

УДК 343.3/.7

ПРАВОВЫЕ ПРОБЛЕМЫ УПОТРЕБЛЕНИЯ ПОНЯТИЙНОГО
АППАРАТА, СВЯЗАННОГО С ПРИМЕНЕНИЕМ ОРУЖИЯ, ОСНОВАННОГО
НА НОВЫХ ФИЗИЧЕСКИХ ПРИНЦИПАХ, В СОВРЕМЕННЫХ
ПРОЯВЛЕНИЯХ ТЕРРОРИЗМА

Лозовицкая Галина Петровна - доктор юридических наук, профессор
кафедры государственно-правовых и уголовно-правовых дисциплин

Российского экономического университета им. Г.В. Плеханова, Lozlina@mail.ru

117997, Российская Федерация, г. Москва, переулок Стремянный, д. 36,

тел. +7 495-958-27-43

Аннотация. В статье проанализированы понятия, как закрепленные в нормативных правовых актах (включая международные), так и определения различных авторов последних лет, касающиеся правовых проблем противодействия преступности, совершаемой с применением оружия, основанного на новых физических принципах. Такие проблемы вызваны прежде всего отсутствием четкого понятийного аппарата, связанного с применением оружия, основанного на новых физических принципах, и его применение наиболее опасно в современных проявлениях терроризма.

Автором сделан вывод о том, что основной понятийный аппарат, связанный с применением оружия, основанного на новых физических принципах преступности следует усовершенствовать, закрепить его в всех нормативных правовых актах, регламентирующих применение оружия и особенно в актах, направленных на противодействие преступности, выражающейся в современных проявлениях терроризма.

Ключевые слова: высокотехнологичная преступность, цифровая преступность, организованная преступность, уголовная ответственность, пситеррор, терроризм, новый терроризм, оружие, основанное на новых физических принципах, нормативные правовые акты МЧС, международные

акты СНГ, искусственный интеллект, нанотехнологии, роботизированные комплексы, оружие на новых физических принципах.

LEGAL PROBLEMS OF USING THE CONCEPTUAL APPARATUS
ASSOCIATED WITH THE USE OF WEAPONS BASED ON NEW PHYSICAL
PRINCIPLES IN MODERN MANIFESTATIONS OF TERRORISM

Lozovitskaya Galina Petrovna - Doctor of Law, Professor of the Department
of State Legal and Criminal Law Disciplines of the Russian Economic University.

G.V. Plekhanov, Lozlina@mail.ru

117997, Russian Federation, Moscow, Stremyanny lane, 36, tel. +7 495-958-
27-43

Annotation. The article analyzes concepts both enshrined in regulatory legal acts (including international ones) and definitions by various authors of recent years concerning legal problems of combating crime committed with the use of weapons based on new physical principles. Such problems are caused primarily by the lack of a clear conceptual apparatus associated with the use of weapons based on new physical principles, and their use is most dangerous in modern manifestations of terrorism.

The author concluded that the basic conceptual apparatus associated with the use of weapons based on new physical principles of crime should be improved, consolidated in all regulatory legal acts regulating the use of weapons and especially in acts aimed at countering crime expressed in modern manifestations terrorism.

Key words: high-tech crime, digital crime, organized crime, criminal liability, psychoterrorism, terrorism, new terrorism, weapons based on new physical principles, regulatory legal acts of the Ministry of Emergency Situations, international acts of the CIS, artificial intelligence, nanotechnology, robotic systems, weapons based on new physical principles.

Введение

Понятийный аппарат, такой, например, как термины и определения играет важную роль, особенно в области юриспруденции и в сфере противодействия

борьбы с преступностью. Ведь даже в будничной жизни не обойтись без определений, необходимых для выражения тех или иных целей, задач, особенно если они касаются современных проявлениях терроризма. Правовые проблемы противодействия преступности, совершаемой с применением оружия, основанного на новых физических принципах сформулированы сегодняшний день в ряде нормативных норм, но вместе с тем правоприменитель не уделяет должного применению такому законодательству, допуская грубые ошибки, создавая проблемы для лиц, пострадавших от применения новых видов оружия высокотехнологичной преступности, включая организованная цифровую преступность. Тема данной публикации призвана раскрыть основной понятийных аппарат, способный скоординировать теоретиков, законодателей, правоприменителей и всех лиц, интересующихся данной проблемой, в нужном научно-прикладном направлении применения такого аппарата.

В выпусках сетевого издания «Вестник Восточно-Сибирской открытой академии» (ВСОА), созданного на платформе Издательства «Российская Академия Естествознания» (РАЕ)¹, в котором публикуется данная статья, уже публиковались труды ученых, студентов, исследователей, которые «под своим углом» исследования смогли осветить в публикациях наиболее животрепещущие вопросы, соотносящиеся с заявленной тематикой. Они отчасти уже затрагивали некоторые аспекты противодействия высокотехнологичной и цифровой преступности, борьбе с терроризмом (включая пситеррор), применению оружия, основанного на новых физических принципах, которое именуется и другой терминологией. В их числе следует особо отметить работы таких авторов как: Терентьева В.И. [см. 1], Ворошилов [см. 2], Лозовицкая Г.П. [см. 3], Тараненко А.М., Трегубова И.Е. [см. 4], Абасалиева Э.Э. [см. 5], Иванов Д.В. [см. 6], Ихлов Б.Л.[см. 7], Косолапова Н.В.[см. 8], Краевская А.Г. [см. 9], Лозовицкая Г.П.,

¹ Список выпусков журнала (2012-2023 гг). ВЕСТНИК ВОСТОЧНО-СИБИРСКОЙ ОТКРЫТОЙ АКАДЕМИИ//Негосударственное образовательное учреждение Восточно-Сибирская открытая академия (Красноярск) <https://www.elibrary.ru/contents.asp?titleid=48999>

Лапушина Н.Н. [см. 10], Рамалданов Х.Х. [см. 11], Савлучинский В.В. [см. 12], Сахаров В.С. [см. 13], Цезарь И. [см. 14] и другие работы [см. 15].

В то же время, динамичное развитие цивилизации, трансформация современных форм преступности требует проведения дальнейших исследований, разработки новых проблем, включая теоретический понятийный аппарат для юристов и населения. Рассмотрим их более конкретно.

Основной понятийный аппарат, связанный с применением оружия, основанного на новых физических принципах, закреплённый нормативными-правовыми актами и официальными источниками

Правовые проблемы противодействия преступности, совершаемой с применением оружия, основанного на новых физических принципах, выражены прежде всего в Постановлении № 39-28 Межпарламентской Ассамблеи государств-участников СНГ. Так, в статье 37 Постановления «Формы международного сотрудничества в области противодействия терроризму» закреплено: «В настоящее время для законодателей государств - участников СНГ наиболее сложной проблемой является разработка совместной нормативной базы, направленной на противодействие распространению идеологии терроризма, защиты личности, общества и государства от террористических атак с использованием информационных технологий, а также террористических атак с использованием оружия массового уничтожения и оружия, основанного на новых физических принципах, которое может попасть в руки террористов»². Именно таким образом Межпарламентская Ассамблея государств-участников СНГ актуализирует рассматриваемую автором проблему

² Название документа: Постановление N 39-28 Межпарламентской Ассамблеи государств-участников СНГ "О Комментариях к модельному антитеррористическому законодательству СНГ" (Принято в г. Санкт-Петербурге 29.11.2013). Договаривающиеся стороны: Азербайджан, Армения, Беларусь, Казахстан, Киргизия, Молдова, Россия, Таджикистан, Украина. Источник публикации: Постановление, Комментарии опубликованы в издании: Информационный бюллетень. Межпарламентская Ассамблея государств-участников Содружества Независимых Государств. 2014. N 60 (часть 3). Комментарии опубликованы на сайте Межпарламентской Ассамблеи СНГ <http://iacis.ru/>

противодействия преступности, совершаемой с применением оружия, основанного на новых физических принципах в терроризме, включая психотронный терроризм и другие современные проявления терроризма.

Официальные органы федеральной исполнительной власти тоже понимают опасность применения такого вида оружия и дают его толкование на своих официальных сайтах. Так, на официальном сайте МЧС России (Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий) в разделе «Термины МЧС России» оружие на новых физических принципах называется вместе с тем и нетрадиционным оружием. Оно определено как – «новые виды оружия, поражающее действие которых основывается на ранее не использовавшихся в оружии процессах и явлениях». На сайте отмечается, что «к концу XX в. в различных стадиях исследований и разработки находились генетическое оружие, геофизическое, инфразвуковое, климатическое, лазерное, озоновое, радиологическое, сверхвысокочастотное, ускорительное, электромагнитное оружие и др. Многие виды О. на н.ф.п. (сокращенная аббревиатура терминологии - оружия, основанного на новых физических принципах) подпадают под Конвенцию о запрещении военного или любого иного враждебного использования средств воздействия на природную среду 1977 и др. международные договоры»³.

ФЗ «Об оружии» в ч. 1 ст. 6 определяет данный вид оружия как «оружие и иные предметы, поражающее действие которых основано на использовании

³Официальный сайт МЧС России (Министерство Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий) [https://mchs.gov.ru/ministerstvo/o-ministerstve/terminy-mchs-rossii/term/1287#:~:text=%D0%9E%D0%A0%D0%A3%D0%96%D0%98%D0%95%20%D0%9D%D0%90%20%D0%9D%D0%9E%D0%92%D0%AB%D0%A5%20%D0%A4%D0%98%D0%97%D0%98%D0%A7%D0%95%D0%A1%D0%9A%D0%98%D0%A5%20%D0%9F%D0%A0%D0%98%D0%9D%D0%A6%D0%98%D0%9F%D0%90%D0%A5%20\(%D0%BD%D0%B5%D1%82%D1%80%D0%B0%D0%B4%D0%B8%D1%86%D0%B8%D0%BE%D0%BD%D0%BE%D0%B5%20%D0%BE%D1%80%D1%83%D0%B6%D0%B8%D0%B5\),- %D0%BD%D0%BE%D0%B2%D1%8B%D0%B5%20%D0%B2%D0%B8%D0%B4%D1%8B%20%D0%BE%D1%80%D1%83%D0%B6%D0%B8%D1%8F&text=%D0%B2%20%D1%80%D0%B0%D0%B7%D0%BB%D0%B8%D1%87%D0%BD%D1%8B%D1%85%20%D1%81%D1%82%D0%B0%D0%B4%D0%B8%D1%8F%D1%85%20%D0%B8%D1%81%D1%81%D0%BB%D0%B5%D0%B4%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D0%B9%20%D0%B8,%D0%9C%D0%BD%D0%BE%D0%B3%D0%B8%D0%B5%20%D0%B2%D0%B8%D0%B4%D1%8B%20%D0%9E](https://mchs.gov.ru/ministerstvo/o-ministerstve/terminy-mchs-rossii/term/1287#:~:text=%D0%9E%D0%A0%D0%A3%D0%96%D0%98%D0%95%20%D0%9D%D0%90%20%D0%9D%D0%9E%D0%92%D0%AB%D0%A5%20%D0%A4%D0%98%D0%97%D0%98%D0%A7%D0%95%D0%A1%D0%9A%D0%98%D0%A5%20%D0%9F%D0%A0%D0%98%D0%9D%D0%A6%D0%98%D0%9F%D0%90%D0%A5%20(%D0%BD%D0%B5%D1%82%D1%80%D0%B0%D0%B4%D0%B8%D1%86%D0%B8%D0%BE%D0%BD%D0%BE%D0%B5%20%D0%BE%D1%80%D1%83%D0%B6%D0%B8%D0%B5),- %D0%BD%D0%BE%D0%B2%D1%8B%D0%B5%20%D0%B2%D0%B8%D0%B4%D1%8B%20%D0%BE%D1%80%D1%83%D0%B6%D0%B8%D1%8F&text=%D0%B2%20%D1%80%D0%B0%D0%B7%D0%BB%D0%B8%D1%87%D0%BD%D1%8B%D1%85%20%D1%81%D1%82%D0%B0%D0%B4%D0%B8%D1%8F%D1%85%20%D0%B8%D1%81%D1%81%D0%BB%D0%B5%D0%B4%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D0%B9%20%D0%B8,%D0%9C%D0%BD%D0%BE%D0%B3%D0%B8%D0%B5%20%D0%B2%D0%B8%D0%B4%D1%8B%20%D0%9E).

радиоактивного излучения и биологических факторов; оружия и иных предметов, поражающее действие которых основано на использовании электромагнитного, светового, теплового, инфразвукового или ультразвукового излучения и которые имеют выходные параметры, превышающие величины, установленные в соответствии с законодательством Российской Федерации о техническом регулировании, законодательством Российской Федерации о стандартизации и соответствующие нормам федерального органа исполнительной власти, осуществляющего функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере здравоохранения, а также указанных оружия и предметов, произведенных за пределами территории Российской Федерации⁴;

В Приложение № 1 к приказу Министра обороны Российской Федерации от 09.12.2022 № 760 "Об утверждении Перечня состояний, при которых оказывается первая помощь военнослужащим Вооруженных Сил Российской Федерации, войск национальной гвардии Российской Федерации, спасательных воинских формирований Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий, Службы внешней разведки Российской Федерации, органов федеральной службы безопасности, органов государственной охраны, органов военной прокуратуры, военных следственных органов Следственного комитета Российской Федерации, Главного управления специальных программ Президента Российской Федерации в условиях военного времени, ведения военных (боевых) действий, выполнения боевых (учебно-боевых), служебно-боевых (оперативно-служебных) задач в области обороны, а также правил ее оказания" (Зарегистрировано в Минюсте России 26.12.2022 N 71805)⁵ закреплено положение об оказании первой помощи при:

⁴ Первоначальный текст документа опубликован в изданиях: "Собрание законодательства РФ", 16.12.1996, N 51, ст. 5681, "Российская газета", N 241, 18.12.1996.

⁵ Официальный интернет-портал правовой информации <http://pravo.gov.ru>, 26.12.2022. Примечание к документу. Начало действия документа - 06.01.2023. Название документа: Приказ Министра обороны РФ от 09.12.2022 N 760 "Об утверждении Перечня состояний, при которых оказывается первая помощь военнослужащим Вооруженных Сил Российской Федерации, войск национальной гвардии Российской Федерации, спасательных

Воздействию факторов радиационной, химической и биологической природы (Пункт 9) и Комбинированном воздействии поражающих факторов оружия, основанного на новых физических принципах (Пункт 10).

В соответствии с Основами государственной политики в области обеспечения химической и биологической безопасности Российской Федерации на период до 2025 года и дальнейшую перспективу (утв. Президентом Российской Федерации 1 ноября 2013 г. № Пр-2573), а также Концепцией радиационной, химической и биологической защиты населения, утвержденной решением коллегии МЧС России № 8/И от 17 июня 2014 г., в вооруженных конфликтах и при террористических актах возможно применение новых, не известных ранее, отравляющих (ОВ) и опасных биологических (ОБВ) веществ, предназначенных для массового вывода людей из строя, нанесения вреда человеку, окружающей среде и техническим средствам, а при техногенных авариях - поражение человека аварийно химически опасными веществами (АХОВ).

Следовательно, защита населения должна быть обеспечена от ОВ, ОБВ, разрабатываемых на основе новейших достижений органической и неорганической химии и биологии, высокотоксичных АХОВ, радиоактивных веществ (РВ) и нового вида оружия, основанного на новых физических принципах⁶.

В соответствии с Приказом Минобрнауки России от 16.11.2009 № 602 "Об утверждении программы развития федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования "Национальный

воинских формирований Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий, Службы внешней разведки Российской Федерации, органов федеральной службы безопасности, органов государственной охраны, органов военной прокуратуры, военных следственных органов Следственного комитета Российской Федерации, Главного управления специальных программ Президента Российской Федерации в условиях военного времени, ведения военных (боевых) действий, выполнения боевых (учебно-боевых), служебно-боевых (оперативно-служебных) задач в области обороны, а также правил ее оказания" (Зарегистрировано в Минюсте России 26.12.2022 N 71805).

⁶ Источник публикации: М., ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ) МЧС России, 2017. Название документа: "Методика по организации деятельности в территориальных органах МЧС России по реализации основ государственной политики Российской Федерации в области гражданской обороны до 2030 года" (утв. МЧС России 01.12.2017).

исследовательский Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского" на 2009 - 2018 годы":

МЛЦ "Фундаментальная и прикладная радиофизика". Цель - создание условий для выполнения междисциплинарных фундаментальных и прикладных исследований в следующих научных направлениях: мониторинг природных и искусственных сред; новые методы передачи и обработки информации; системы связи СВЧ и оптического диапазонов; освоение терагерцового диапазона; физические основы и принципы функционирования оптоволоконных измерительных и метрологических систем; основы квантового компьютеринга и создания новых стандартов частоты и времени; информационные технологии в радиофизике⁷.

Военная доктрина РФ 2010 г. в частности, в п. 12⁸ указывает на следующие характерные черты современных военных конфликтов: а) комплексное применение военной силы и сил и средств невоенного характера; б) массированное применение систем вооружения и военной техники, основанных на новых физических принципах и сопоставимых по эффективности с ядерным оружием⁹.

Кроме этого, в Основах единой государственной политики Российской Федерации в области гражданской обороны на период до 2020 года определен раздел II. Основные факторы, определяющие единую государственную политику Российской Федерации в области гражданской обороны на период до 2020 года, который закрепил пункт 6:

⁷ Название документа: Приказ Минобрнауки России от 16.11.2009 N 602 (ред. от 11.07.2016) "Об утверждении программы развития федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования "Национальный исследовательский Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского" на 2009 - 2018 годы".

⁸ Название документа: <Письмо> Минобрнауки России от 20.02.2023 N МН-5/168376 "О направлении информации" (вместе с "Концепцией преподавания истории России для неисторических специальностей и направлений подготовки, реализуемых в образовательных организациях высшего образования", утв. протоколом Экспертного совета по развитию исторического образования от 15.02.2023 N ВФ/15-пр)

Источник публикации: Документ опубликован не был. Текст документа приведен в соответствии с публикацией на сайте <https://minobrnauki.gov.ru> по состоянию на 19.06.2023.).

⁹ "Международное гуманитарное право: Учебник для вузов" (2-е издание, переработанное и дополненное) (Батырь В.А.) ("Юстицинформ", 2011).

Основные направления единой государственной политики Российской Федерации в области гражданской обороны определяются следующими факторами:

г) изменение характера вооруженной борьбы и использование оружия, созданного на основе искусственного интеллекта, нанотехнологий, а также роботизированных комплексов и оружия на новых физических принципах¹⁰.

Таким образом, основной понятийный аппарат, связанный с применением оружия, основанного на новых физических принципах, закреплённый нормативными-правовыми актами и официальными источниками, подчеркивает высокую общественную опасность применения такого оружия и использование его в терроризме.

**Основной понятийный аппарат, связанный с применением оружия,
основанного на новых физических принципах, отраженный в
теоретических источниках**

Ряд авторов определяет оружие, основанное на новых физических принципах в целом как новейшее современное, так же, как и МЧС - не традиционное оружие. В понятии оружия определяют его как оружие, основанное на новых физических принципах, то есть на качественно новых или ранее не использовавшихся физических, биологических и других принципах действия и технических решениях, базирующихся на достижениях в новых областях знаний и на новых технологиях. К такому оружию можно отнести и новые виды оружия нелетального действия, созданные на основе химических, биологических, физических и иных принципов, которые, воздействуя на людей

¹⁰"Основы единой государственной политики Российской Федерации в области гражданской обороны на период до 2020 года" (утв. Президентом РФ 03.09.2011 N Пр-2613).

и технику, делают противника небоеспособным в течение определенного времени¹¹.

Следует покритиковать в тоже время автора, давшего такое определение, так как применение нелетального оружия в данном случае приводит к летальному исходу.

В "Словаре международного права" четко обозначено: Специалистами признается реальность разработки новых видов и систем оружия массового уничтожения, основанных как на глубоком преобразовании существующего оружия, так и на применении иных физических принципов.

Договорной практике известны примеры, когда стороны стремились предусмотреть возможность появления видов и систем регулируемых вооружений, основанных на иных физических принципах (Согласованное заявление Д к Договору между СССР и США об ограничении систем противоракетной обороны от 26 мая 1972 г.), или предотвратить появление новых (Конвенция о запрещении военного или любого иного враждебного использования средств воздействия на природную среду от 10 декабря 1976 г.)¹².

Ряд ученых, раскрывая вопрос о криминогенных факторах трансформации терроризма и новых видов оружия, подвергают критике предложенные учеными В.Н. Лейба и К.В. Матвеевым классификации физических источников повышенной опасности, которые уже не отвечают в полной мере современным реалиям. В частности, в классификации К.В. Матвеева среди физических источников повышенной опасности "нет места" инфразвуковому оружию (основанному на использовании направленного излучения мощных инфразвуковых колебаний с частотой ниже 16 Гц, которые воздействуют на центральную нервную систему и пищеварительные органы человека, нарушают ритм дыхания, оказывают психотропное воздействие),

¹¹Соколова Е.В. О некоторых вопросах классификации источников повышенной опасности военного назначения // Военное право: электрон. научн. изд. 2014. N 3. Информация о публикации: <http://www.borshec.ru/news-view-1194.html> или <http://www.grandars.ru/bezopasnost-zhiznedeyatelnosti/obychnye-sredstva-porazheniya.html>

¹² Словарь международного права / Т.Г. Авдеева, В.В. Алешин, Б.М. Ашавский и др.; отв. ред. С.А. Егоров. 3-е изд., перераб. и доп. М.: Статут, 2014. 495 с.

радиочастотному (основанному на использовании электромагнитных излучений сверхвысокой и чрезвычайно высокой частоты, способному вызывать нарушения функций жизненно важных органов и систем человека, воздействовать на его психику) и лучевому оружию (которое условно делится на лазерное, гразерное и пучковое)¹³.

Таким образом, исходя из мнений специалистов-теоретиков, занимающихся разработкой проблем противодействия рассматриваемым видам общественно-опасных проявлений, можно учитывать в применении следующие толкования, пояснения, приводящие к установлению истинного положения, то есть следует активно применять разработанную терминологию на практике.

В настоящее время одним из существенных пробелов современного законодательства является отсутствие нормативного закрепления понятия «оружие, основанное на новых физических принципах», которое на законодательном уровне отсутствует и установления уголовной ответственности за его применение.

Выводы

Таким образом, обобщенно суммируя выводы и предложения рассмотренных авторов, можно кратко резюмировать изложенное:

- 1) основной понятийный аппарат, связанный с применением оружия, основанного на новых физических принципах, закрепленный нормативными-правовыми актами и официальными источниками, подчеркивает высокую общественную опасность применения такого оружия и использование его в терроризме;
- 2) исходя из мнений специалистов-теоретиков, занимающихся разработкой проблем противодействия рассматриваемым видам общественно-опасных проявлений, можно учитывать в применении следующие толкования, пояснения, приводящие к установлению

¹³ Соколова Е.В. О некоторых вопросах классификации источников повышенной опасности военного назначения // Военное право: электрон. научн. изд. 2014. N 3.

истинного положения, то есть следует активно применять разработанную терминологию на практике;

- 3) одним из существенных пробелов современного законодательства является отсутствие нормативного закрепления понятия «оружие, основанное на новых физических принципах» и установления уголовной ответственности за его применение.

Литература

1. Терентьева В.И. Человеко-ориентированные реформы и кадровая политика в переходные периоды истории//ВЕСТНИК ВОСТОЧНО-СИБИРСКОЙ ОТКРЫТОЙ АКАДЕМИИ. Тема выпуска: Реформы России: история и современность. Негосударственное образовательное учреждение Восточно-Сибирская открытая академия (Красноярск), № 48 (48), 2023.
2. Ворошилов С.Я. Проблемы расследования преступлений, совершаемых с применением оружия, поражающего излучением//ВЕСТНИК ВОСТОЧНО-СИБИРСКОЙ ОТКРЫТОЙ АКАДЕМИИ. Тема выпуска: Реформы России: история и современность. Негосударственное образовательное учреждение Восточно-Сибирская открытая академия (Красноярск), № 48 (48), 2023.
3. Лозовицкая Г.П. О некоторых проблемах противодействия преступлениям экстремистского и террористического характера, совершаемым путем психотронного воздействия на личность//ВЕСТНИК ВОСТОЧНО-СИБИРСКОЙ ОТКРЫТОЙ АКАДЕМИИ. Тема выпуска: Реформы России: история и современность. Негосударственное образовательное учреждение Восточно-Сибирская открытая академия (Красноярск), № 48 (48), 2023.
4. Тараненко А.М., Трегубова И.Е. ДЕТСКИЙ ПРИБОРНЫЙ АУТИЗМ, РОЛЬ ЗАЩИТНЫХ СТРУКТУР МЧС//ВЕСТНИК ВОСТОЧНО-СИБИРСКОЙ ОТКРЫТОЙ АКАДЕМИИ. Тема выпуска: Реформы России: история и современность. Негосударственное образовательное учреждение Восточно-Сибирская открытая академия (Красноярск), № 48 (48), 2023.
5. Абасалиева Э.Э. Криминологический портрет исполнителя преступлений, совершаемых с применением оружия, основанного на новых физических

- принципах//ВЕСТНИК ВОСТОЧНО-СИБИРСКОЙ ОТКРЫТОЙ АКАДЕМИИ, Тема выпуска: Модернизация, траектория развития и риски в современных геополитических условиях, № 49(49), 2023.
6. Иванов Д.В. Угроза искусственного интеллекта для научных исследований//ВЕСТНИК ВОСТОЧНО-СИБИРСКОЙ ОТКРЫТОЙ АКАДЕМИИ, Тема выпуска: Модернизация, траектория развития и риски в современных геополитических условиях, № 49(49), 2023.
 7. Ихлов Б.Л. О воздействии миллиметровых волн на ДНК и РНК вирусов//ВЕСТНИК ВОСТОЧНО-СИБИРСКОЙ ОТКРЫТОЙ АКАДЕМИИ, Тема выпуска: Модернизация, траектория развития и риски в современных геополитических условиях, № 49(49), 2023.
 8. Косолапова Н.В. Телемедицина: возможные риски для информационной безопасности пациентов//ВЕСТНИК ВОСТОЧНО-СИБИРСКОЙ ОТКРЫТОЙ АКАДЕМИИ, Тема выпуска: Модернизация, траектория развития и риски в современных геополитических условиях, № 49(49), 2023.
 9. Краевская А.Г. Телемедицина: Правовой анализ и целесообразность внедрения на данном этапе эволюционирования общества//ВЕСТНИК ВОСТОЧНО-СИБИРСКОЙ ОТКРЫТОЙ АКАДЕМИИ, Тема выпуска: Модернизация, траектория развития и риски в современных геополитических условиях, № 49(49), 2023.
 10. Лозовицкая Г.П., Лапулина Н.Н. О некоторых аспектах использования искусственного интеллекта и вживления микрочипов в мозг человека//ВЕСТНИК ВОСТОЧНО-СИБИРСКОЙ ОТКРЫТОЙ АКАДЕМИИ, Тема выпуска: Модернизация, траектория развития и риски в современных геополитических условиях, № 49(49), 2023.
 11. Рамалданов Х.Х. О перспективах использования цифровых технологий в процессе доказывания в рамках досудебного производства//ВЕСТНИК ВОСТОЧНО-СИБИРСКОЙ ОТКРЫТОЙ АКАДЕМИИ, Тема выпуска: Модернизация, траектория развития и риски в современных геополитических условиях, № 49(49), 2023.
 12. Савлучинский В.В. Возможная составляющая мобильной телефонии//ВЕСТНИК ВОСТОЧНО-СИБИРСКОЙ ОТКРЫТОЙ АКАДЕМИИ, Тема выпуска: Модернизация, траектория развития и риски в современных геополитических условиях, № 49(49), 2023.
 13. Сахаров В.С. Противодействие киберпреступности в Российской Федерации и мировом пространстве: современные тенденции //ВЕСТНИК ВОСТОЧНО-СИБИРСКОЙ ОТКРЫТОЙ АКАДЕМИИ, Тема выпуска: Модернизация, траектория развития и риски в современных геополитических условиях, № 49(49), 2023.

14. Цезарь И. СИНГУЛЯРНОСТЬ КАК ПСИХОТРОННАЯ ВОЙНА И ЗАЩИТА РОССИИ//ВЕСТНИК ВОСТОЧНО-СИБИРСКОЙ ОТКРЫТОЙ АКАДЕМИИ, Тема выпуска: Модернизация, траектория развития и риски в современных геополитических условиях, № 49(49), 2023.
15. Лозовицкая Г.П. Проблемы противодействия преступлениям экстремистского и террористического характера, совершаемым путем психотронного воздействия на личность. Монография — Москва: Издательство «Юрлитинформ», 2016.