По их представлению, эта искусственная система должна была обладать рядом программ, соответствующих программам поведения человека, главным образом интеллектуального поведения. Их роль в будущем будет определяться способностью трансформировать существующие процессы, обеспечивать эффективное использование ресурсов и создавать условия для инновационного развития.

Мы восприняли с удивлением, что значимая научная техническая мысль имела вектор зарождения в 50-х–70-х годах, а в 2025 году она уже отражает современную реальность. Эволюция понятия ИИ, начавшаяся еще в советской научной мысли (не умаляя значения зарубежных исследователей), определяет основу для современных дискуссий о его правовом статусе. В современной России юридическое понятие «искусственный интеллект» впервые было сформулировано Указом Президента Российской Федерации от 10 октября 2019 года № 490 «О развитии искусственного интеллекта в Российской Федерации», которым утверждена Национальная стратегия развития искусственного интеллекта на период до 2030 года. Стратегия является основным программным документом, направленным на развитие и внедрение отечественных решений, формирующих внедрение инноваций во все сферы экономической деятельности и повседневной жизни граждан. С законодательным определением понятия «ис-

кусственный интеллект» можно ознакомиться в п. 5 обозначенного выше Указа Президента Российской Федерации либо отсканировав QR-код, представленный на рисунке 1, при помощи камеры мобильного телефона (планшета) или иного электронного устройства.

Важно подчеркнуть, что развитие технологий ИИ становится неотъемлемой частью экономической и социальной жизни, что требует от государства не только создания условий для их внедрения, но и четкого правового регулирования их использования. В связи с этим признание и законодательное закрепление правового статуса ИИ действительно способствует его активному использованию в различных сферах. Эксперты подчеркивают, что ИИ переживает и активное экономическое развитие. По оценкам McKinsey, «экономический эффект от внедрения продуктов генеративного ИИ в разных секторах мировой экономики составит 2,6–4,4 трлн долларов США в год, а 75% прироста даст использование генеративного ИИ в маркетинге, клиентских сервисах и разработке программного обеспечения. Финансовый сектор – в числе отраслей, которые получат наибольшую экономическую выгоду от внедрения генеративного ИИ, который позволит увеличить выручку банков на 200–340 млрд долларов США в год, а страховых компаний – на 50–70 млрд долларов США в год».²

ИИ, являясь одним из наиболее перспективных инструментов современного технологического прогресса, одновременно представляет собой объект двойного назначения, поскольку обладает значительным потенциалом для адаптации и использования в противоправных целях, в частности в преступности в сфере экономической деятельности.

В связи с этим ИИ открывает новые уникальные возможности для юридической науки, предлагая креативные подходы к измерению и анализу преступлений в сфере экономической деятельности. Выходя за рамки традиционных статистических методов, ИИ открывает путь к более глубокому пониманию сложных механизмов преступлений, предусмотренных гл. 22 УК РФ, позволяя прогнозировать и предупреждать преступные деяния.

Одним из примеров применения ИИ является использование методов обработки естественного языка, который позволяет извлекать экономически значимую информацию из государственной отчетности и отчетности коммерческих организа-

¹ Доклад для общественных консультаций «Применение искусственного интеллекта на финансовом рынке» // Центральный банк Российской Федерации. Москва: Центральный банк Российской Федерации, 2023. С. 11.

² Применение искусственного интеллекта на финансовом рынке. Доклад для общественных консультаций// Центральный банк России. 2023. Электронный ресурс. – URL: https://cbr.ru/analytics/d_ok/Consultation_Paper_03112023/

ций, а построение регрессионных моделей на основе данных, анализированных ИИ, предоставляет возможность оценивать индикаторы (факторы) как на общекономическом уровне, так и на уровне отдельных учреждений и организаций. Современные алгоритмы ИИ способны учитывать динамику и изменение значимости множества факторов на различных этапах анализа, включая показатели ВВП, инфляции, инвестиции, колебания темпов роста экономического развития и иные показатели.

ИИ превращается в незаменимый инструмент экономической деятельности, его огромный вклад в экономическое развитие быстро становится все более очевидным, а взаимосвязь ИИ и различных секторов экономической деятельности – все более заметной. Например, ИИ может улучшить производство, повысить производительность и безопасность производственных линий, снизив при этом затраты, что позволит различным sectoрам предоставлять качественные услуги по конкурентным ценам¹.

В рамках статьи выдвинем научную гипотезу о том, что отдельные составы преступлений гл. 22 УК РФ в ближайшем будущем могут быть совершены с использованием ИИ, что, в свою очередь, сформирует уникальные задачи научного познания для криминологической и уголовно-правовой теории и практики. Мы полагаем, что к таким составам преступлений можно отнести ст. 170, 171¹, 171², 171³, 171⁴, 172¹, 174, 175, 178, 180, 183, 185³, 185⁶, 187 УК РФ. Диспозиции перечисленных статей предполагают, что при совершении указанных преступлений использование ИИ может быть как основным, так и дополнительным инструментом, обеспечивающим выполнение преступных деяний. Влияние ИИ может значительно трансформировать не только методы совершения преступлений, но и последствия таких действий в экономической и предпринимательской сферах. В 2024 году мы отмечали, что «даже небольшое количество экономических преступлений, особенно если они хорошо организованы и имеют значительное влияние, могут нанести серьезный ущерб обществу» [5], а практика использования ИИ для совершения преступлений в сфере экономической деятельности открывает для преступников новые перспективы, которые могут существенно увеличить наносимый ущерб.

Данный перечень статей УК РФ не отражает всю полноту возможных преступных деяний и представляет собой лишь авторское предположение о возможностях ИИ, которые могут быть рас-

смотрены в контексте научного анализа использования ИИ в сфере экономической деятельности.

Рассмотрим возможности использования ИИ при совершении тех преступлений в сфере экономической деятельности, механизмы совершения которых наиболее очевидны. Явность также заключается в том, что технологии, предназначенные для законного использования (например, алгоритмы анализа данных, автоматизации и обработки информации), могут быть использованы в противоправных целях с высокой вероятностью при совершении преступлений, предусмотренных в гл. 22 УК РФ. В соответствии с нашей предыдущей исследовательской оценкой перечисленные ниже составы преступлений совершаются при помощи информационных технологий, следовательно, не составляет труда предположить, как можно использовать и ИИ для совершения этих же преступлений, что подтверждается некоторыми примерами.

Во-первых, при совершении преступлений, предусмотренных ст. 170 УК РФ («Регистрация незаконных сделок с недвижимым имуществом»), ИИ может быть использован для создания поддельных документов (в качестве примера могут выступать договоры купли-продажи, свидетельства о праве собственности, кадастровые паспорта или справки, необходимые для регистрации сделок с недвижимостью). С помощью алгоритмов ИИ можно создавать документы, которые по внешнему виду будут почти неотличимы от оригинальных. Например, ИИ может анализировать образцы подлинных документов и затем генерировать их поддельные копии с учетом всех предъявляемых требований к такого рода документам.

В случае совершения деяний, охватываемых ст. 174 УК РФ («Легализация (отмывание) денежных средств или иного имущества, приобретенных другими лицами преступным путем») и ст. 174¹ УК РФ («Легализация (отмывание) денежных средств или иного имущества, приобретенных лицом в результате совершения им преступления»), искусственный интеллект может анализировать и моделировать финансовые транзакции таким образом, чтобы скрыть источник средств, полученных преступным путем. Например, алгоритмы могут быть использованы для создания цепочек сложных переводов через множество различных банковских счетов, что делает трудно отслеживаемыми первоначальные операции.

В случае реализации преступных действий, предусмотренных ст. 180 УК РФ («Незаконное

¹ Регулирование деятельности в области искусственного интеллекта в целях укрепления Повестки дня на период до 2030 года и обеспечения того, чтобы никто не остался позади // Комитет экспертов по государственному управлению ООН. Е/С.16/2024/7

использование средств индивидуализации товаров (работ, услуг»), ИИ может автоматизировать создание упаковок для товаров, на которых будут изображены поддельные логотипы, схожие с известными брендами. Указанное обстоятельство может включать в себя как графическую часть упаковки, так и текстовые элементы.

При совершении преступлений, предусмотренных ст. 185⁶ УК РФ («Неправомерное использование инсайдерской информации»), искусственный интеллект может быть использован, например, для анализа данных о рынке и прогнозирования изменений цен на акции или другие активы на основе непубличной (частной) инсайдерской информации. Для получения указанной выше информации алгоритмы ИИ могут обрабатывать различные данные о компаниях, новостную информацию и экономические показатели для предсказания возможных рыночных изменений, то есть инсайдерскую информацию в различных преступных целях.

Одним из возможных способов использования ИИ (в случае если деяния подпадают под действие ст. 187 УК РФ («Неправомерный оборот средств платежей»)) является использование алгоритмов машинного обучения и нейросетей для создания поддельных транзакций или неправомерного обращения с данными платежных систем. ИИ также может быть использован для автоматического изменения информации о платежах (например, сумма, источник средств или получатель) с целью скрытия незаконных операций и обхода системы финансового мониторинга в России. Кроме того, ИИ может быть применен для создания ложных учетных записей, автоматической генерации поддельных реквизитов банковских карт или электронных кошельков, а также для создания искаженных электронно-цифровых подписей, что делает невозможным отслеживание источника денежных средств.

Рассмотренные выше преступления оказывают важное влияние на развитие правоприменительной практики и могут способствовать формированию системы статистического учета и анализа преступной деятельности по 22 гл. УК РФ с использованием ИИ. Включение указанных составов преступлений обеспечило бы согласованность правоприменительной деятельности с требованиями, установленными формами федеральной отчетности в части полноты и объективности информации о преступлениях. Авторская позиция заключается в следующем: в ближайшем будущем способ совершения преступлений «с использованием технологий искусственного интеллекта» может быть включен в форму 280 кн. 1

статистического наблюдения ГИАЦ МВД России. Такое дополнение станет важным шагом в адаптации правоохранительных органов к новым угрозам, связанным с быстрым развитием технологических решений, и позволит более эффективно выявлять, учитьвать, раскрывать и анализировать преступления, совершенные с применением информационных технологий, в частности ИИ.

Взаимодействие научных теоретических подходов и практических методов учета статистических данных обладает значительным потенциалом для повышения точности и объективности анализа криминогенной обстановки. Такой комплексный подход позволяет не только детализировать и структурировать данные о современных способах совершения преступлений, но и формировать информационную платформу (статистические сведения, технологии обработки, измерения и анализа данных), необходимую для разработки и реализации более эффективных мер предупреждения преступлений и принятия управлеченческих решений.

Обсуждение и заключение

В последние годы ИИ стал формирующейся частью экономической отношений, однако его использование в криминальной экономической деятельности вызывает серьезные опасения и требует глубокого теоретического и практического анализа.

Использование ИИ не только повышает «эффективность» совершения преступлений, но и требует комплексного подхода в правовой и криминологической оценке преступных деяний, предусмотренных гл. 22 УК РФ. Указанное обстоятельство предполагает, в том числе, необходимость изменения механизмов выявления, расследования, раскрытия преступлений (в том числе формирования доказательственной базы), связанных с использованием ИИ. Безусловно, важным фактором является также вопрос о правовом статусе ИИ, поскольку в случае его интеграции в преступную деятельность возникает необходимость разграничить ответственность между всеми участниками, которые вовлечены в процесс использования ИИ, включая создателей платформ для использования ИИ.

Технологические достижения в области ИИ порождают новые вызовы для правовой системы, требуя адаптации действующего законодательства и развития новых нормативных актов, учитывающих особенности взаимодействия человека и машин в процессе совершения противоправных действий.

Представленный вариант статьи – наша первая публикация по зарождающейся в России теорети-

ческой и практической проблематике, в которой мы рассмотрели, как ИИ может быть использован в качестве инструмента для совершения преступлений в сфере экономической деятельности. Однозначно наша авторская позиция является лишь постановкой задач для дальнейшего исследования потенциального вектора трансформации современной преступности.

С одной стороны, ИИ открывает новые горизонты для экономической, в том числе предпринимательской деятельности, позволяя оптимизировать финансовые транзакции и инвестиционные процессы, повышать эффективность и снижать затраты производства и в целом рационализировать экономическое управление и планирование. Тем не менее выдающаяся способность

ИИ эффективно обрабатывать большие объемы данных и автоматизировать процессы не остается незамеченной для преступников. Указанные возможности становятся объектом пристального внимания со стороны тех, кто стремится воспользоваться уязвимостями системы ИИ в криминальных целях. С учетом быстрого развития технологий, включая ИИ, возникает необходимость пересмотра существующих уголовных и уголовно-процессуальных норм. Важно разработать ясные критерии ответственности за преступления, совершенные с использованием ИИ, что позволит эффективно выявлять новые формы преступности. Указанные меры помогут адаптировать российскую правовую систему к вызовам мировой цифровой эры.

СПИСОК ИСТОЧНИКОВ

1. Молчанова Т.В. Технологический вектор преступной активности в сфере экономической деятельности: монография. Москва: Проспект, 2024. 89 с.
2. Молчанова Т. В. Цифровые угрозы преступной активности в сфере экономической деятельности: статистические и уголовно-процессуальные особенности // Вестник Воронежского института МВД России. 2024. № 2. С. 228 – 234.
3. Амосов Н.М. Искусственный разум. Киев: Наукова думка, 1969. 158 с.
4. Орфеев Ю.В., Тюхтин В.С. Мысление человека и «искусственный интеллект». Москва: Мысль, 1978. 152 с.
5. Молчанова Т.В. За гранью цифр: что скрывает статистика преступлений в сфере экономической деятельности? // Вестник Казанского юридического института МВД России. 2024. Т. 15. № 3 (57). С. 120 – 127.

REFERENCES

1. Molchanova T.V. Tekhnologicheskij vektor prestupnoj aktivnosti v sfere ekonomicheskoy deyatel'nosti: monografiya. Moskva: Prospekt, 2024. 89 s.
2. Molchanova T.V. Cifrovye ugrozy prestupnoj aktivnosti v sfere ekonomicheskoy deyatel'nosti: statisticheskie i ugolovno-processual'nye osobennosti // Vestnik Voronezhskogo instituta MVD Rossii. 2024. № 2. S. 228 – 234.
3. Amosov N.M. Iskusstvennyj razum. Kiev: Naukova dumka, 1969. 158 s.
4. Orfeev Yu.V., Tuuhtin V.S. Myshlenie cheloveka i «iskusstvennyj intellekt». Moskva: Mysl', 1978. 152 s.
5. Molchanova T.V. Za gran'yu cifr: chto skryvaet statistika prestuplenij v sfere ekonomicheskoy deyatel'nosti? // Vestnik Kazanskogo yuridicheskogo instituta MVD Rossii. 2024. T. 15. № 3 (57). S. 120 – 127.

Информация об авторе:

Молчанова Татьяна Витальевна, кандидат юридических наук, доцент, доцент кафедры криминологии Московского университета МВД России имени В.Я. Кикотя, e-mail: molcha@yandex.ru
Автор прочитал и одобрил окончательный вариант рукописи.

Information about the author:

Molchanova Tatyana V., Candidate in Law (Research doctorate), Associate Professor, Associate Professor of the Department of Criminology, V.Y. Kikot' Moscow University of MIA of Russia, e-mail: molcha@yandex.ru

The author has read and approved the final version of the manuscript.

Статья получена: 15.01.2025.

Статья принята к публикации: 19.09.2025.

Статья опубликована онлайн: 19.09.2025.

Против размещения полнотекстовой версии статьи в открытом доступе в сети Интернет не возражаю.