

*Ахмедли Эльшан Видади оглы
студент, кафедра уголовного права,
уголовного процесса и криминалистики,
Государственный университет просвещения,
РФ, г. Москва*

*Научный руководитель: Емелькина Наталья Леонидовна
канд. юрид. наук, доц.,
Государственный университет просвещения,
РФ, г. Москва*

ПРИМЕНЕНИЕ ИННОВАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ, ПОВЫШАЮЩИХ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ОБЫСКА И ВЫЕМКИ

Аннотация:

Настоящая статья посвящена изучению влияния современных информационных и цифровых технологий на процесс производства обыска и выемки в ходе предварительного следствия. Авторы рассматривают преимущества внедрения новых технических решений, обеспечивающих повышение качества сбора и анализа доказательств, ускорение процедуры документирования, минимизацию рисков нарушений закона и защиту конфиденциальности информации. Приводятся конкретные примеры успешного опыта практического применения инноваций в сфере оперативно-розыскной деятельности и досудебного производства.

Ключевые слова:

Инновационные технологии, обыск, выемка, уголовный процесс, следственные действия, криминалистика, цифровые доказательства, электронные документы, искусственный интеллект, интернет вещей, интеграция технологий, информационная безопасность, экспертиза цифровых данных, документирование результатов, улучшение доказательственной базы

*Ahmedli Elshan Vidadi oglu,
Student, Department of Criminal Law,
Criminal Procedure and Criminalistics,
State University of Education,
Russian Federation, Moscow*
*Scientific supervisor: Emelkina Natalia Leonidovna
Candidate of Law,
associate professor, State University of Education,
Russia, Moscow*

THE USE OF INNOVATIVE TECHNOLOGIES THAT INCREASE THE EFFICIENCY OF SEARCH AND SEIZURE

Abstract:

This article is devoted to the study of the influence of modern information and digital technologies on the search and seizure process during the preliminary investigation. The authors consider the advantages of introducing new technical solutions that improve the quality of evidence collection and analysis, speed up documentation procedures, minimize the risks of violations of the law, and protect information confidentiality. Specific examples of successful experience in the practical application of innovations in the field of operational investigative activities and pre-trial proceedings are given.

Keywords:

Innovative technologies, search, seizure, criminal procedure, investigative actions, criminalistics, digital evidence, electronic documents, artificial intelligence, Internet of things, technology integration, information security, digital data examination, documentation of results, improvement of the evidence base

Обыск и выемка являются важнейшими инструментами раскрытия преступлений и выявления виновных лиц. Эти мероприятия традиционно связаны с необходимостью физического проникновения в жилище или другие помещения, изъятия предметов и документов, представляющих

собой доказательства. Однако в условиях современной цифровой среды традиционные методы часто оказываются недостаточно эффективными и требуют дополнения новыми технологиями, способствующими повышению оперативности, точности и объективности проводимых мероприятий.

1. Инновационные технологии и сбор доказательств

Современные цифровые устройства позволяют значительно расширить возможности сотрудников правоохранительных органов по поиску и извлечению криминалистической информации. Среди ключевых направлений технического прогресса выделяются следующие:

1.1. Биометрические системы идентификации

Использование биометрии позволяет повысить точность установления личности подозреваемых и свидетелей, обеспечить надежное подтверждение принадлежности найденных вещей конкретному лицу. Это особенно актуально в случаях обнаружения скрытых хранилищ ценностей или запрещенных веществ.

1.2. Автоматизированные комплексы для обработки больших объемов данных

Применение специализированных аналитических инструментов помогает быстрее анализировать огромные массивы электронных сообщений, файлов и иных цифровых материалов, обнаруживаемых во время обыска. Такие решения сокращают сроки экспертиз и повышают вероятность нахождения важных сведений.

1.3. Средства видеонаблюдения и аудиозаписи

Оснащение помещений техническими средствами наблюдения способствует фиксации всех этапов обыска, обеспечивает дополнительную гарантию правомерности проведенных действий и защищает интересы сторон процесса.

2. Повышение эффективности документального оформления

Эффективность обыска и выемки зависит не только от правильности выбора места и предмета поисков, но и от четкости ведения документации. Здесь важную роль играют информационные технологии, позволяющие автоматизировать процессы учета и регистрации изъятых объектов, минимизировать количество ошибок и ускорить передачу материалов между подразделениями правоохранительных органов.

Например, использование специальных мобильных приложений облегчает ведение протокола обыска прямо на месте происшествия, снижает риск искажений или упущений при составлении документа. Электронные базы данных обеспечивают централизованное хранение собранных сведений и облегчают доступ к ним заинтересованным лицам.

3. Практическое применение инновационных технологий

Опыт ряда российских регионов показывает положительные результаты использования новых методов и устройств в работе подразделений полиции и Следственного комитета. Например, внедрение автоматизированных комплексов распознавания изображений позволило сократить время на идентификацию подозрительных объектов и существенно повысило уровень раскрываемости преступлений.

Кроме того, интеграция различных баз данных правоохранительных структур ускоряет обмен информацией и делает процедуру обыска и выемки более эффективной. Внедрение облачных сервисов хранения позволяет своевременно получать необходимые сведения даже удаленно, снижая нагрузку на персонал и увеличивая оперативность реагирования.

Заключение

Таким образом, современные инновационные технологии открывают новые перспективы для оптимизации процессов обыска и выемки, позволяя сотрудникам правоохранительных органов эффективнее собирать доказательства, соблюдать законность и защищать права граждан. Дальнейшее развитие данной сферы требует продолжения научных

исследований и разработки нормативной базы, регулирующей порядок применения передовых технологий в уголовном процессе.

Использованные источники:

1. Артемьев, А. А. Информационные технологии в криминалистическом исследовании цифровых следов преступлений / А. А. Артемьев // Криминалистика и судебная экспертиза. — 2023. — № 3. — С. 32–38.;
2. Байдуков, В. П. Проблемы информатизации процесса обыска и выемки в современном уголовном судопроизводстве / В. П. Байдуков // Российский следователь. — 2024. — № 1. — С. 18–23.;
3. Безуглый, А. Н. Инновационные технологии в деятельности органов внутренних дел: учебное пособие / А. Н. Безуглый. — Москва : Юриспруденция, 2023. — 216 с.;
4. Бородулин, А. И. Особенности применения современных технологий в деятельности следователя при осуществлении обыска и выемки / А. И. Бородулин // Государство и право. — 2023. — № 6. — С. 114–120.;
5. Гаврилов, Б. Я. Научно-технические достижения и их влияние на повышение эффективности предварительных следственных действий / Б. Я. Гаврилов // Вестник Московского университета МВД России. — 2024. — № 1. — С. 54–60.;
6. Гончаров, А. Г. Оптимизация механизма обыска и выемки с использованием инновационных технологий / А. Г. Гончаров // Известия высших учебных заведений. Серия: Экономика и управление. — 2023. — № 4. — С. 82–88.;
7. Казакова, А. В. Эволюция средств технической поддержки следственных действий в России / А. В. Казакова // Законность. — 2024. — № 2. — С. 35–40.;
8. Коробейников, С. А. Возможности и пределы использования инновационных технологий в уголовном процессе / С. А. Коробейников //

Юридический вестник Самарского университета. — 2023. — № 3. — С. 105–111.