

Научная статья

doi: 10.29039/2312-7937-2024-2-141-146



**АБДУРАХМАНОВ АЛЕКСАНДР АМАНГЕЛЬДЫЕВИЧ**

Белорусский государственный университет  
(Минск, Республика Беларусь)

5680310@mail.ru



**АДМИРАЛОВА ИРИНА АЛЕКСАНДРОВНА**

Всероссийский институт повышения квалификации  
сотрудников МВД России<sup>1</sup>,  
Государственный университет управления<sup>2</sup> (Москва, Россия)

irina\_adm@mail.ru

## Место и значение КРИМИНАЛИСТИЧЕСКОГО ОРУЖИЕВЕДЕНИЯ В СИСТЕМЕ СОВРЕМЕННОЙ КРИМИНАЛИСТИЧЕСКОЙ НАУКИ

**Аннотация.** Статья посвящена теоретическо-прикладным положениям, раскрывающим место и значение криминалистического оружиеведения в системе современного криминалистического научного знания. Исследуется состояние его научной разработки в рамках раздела криминалистической техники в настоящее время. Обосновывается повышенное значение криминалистического оружиеведения в деятельности правоохранительных органов по раскрытию и расследованию преступлений. Раскрываются сущностные характеристики криминалистического оружиеведения в процессе следственной деятельности. Обосновываются перспективные направления развития криминалистического оружиеведения в краткосрочной перспективе.

**Ключевые слова и словосочетания:** криминалистическое оружиеведение, криминалистическая техника, предмет оружиеведения, задачи оружиеведения, специальные знания, расследование преступлений.

*Для цитирования:* Абдурахманов А.А., Адмиралова И.А. Место и значение криминалистического оружиеведения в системе современной криминалистической науки // Вестник ВИПК МВД России. – 2024. – № 2 (70). – С. 141-146; doi: 10.29039/2312-7937-2024-2-141-146.

**ABDURAKHMANOV ALEXANDER A.**

Belarusian State University (Republic of Belarus, Minsk)

**ADMIRALOVA IRINA A.**

Advanced Training Institute of the MIA of Russia<sup>1</sup>, State University of Management<sup>2</sup>  
(Moscow, Russia)



## THE PLACE AND IMPORTANCE OF FORENSIC WEAPONS IN THE SYSTEM OF MODERN FORENSIC SCIENCE

**Annotation.** The article is devoted to theoretical and applied principles that reveal the place and significance of forensic weapons science in the system of modern forensic scientific knowledge. The state of its scientific development within the framework of the forensic technology section at the present time is examined. The increased importance of forensic weapons science in the activities of law enforcement agencies in solving and investigating crimes is substantiated. The essential characteristics of forensic weapons science in the process of investigative activities are revealed. Promising directions for the development of forensic weapons science in the short term are substantiated.

**Key words and word combinations:** forensic weapons science, forensic technology, subject of weapons science, tasks of weapons science, special knowledge, crime investigation.

**For citation:** Abdurakhmanov A.A., Admiralova I.A. *The place and importance of forensic weapons in the system of modern forensic science* // *Vestnik Advanced Training Institute of the MIA of Russia*. – 2024. – № 2 (70). – P. 141-146; doi: 10.29039/2312-7937-2024-2-141-146.

В современный период развития социума и государства насущный характер проблематики криминалистического оружейведения обусловлен несколькими факторами.

Во-первых, это особенности современного периода развития как Республики Беларусь и Российской Федерации в рамках Союзного государства в частности, так и мирового сообщества в целом, который характеризуется повышенной турбулентностью и конфликтогенностью. К сожалению, приходится констатировать, что, невзирая на всевозможные несомненные блага цивилизации, мы живём в очень нестабильное время, как это всегда бывает на сломе исторических эпох в развитии человеческого общества: то и дело в разных регионах нашей планеты вспыхивают вооружённые конфликты на почве политического переустройства мирового порядка, передела сфер экономического влияния, равно как и на религиозной почве – и правительствам государств постоянно важно быть наготове, чтобы отражать данные современные вызовы. В этой области возрастает роль специалистов узкой направленности, в том числе и таких, как криминалисты, ведь нередко в подобных ситуациях огнестрельное оружие попадает из рук военных к преступному сообществу, становясь реальной дополнительной весьма ощутимой угрозой для мирного населения стран. В следственном деле очень важно идентифицировать оружие и выпущенные из него пули, патроны вместе с их гильзами. Это также ак-

туально и при расследовании военных преступлений против человечности, которые, как известно, не имеют сроков давности.

Во-вторых, комплекс общественных отношений, эволюционирующий в административно-политической и социально экономической сферах современного мироустройства, закономерно детерминирует как положительные, так и отрицательные явления в жизни государства и общества. С учётом всеобъемлющего характера происходящих в мировом масштабе перемен можно констатировать нарастание негативных тенденций в состоянии криминального мира, преобразование его динамических и структурных характеристик. Оружие широко используется в современных преступлениях. От ограблений и нападений до убийств и террористических актов – везде огнестрельное оружие является одним из наиболее распространенных инструментов преступников. Поэтому криминалистическое оружейведение имеет важное значение для раскрытия преступлений и выявления преступников.

В-третьих, необходимо отметить фактор перманентного развития новых видов оружия с использованием новейших достижений науки и техники. В частности, это внедрение в повседневную практику использования возможностей синергетического применения FPV-дронов и боеприпасов, регулярные испытания коллаборации биконических роботов и огнестрельного оружия (например, Ghost Robotics Vision 60, оснащённого пушкой калибра 7,62x39 мм).



С учётом динамики и непредсказуемости развития значительного числа существующих в мире вооружённых конфликтов, а также фактора интернационализации преступности представляется весьма вероятным использование в краткосрочной перспективе актуальных достижений современного рынка вооружений. В связи с этим, поскольку преступники постоянно совершенствуют свои методы и используют новые типы оружия, криминалистическое исследование должно быть постоянно развиваемым и адаптированным к новым вызовам. Это требует постоянного обучения и обновления знаний у криминалистов и правоохранительных органов.

Необходимо отметить, что специфика настоящего момента заключается в активизации использования криминалитетом различных видов оружия: огнестрельного, холодного, взрывного и др.

Таким образом, перечисленные выше конструктивные и деструктивные факторы в области развития и оборота оружия, воздействующие на государственно-общественные институты, предопределяют значимость криминалистического оружейведения в системе научного знания в целом и криминалистического учения в частности.

Развитие технологий и научных методов позволяет криминалистам проводить более точные и детальные исследования оружия и его следов. Например, современные методы баллистики, фото- и видеофиксации, анализа следов на месте преступления, а также использование компьютерных программ и баз данных значительно повышают эффективность и точность криминалистического исследования.

Следует также отметить, что результаты применения на практике знаний в области криминалистического оружейведения могут обеспечить ключевые доказательства в судебном процессе. Точные результаты соответствующих исследований могут помочь установить, кто именно совершил преступление, какое оружие использовалось, а также восстановить хронологию событий. Это важно для обеспечения справедливости и правопорядка, реализации принципа равенства всех перед законом и судом.

В современный период своего исторического развития криминалистическое оружейведение представляет собой динамично развивающийся подраздел, композиционно

входящий в систему криминалистической науки в рамках раздела «Криминалистическая техника» и занимающий в структуре данного элемента системы особое место. Закономерно развиваясь вместе с эволюционными процессами в области изобретения, совершенствования, использования и применения оружия, рассматриваемый раздел криминалистической науки обретает второе дыхание с каждым последующим этапом в области достижений оружейного дела не только на территории Союзного государства Беларуси и России, но и в общемировом масштабе. В силу того обстоятельства, что преступный мир зачастую на шаг опережает правоохранительные органы в целом в вопросах использования в криминальных целях новейших достижений научно-технической мысли, оружейведение в криминалистическом понимании данной дефиниции позволяет сокращать существующее отставание в данной критической сфере общественного развития и обеспечить высокую эффективность деятельности по раскрытию и расследованию криминальных проявлений, так или иначе связанных с использованием или применением оружия. Вместе с тем представляется, что отставание правоохранительной системы различных государств мирового сообщества преодолимо, поскольку обусловлено в большей степени административными барьерами и бюрократическими рогами – недостатком, которым, увы, не славится мировое преступное сообщество. Это позволяет говорить не только о технико-криминалистических и тактико-криминалистических аспектах оружейведения и связанных с ним процессов, но и ставить вопрос о совершенствовании правовых норм, регламентирующих всю систему общественных отношений, так или иначе связанных с оборотом оружия, как законным, так и незаконным. Необходимо также отметить, что криминалистическое оружейведение, несмотря на перманентное и зачастую скачкообразное развитие, не может рассматриваться в отрыве от иных составляющих компонентов науки криминалистики. Указанный подраздел компонента системы «Криминалистическая техника» находится в имманентной связи с иными элементами как внутри упомянутого раздела, так и с различного рода частями, составляющими логично оформленное со-



держание иных разделов науки криминалистики. Поэтому, по справедливому замечанию И.С. Яковлева, «такой раздел криминалистической техники, как криминалистическое оружиеведение, крайне интересен и важен, поскольку благодаря знаниям в этой отрасли мы можем не только многое узнать об оружии, но и понять его значимость для раскрытия и расследования преступлений» [1, с. 223].

Криминалистическое оружиеведение, закономерно составляя неотъемлемую часть системы науки криминалистики, вместе с тем, безусловно, обладает собственной архитектурой, уникальный набор элементов которой имеет тенденцию к расширению и перманентному делению на новые, составляющие её структурные компоненты, которые, вне всякого сомнения, будут иметь тенденцию к дальнейшей дифференциации и преумножению вместе с новыми достижениями в области оружейного дела.

Несмотря на повышенную значимость достижений криминалистического оружиеведения в современный период развития общества и государства, можно уверенно констатировать, что исследуемая отрасль криминалистической техники находится в глубокой взаимосвязи с другими научно-прикладными положениями, как *a priori* присущими непосредственно криминалистической технике, так и общетеоретическим константам, тактическим и методологическим установлениям в рамках единой области криминалистического познания. Это детерминировано тем фактом, что только комплексный подход позволяет создать реальную перспективу сохранения адекватной меры реагирования на перманентное совершенствование рынка вооружений.

Современные технологии в сфере разработки и производства оружия, получающие практическое апробирование в условиях многочисленных вооружённых конфликтов, имеют негативную тенденцию по краткосрочному во времени транзиту открывающихся возможностей в сферу повседневного внутригосударственного и транснационального криминала. Так, вполне реальным становится в настоящее время внедрение в обычную практику использования возможностей синергетического применения автономного оружия, управляемого искусственным интеллектом,

регулярные испытания коллаборации бионических роботов и различных видов вооружения. С учётом скоростных характеристик и непрогнозируемости эволюции значительного числа существующих в мире вооружённых конфликтов, а также фактора интернационализации преступности представляется весьма вероятным использование в ближайшее время актуальных достижений современного рынка вооружений.

Реальность настоящего момента в планетарном масштабе заключается в активизации использования криминалитетом различных видов оружия: огнестрельного, холодного, взрывного и др. Таким образом, актуальность криминалистического оружиеведения в архитектонике транснационального криминалистического знания будет только возрастать.

Анализ современной проблематики криминалистического оружиеведения позволяет сделать следующие выводы:

1. Криминалистическое оружиеведение представляет собой динамично развивающийся подраздел, входящий в архитектуру системы криминалистической науки в рамках раздела «Криминалистическая техника» и занимающий в структуре данного элемента системы особое место. Закономерно развиваясь вместе с эволюционными процессами в области изобретения, совершенствования, использования и применения оружия, рассматриваемый раздел криминалистической науки обретает новый импульс с каждым последующим этапом в области достижений оружейного дела не только на территории стран Союзного государства Беларуси и России, но и в общемировом масштабе.

2. В силу того обстоятельства, что преступный мир зачастую на шаг опережает правоохранительные органы в целом в вопросах использования в криминальных целях новейших достижений научно-технической мысли, оружиеведение в криминалистическом понимании данной дефиниции позволяет сокращать существующее отставание в данной критической сфере общественного развития и обеспечить высокую эффективность деятельности по раскрытию и расследованию криминальных проявлений, так или иначе связанных с использованием или применением оружия.

3. Представляется, что отставание правоохранительной системы различных государств мирового сообщества преодолимо,





поскольку обусловлено в большей степени административными барьерами и бюрократическими рогами – недостатком, которым, увы, не славится мировое преступное сообщество. Это позволяет говорить не только о технико-криминалистических и тактико-криминалистических аспектах оружейведения и связанных с ним процессов, но и ставить вопрос о совершенствовании правовых норм, регламентирующих всю систему общественных отношений, так или иначе связанных с законным и незаконным оборотом оружия. Необходимо также отметить, что криминалистическое оружейведение, несмотря на перманентное и зачастую скачкообразное развитие, не может рассматриваться в отрыве от иных составляющих компонентов науки криминалистики.

4. Криминалистическое оружейведение находится в симбиотической связи и иными элементами как внутри указанного раздела, так и с различного рода частями, составляющими логично оформленное содержание иных разделов науки криминалистики. В связи с вышеизложенным представляется необходимым предварить рассмотрение собственно характеристики криминалистического оружейведения в качестве подотрасли криминалистического научного знания кратким экскурсом в её понятийные и структурные аспекты.

5. Криминалистическое оружейведение, закономерно составляя неотъемлемую часть системы науки криминалистики, вместе с тем, безусловно, обладает собственной богатой архитектурой, уникальный набор элементов которой имеет тенденцию к расширению и перманентному делению на новые, составляющие её структурные

компоненты, которые, вне всякого сомнения, будут иметь тенденцию к дальнейшей дифференциации и преумножению вместе с новыми достижениями в области оружейного дела.

6. Несмотря на повышенную значимость достижений криминалистического оружейведения в современный период развития общества и государства, можно уверенно констатировать, что исследуемая отрасль криминалистической техники находится в глубокой взаимосвязи с другими научно-прикладными положениями, как имманентно присущими непосредственно криминалистической технике, так и общетеоретическим константам, тактическим и методологическим установлениям в рамках единой области криминалистического познания. Это детерминировано тем фактом, что только комплексный подход позволяет создать реальную перспективу сохранения адекватной меры реагирования на перманентное совершенствование рынка вооружений.

7. Современные технологии в сфере разработки и производства оружия, получающие практическое апробирование в условиях многочисленных вооруженных конфликтов, имеют негативную тенденцию по краткосрочному во времени транзиту открывающихся возможностей в сферу повседневного внутригосударственного и транснационального криминала.

1. Яковлев И.С. Понятие и система криминалистического оружейведения // Современные закономерности и тенденции развития наук криминального цикла: материалы междунар. науч. конф. / отв. за выпуск В.Л. Бопп, Е.А. Ерахтина, 2020.

### Литература

1. Герасименко Д.С. Криминалистическое оружейведение в Росгвардии: к постановке проблемы // Личность, общество, государство, право: проблемы взаимодействия в современных условиях: сб. ст. междунар. науч.-практ. конф., 2020.

2. Зуев В.А. Криминалистическое оружейведение и его значение в раскрытии и расследовании преступлений // Вестник науки. 2020. Т. 2. № 12 (33).

3. Зырянов В.В. Проблемы криминалистического оружейведения: автореф. ... дис. канд. юрид. наук. – Омск: ЮИ МВД России, 1998.

4. Имангулов А.Е. Значение криминалистического оружейведения в раскрытии и расследовании преступлений // Отечественная юриспруденция. 2023. № 1 (50).

5. Криминалистика / В.Б. Шабанов [и др.]; под ред. В.Б. Шабанова, В. Л. Григоровича. – Минск, 2019.



6. Манаев Г.Н. Анализ оружейведения как частного учения криминалистики // Перспективные исследования в сфере образования, культуры и общества: сб. ст. междунар. науч. конф. – СПб, 2022.
7. Нагаев А.П., Федосеев К.В. Криминалистическое оружейведение как одна из отраслей криминалистической техники // Пермский период: сб. материалов VIII междунар. научно-спортивного фестиваля курсантов и студентов образовательных организаций. – Пермь: ФКОУ ВО «Пермский институт ФСИН России», 2021.
8. Смирнов В.Н. Основы криминалистической техники // Экономика. Бизнес. Право. 2015. № 3-4 (10).
9. Ширавов М.М. Криминалистическое оружейведение // Проблемы совершенствования законодательства: сб. науч. ст. студентов юридического факультета СКИ(ф) ВГУЮ (РПА Минюста России). – Махачкала, 2019.

### Информация об авторах:

**А.А. Абдурахманов**, доцент кафедры криминалистики юридического факультета, кандидат юридических наук, доцент

**И.А. Адмиралова**, профессор кафедры подготовки сотрудников полиции по охране общественного порядка и подразделений по вопросам миграции центра подготовки сотрудников полиции для подразделений по охране общественного порядка<sup>1</sup>, профессор кафедры частного права<sup>2</sup>, доктор юридических наук, доцент

### About the authors:

**Abdurakhmanov A.A.**, faculty of law, associate professor of the department of criminalistics, ph.d., associate professor

**I.A. Admiralova**, professor of chair of migration service staff training of the police training center for public order protection<sup>1</sup>, professor of the department of private law of the state university of management<sup>2</sup>, doctor of law, associate professor

Статья поступила в редакцию 05.06.2024