

Министерство внутренних дел Российской Федерации  
Федеральное государственное казенное образовательное  
учреждение высшего образования  
«СИБИРСКИЙ ЮРИДИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ  
МИНИСТЕРСТВА ВНУТРЕННИХ ДЕЛ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ»  
(СибЮИ МВД России)

УДК 343.98  
Рег. № 07218695  
Инв. № 08215784

УТВЕРЖДАЮ  
Начальник  
СибЮИ МВД России  
доктор юридических наук,  
профессор  
генерал-майор полиции  
Д.В. Ким  
«\_\_» \_\_\_\_\_ 2021 г.

ОТЧЕТ  
О НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЕ  
ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ВИЗУАЛЬНОГО КОНТРОЛЯ,  
ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ В ОРГАНАХ ВНУТРЕННИХ ДЕЛ  
(заключительный)

Шифр работы, присвоенный организацией: 7

Руководитель НИР,  
доцент кафедры  
информационно-правовых  
дисциплин и специальной техники  
кандидат юридических наук, доцент

А.А. Черных

Красноярск 2021

## СПИСОК ИСПОЛНИТЕЛЕЙ

Руководитель НИР,  
доцент кафедры  
информационно-правовых  
дисциплин и специальной техники  
СибЮИ МВД России  
кандидат юридических наук, доцент

А.А. Черных  
(общее научное  
редактирование  
отчета, введение,  
раздел 1, 2, 3, 4,  
заключение)

Исполнители:

Старший преподаватель кафедры  
информационно-правовых  
дисциплин и специальной техники  
СибЮИ МВД России  
подполковник полиции

Ф.В. Безгачев  
(реферат,  
введение,  
1, 2, 3, 4 разделы,  
заключение)

Начальник кафедры оперативно-розыскной  
деятельности факультета милиции  
учреждения образования «Могилевский  
институт Министерства внутренних дел  
Республики Беларусь»  
кандидат юридических наук  
подполковник милиции

Е.А. Лаппо  
(3, 4 разделы)

Заместитель начальника кафедры  
методики расследования преступлений  
Института полиции  
Университета Внутренних дел Монголии  
майор полиции

А. Лхамсурэн  
(3, 4 разделы)

Нормоконтроль

А.Н. Михайлов

## РЕФЕРАТ

Отчет 28 с., 48 источн.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА, ВИЗУАЛЬНЫЙ КОНТРОЛЬ, ПРИБОРЫ НАБЛЮДЕНИЯ, СПОСОБЫ ВИЗУАЛЬНОГО КОНТРОЛЯ, ОПЕРАТИВНО-РОЗЫСКНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ, ПРАВОВАЯ ОСНОВА

Объектом исследования являются общественные отношения, возникающие в связи с использованием технических средств визуального контроля (далее – ТС ВК) сотрудниками органов внутренних дел.

Цель исследования – анализ и обобщение практики применения ТС ВК в деятельности органов внутренних дел, систематизация правовых норм, регламентирующих использование ТС ВК, выделение ключевых характеристик ТС ВК и совершенствование методики проведения соответствующих занятий в образовательных организациях МВД России.

В качестве основных методов исследования выступали: сбор и обработка информации, анализ, синтез, индукция, дедукция, абстрагирование, обобщение, системный подход.

Новизна научно-исследовательской работы заключается в том, что в ней отражены современные виды ТС ВК, их основные тактико-технические характеристики, особенности применения, проводится глубокий научный анализ нормативной правовой базы, регламентирующей применение ТС ВК сотрудниками ОВД.

Практическая ценность научно-исследовательской работы определяется формой подачи учебного материала, позволяющей сотрудникам ОВД рационально выбирать и применять ТС ВК при решении текущих оперативно-служебных задач.

Полученные результаты могут быть использованы для подготовки обучающихся и преподавателей образовательных организаций МВД России к занятиям лекционного и семинарского типа по дисциплинам «Специальная техника органов внутренних дел», «Оперативно-розыскная деятельность органов внутренних дел», «Уголовный процесс» и другим.

## СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ.....	5
ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ.....	7
1 Общая характеристика работы.....	7
2 Сведения об использовании результатов научных исследований, проводимых иными организациями системы МВД России.....	9
3 Выявленные проблемы, требующие научного решения, и результаты их анализа .....	14
4 Оценка результатов исследования.....	18
ЗАКЛЮЧЕНИЕ.....	20
СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ.....	22

## ВВЕДЕНИЕ

В современном мире процессы выявления, предупреждения, раскрытия и пресечения правонарушений во многом зависят от применения технических средств, в том числе специальных технических средств, предназначенных для негласного получения информации. В повседневную практическую деятельность органов внутренних дел внедряются новейшие образцы специальной техники, включая современные технические средства визуального контроля (далее – ТС ВК), в результате чего возрастает эффективность противодействия преступлениям и административным правонарушениям. Вместе с тем при использовании ТС ВК у сотрудников ОВД возникают вопросы, связанные с законностью применения данных средств, что, в свою очередь, приводит к необходимости совершенствования нормативных правовых актов, регламентирующих указанную сферу.

Применение ТС ВК на особо важных промышленных объектах, а также на объектах повышенной опасности позволяет свести к минимуму вероятность реализации каких-либо криминальных угроз, а их использование на объектах проведения крупных международных массовых мероприятий способствует предотвращению гибели большого количества людей от возможных террористических актов.

В связи с этим особую значимость приобретает проблема организации видеомониторинга общественных мест, публичных и массовых мероприятий, транспортных средств, а также иных объектов и зон. В приказе МВД России от 29 января 2008 г. № 81 «Об организации комплексного использования сил и средств органов внутренних дел Российской Федерации по обеспечению правопорядка в общественных местах» написано, что системы видеонаблюдения применяются для решения таких задач, как:

- 1) оценка оперативной обстановки, организационное и информационно-аналитическое обеспечение управленческих решений;
- 2) своевременное выявление противоправных действий, организация их расследования, раскрытия и предотвращения;

3) создание видеоархивов, позволяющих использовать их в качестве доказательств.

Интенсификация применения ТС ВК предполагает наличие соответствующих знаний, умений и навыков у сотрудников различных подразделений ОВД, а также курсантов и слушателей образовательных организаций МВД России.

Проведенная научно-исследовательская работа представляет ценность в связи с тем, что ее результаты могут быть использованы для проведения занятий с соответствующими категориями обучающихся при изучении дисциплин «Специальная техника органов внутренних дел», «Оперативно-розыскная деятельность органов внутренних дел», «Криминалистика», «Уголовный процесс», «Основы профессиональной деятельности» и «Тактико-специальная подготовка», а также учебных тем профессионально-специализированных циклов основных программ профессионального обучения сотрудников ОВД по должности служащего «Полицейский». Особый акцент в работе сделан на изучение особенностей применения технических средств визуального контроля при проведении оперативно-розыскных мероприятий.

# ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ

## 1 Общая характеристика работы

В ходе работы авторами проведен анализ научных трудов, касающихся классификации техники визуального контроля (В.Ю. Алферов, Н.Н. Губанов, Н.М. Перетятыко, В.В. Тимофеев, А.Е. Федюнин), получения визуальной информации с помощью техники визуального контроля в целях выявления, пресечения и раскрытия преступлений (А.Ю. Молянов, В.Г. Любан, К.А. Сермягин, С.М. Филиппов), использование видеозаписи в качестве доказательств в уголовном процессе (Р.В. Богданов, Т.Н. Вотановский, Е.И. Галяшина, Н.И. Герасименко, А.А. Кузнецов, А.Б. Соколов, А.Р. Сысенко, И.М. Панков).

На основе анализа теоретического материала, международных и российских нормативных правовых актов, каталогов, тематических интернет-сайтов произведена систематизация техники визуального контроля, осуществленная по семи наиболее значимым критериям, выделены основные тактико-технические характеристики и специфика эксплуатации конкретных приборов визуального контроля, а также оптимальным образом раскрыты правовые основы применения данной техники.

Научно-исследовательская работа осуществлялась с целью анализа и обобщения практики применения технических средств визуального контроля, систематизации правовых норм общепризнанных международных документов, Конституции Российской Федерации, законодательства Российской Федерации и подзаконных нормативных правовых актов, регламентирующих применение ТС ВК в деятельности органов внутренних дел, выделения ключевых характеристик ТС ВК, а также совершенствования методики проведения занятий лекционного и семинарского типа, направленных на приобретение лицами, обучающимися в образовательных организациях МВД России, знаний, умений и навыков обращения с

приборами предназначенными для наблюдения, досмотра и регистрации визуальной информации.

Для реализации цели исследования поставлены и решены следующие задачи:

1. Сформулировано понятие и проведена систематизация технических средств визуального контроля.

2. Рассмотрена правовая основа применения технических средств визуального контроля.

3. Приведена характеристика опико-механических, опико-электронных и многоканальных средств визуального контроля.

4. Описаны особенности использования технических средств визуального контроля в оперативно-розыскной деятельности.

5. Разработаны учебные материалы, позволяющие осуществлять подготовку и повышение квалификации сотрудников органов внутренних дел, а также самостоятельную подготовку обучающихся очной и заочной форм обучения к занятиям семинарского типа по тематике, касающейся применения технических средств визуального контроля при решении профессиональных задач, и промежуточной аттестации по дисциплине «Специальная техника органов внутренних дел».

В качестве итоговой научной продукции подготовлено и представлено учебное пособие «Технические средства визуального контроля, используемые в органах внутренних дел», раскрывающее виды и основные тактико-технические характеристики современных приборов, предназначенных для наблюдения, досмотра и регистрации визуальной информации, а также особенности применения этих приборов сотрудниками органов внутренних дел при решении оперативно-служебных задач.

## **2 Сведения об использовании результатов научных исследований, проводимых иными организациями системы МВД России**

В процессе подготовки научно-исследовательской работы изучены результаты исследований, проведенных образовательными организациями МВД России.

В целях сбора и обобщения информации по теме исследования авторами изучены учебные, методические, справочные материалы по теме исследования, размещенные в Банке данных системы научно-технической информации МВД России (БД СНТИ).

Анализ доступных источников показал, что работы, непосредственно ориентированные на заявленную тему, отсутствуют, а имеющиеся исследования раскрывают лишь отдельные аспекты использования ТС ВК сотрудниками ОВД. Эти аспекты, содержащиеся в изученных работах, несомненно, заслуживают внимания.

В научно-исследовательской работе «Актуальные проблемы применения специальных технических средств в уголовном судопроизводстве и оперативно-розыскной деятельности»<sup>1</sup>, авторы:

– раскрывают понятие специальных технических средств, применяемых в оперативно-розыскной деятельности и уголовном судопроизводстве;

– освещают организационные проблемы применения специальных технических средств в раскрытии и расследовании преступлений;

– рассматривают тактические проблемы применения специальных технических средств в досудебном производстве.

---

<sup>1</sup> Актуальные проблемы применения специальных технических средств в уголовном судопроизводстве и оперативно-розыскной деятельности: отчет о НИР (заключ.) / науч. рук. Е.В. Зубенко. Хабаровск : Дальневосточный юридический институт МВД России, 2016. № ГР 05156941 // Электронный ресурс ведомственной сети МВД России. URL: <http://10.5.0.15/onti/niokr/2016/dv/dv166941.pdf> (дата обращения: 27.04.2021).

Авторским коллективом Санкт-Петербургского университета МВД России подготовлен отчет о НИР по теме «Обеспечение безопасности на особо важных объектах, находящихся в ведении органов внутренних дел на транспорте, техническими средствами наблюдения и контроля»<sup>1</sup>, в котором, в зависимости от функционального назначения, из перечня технических средств охраны промышленных объектов выделены периметровые средства обнаружения, объектовые средства обнаружения, технические средства наблюдения и другие. Кроме того, проведен анализ эксплуатации технических средств охраны особо важных объектов и предложены рекомендации по техническому обслуживанию технических средств охраны.

В учебно-практическом пособии «Технические средства наблюдения»<sup>2</sup>, выполненном авторским коллективом Нижегородской академии МВД России А.В. Камеловым и В.Ю. Горюновым, представлена классификация технических средств наблюдения в зависимости от их конструктивного исполнения. При этом выделяются оптико-механические наблюдательные приборы, приборы видения в темноте, тепловизоры, эндоскопы. В научной работе описываются назначение, устройство, принцип действия и тактико-технические характеристики некоторых средств визуального контроля, а также применение технических средств наблюдения оперативными сотрудниками ОВД.

Нами изучена научная статья, написанная авторским коллективом Самарского юридического института ФСИН России (в составе: Д.В. Кривец, К.В. Чернышева, О.А. Гришина) по теме «Проблемы использования

---

<sup>1</sup> Обеспечение безопасности на особо важных объектах, находящихся в ведении органов внутренних дел на транспорте, техническими средствами наблюдения и контроля : отчет о НИР (заключ.) / науч. рук. В.Г. Булавчик. Санкт-Петербург: Санкт-Петербургский университет МВД России, 2015. № ГР 05157690 // Электронный ресурс ведомственной сети МВД России. URL: <http://10.5.0.15/onti/niokr/2015/sp/sp157690.pdf> (дата обращения: 27.04.2021).

<sup>2</sup> Камелов А.В. Технические средства наблюдения : учебно-практическое пособие / А.В. Камелов, В.Ю. Горюнов; М-во внутренних дел Российской Федерации, Нижегородская акад. – Нижний Новгород : Нижегородская акад. МВД России, 2012 // Электронный ресурс ведомственной сети МВД России. URL: <http://10.5.0.15/onti/niokr/2011/na/na110929.htm> (дата обращения: 27.04.2021).

технических средств видео- и звуковой фиксации скрытого наблюдения, находящихся в свободной продаже». В указанной статье рассматриваются вопросы законности применения технических средств видео- и аудиорегистрации в различных тактических ситуациях. Авторами рассмотрены виды специальных технических средств наблюдения и условия правомерности их применения<sup>1</sup>.

В работе «Некоторые вопросы профессионально-технической подготовки оперативных сотрудников в области применения новых технических средств оперативного наблюдения», подготовленной старшим преподавателем кафедры специальной техники и информационных технологий Владимирского юридического института ФСИН России К.В. Скворцовым и директором Владимирского инжинирингового центра использования лазерных технологий в машиностроении при Владимирском государственном университете А.Б. Люхтером, проанализированы результаты анкетирования сотрудников оперативных подразделений уголовно-исполнительной системы по вопросам, касающимся применения цифровых технологий визуального контроля. В указанной работе обсуждаются проблемы востребованности отдельных технических средств оперативного наблюдения, входящих в специальный комплект средств для осуществления розыска «Беркут». Авторы обращают внимание на недостаточную профессионально-техническую подготовку оперативных сотрудников и отсутствие у них первичного опыта применения специальных технических средств, предназначенных для оперативного наблюдения в условиях низкой освещенности<sup>2</sup>.

---

<sup>1</sup> Кривец Д.В. Проблемы использования технических средств видео- и звуковой фиксации скрытого наблюдения, находящихся в свободной продаже / Д.В. Кривец, К.В. Чернышева, О.А. Гришин // Проблемы и перспективы развития уголовно-исполнительной системы России на современном этапе : материалы Всероссийской научной конференции адъюнктов, аспирантов, курсантов и студентов с международным участием, Самара, 19 апреля 2019 года / Самарский юридический институт ФСИН России. – Самара : Самарский юридический институт ФСИН России, 2019. – С. 136-139.

<sup>2</sup> Скворцов К.В. Некоторые вопросы профессионально-технической подготовки оперативных сотрудников в области применения новых технических средств

В статье И.Ю. Антонова «Сущность и структурный анализ оперативно-разыскного мероприятия «наблюдение», проводимого с использованием технических средств» исследуются вопросы использования технических средств при осуществлении оперативного наблюдения, а также анализируется структура указанного оперативно-разыскного мероприятия.<sup>1</sup>

В статье Е.В. Смахтина и С.В. Щербича «Некоторые вопросы использования систем видеонаблюдения в деятельности правоохранительных органов по раскрытию и расследованию преступлений» проводится исследование вопросов применения систем видеонаблюдения в работе правоохранительных органов и перспектив использования материалов видеозаписи при раскрытии и расследовании преступлений. Обращается внимание на проблемы, возникающие в судебной практике при использовании в качестве доказательств записей, полученных с систем видеонаблюдения и мобильных устройств пользователей.<sup>2</sup>

В учебном пособии «Специальная техника органов внутренних дел. Использование средств оперативного наблюдения в борьбе с преступностью»<sup>3</sup>, изданном в Саратовском государственном социально-экономическом университете (авторский коллектив: В.Ю. Алферов, А.Е. Федюнин, Н.М. Перетясько), детально рассматривается классификация технических средств визуального контроля, предназначенных для решения широкого круга задач правоохранительной деятельности, в том числе при проведении ряда оперативно-розыскных мероприятий. По мнению авторов

---

оперативного наблюдения / К.В. Скворцов, А.Б. Люхтер // Ведомости уголовно-исполнительной системы. – 2020. – № 12 (223). – С. 47-52.

<sup>1</sup> Антонов И.Ю. Сущность и структурный анализ оперативно-разыскного мероприятия «наблюдение», проводимого с использованием технических средств / И.Ю. Антонов // Алтайский юридический вестник. – 2015. – № 1 (9). – С. 85-90.

<sup>2</sup> Смахтин Е.В. Некоторые вопросы использования систем видеонаблюдения в деятельности правоохранительных органов по раскрытию и расследованию преступлений / Е.В. Смахтин, С.В. Щербич // Российское право: образование, практика, наука. – 2017. – № 6 (102). – С. 77-82.

<sup>3</sup> Специальная техника органов внутренних дел. Использование средств оперативного наблюдения в борьбе с преступностью : учебное пособие / В.Ю. Алферов, А.Е. Федюнин, Н.М. Перетясько. – Саратов : Саратовский государственный социально-экономический университет, 2012. – 88 с.

данного пособия, технические средства наблюдения позволяют повысить эффективность работы оперативных и иных подразделений правоохранительных органов дел при выявлении и раскрытии преступлений.

Необходимо отметить, что почти все авторские коллективы при подготовке научно-исследовательских и иных работ уделяют внимание классификации, тактико-техническим характеристикам и правовым основам применения технических средств визуального контроля. Однако, по нашему мнению, они раскрывают эти вопросы не в полной мере. Следует обратить внимание на то, что многие авторы, разрабатывающие учебные материалы, делают излишний акцент на технической информации, упуская из вида то обстоятельство, что эти материалы предназначены для лиц, обучающихся по юридическим специальностям, а также используют данные по устаревшим приборам, которые уже не применяются в деятельности ОВД.

Кроме того, в описанных выше работах не раскрывается специфика использования ТС ВК в оперативно-розыскной деятельности и отсутствует информация о решениях высших судов Российской Федерации, принятых по вопросам применения ТС ВК сотрудниками правоохранительных органов.

Таким образом, при подготовке настоящего отчета в той или иной мере были использованы результаты проанализированных нами научных изысканий, не утратившие своей актуальности на текущий момент. В ходе исследования указанные результаты были существенно расширены в части классификации, правовой основы и современных видов ТС ВК, а также дополнены вопросами, касающимися особенностей использования ТС ВК при проведении оперативно-розыскных мероприятий и решений Конституционного Суда Российской Федерации, принятых по вопросам применения ТС ВК в оперативно-розыскной деятельности.

### **3 Выявленные проблемы, требующие научного решения, и результаты их анализа**

Технические средства визуального контроля играют важную роль в деятельности органов внутренних дел. Они используются:

- 1) для профилактики правонарушений и расследования преступлений;
- 2) для обеспечения безопасности граждан и правопорядка в общественных местах;
- 3) для документирования фактов правонарушений и обстоятельств происшествий, произошедших в общественных и иных местах;
- 4) для регистрации действий сотрудников полиции, выполняющих служебные обязанности;
- 5) для обеспечения безопасности дорожного движения;
- 6) для наблюдения за обстановкой на объектах органов внутренних дел;
- 7) для решения задач оперативно-розыскной деятельности органов внутренних дел.

Общепринятого понятия технических средств визуального контроля, закрепленного в каком-либо нормативном правовом акте, не существует. В связи с этим определение ТС ВК было сформулировано нами в процессе исследования.

Технические средства визуального контроля – это совокупность устройств и тактико-технических приёмов, основанных на использовании законов оптики и позволяющих расширить физические возможности человека.

Кроме того, во многих научных трудах систематизируются и рассматриваются только технические средства наблюдения. Полагаем, что в данном случае требуется более широкая и развернутая типология технических средств визуального контроля, которая будет включать в себя в том числе и технические средства наблюдения. В связи с этим в научно-

исследовательской работе технические средства визуального контроля классифицируются по семи различным критериям. Предложенный нами вариант позволяет более объективно отобразить виды современных технических средств визуального контроля во всём их многообразии.

Очень важным является вопрос правомерности применения ТС ВК сотрудниками ОВД. В процессе исследования проводится комплексный анализ нормативных правовых актов, регламентирующих использование ТС ВК. Авторами были рассмотрены нормы международного права, конституционного права, федеральных законов, межведомственных и ведомственных нормативных правовых актов, имеющие отношение к использованию как самих ТС ВК, так и результатов визуального контроля, осуществляемого с применением указанных средств.

В настоящее время существует большое количество различных ТС ВК. Но технические особенности различных ТС ВК наряду с положительным эффектом от применения имеют и недостатки.

К примеру, многие ТС ВК получают энергию от встроенных или нестандартных источников питания. В связи с этим возникают проблемы с их заменой, которая может осуществляться только в сервисных центрах. В случаях, когда возможна замена вне сервисного центра, возникает проблема приобретения нестандартных источников питания, связанная с их отсутствием на рынке.

Сложными задачами являются наблюдение и фиксация визуальной информации в условиях низкой освещенности. Низкая освещенность отрицательно влияет на качество записываемого изображения, в результате возникает проблема идентификации личности и места применения ТС ВК.

ТС ВК играют важную роль при проведении негласных оперативно-розыскных мероприятий. Авторы исследовали специфику использования ТС ВК в ходе проведения таких мероприятий в современных условиях. Результаты исследования описаны в отдельном разделе научно-исследовательской работы.

Отдельное внимание было уделено рассмотрению вопросов, связанных с использованием результатов визуального контроля в уголовном судопроизводстве. Очевидно, что сотрудники оперативных подразделений должны стремиться к использованию результатов негласного визуального контроля в доказывании по уголовным делам, поэтому были выделены особенности представления результатов оперативно-розыскных мероприятий, проводимых с применением специальных технических средств для негласного визуального наблюдения и документирования.

В ходе исследования особенностей использования ТС ВК в оперативно-розыскной деятельности авторы пришли к следующим выводам:

1. Квалифицированное использование ТС ВК предполагает наличие у сотрудников оперативных подразделений способностей, позволяющих учитывать текущую оперативно-розыскную ситуацию и прогнозировать ее дальнейшее развитие, знаний тактико-технических характеристик и особенностей эксплуатации конкретных устройств.

2. Технические средства визуального контроля должны применяться таким образом, чтобы обеспечивалась максимальная скрытость проводимых оперативно-розыскных мероприятий. Для этого лучше всего подходят специальные технические средства для негласного визуального наблюдения и документирования. Неукоснительное соблюдение принципа конспирации исключает возможное противодействие со стороны разрабатываемых лиц.

3. Сотрудникам оперативных подразделений необходимо постоянно совершенствовать навыки правомерного и рационального применения ТС ВК в процессе получения информации о лицах, фактах либо событиях, представляющих оперативный интерес. Внедрение новой техники требует изучения тактико-технических приемов и особенностей ее применения, а также оказывает влияние на выбор тактики проведения оперативно-розыскных мероприятий и методики использования конкретных ТС ВК.

4. Технические средства визуального контроля обеспечивают оперативность, достоверность, объективность и наглядность информации,

получаемой сотрудниками оперативных подразделений. Фото- и видеофайлы обладают возможностью длительного хранения и неоднократного воспроизведения записанной информации, могут копироваться, защищаться от внесения изменений, подвергаться экспертным исследованиям и использоваться в доказывании. Видеоматериалы помогают лучше понять суть рассматриваемых событий и точно определить время, когда они произошли. Кроме того, видеозаписи отражают процессы проведения оперативно-розыскных мероприятий, что позволяет оценивать действия лиц, участвовавших в указанных мероприятиях, в том числе сотрудников оперативных подразделений.

5. При проведении негласного наблюдения без фиксации визуальной информации, осуществляемого в светлое время суток, рекомендуется пользоваться биноклями со стабилизацией изображения, монокулярами и зрительными трубами. В условиях пониженной освещенности сотрудникам оперативных подразделений следует задействовать приборы ночного видения, тепловизоры и специальные телевизионные системы. В случае необходимости ведения наблюдения круглосуточно желательно использовать многоканальные средства визуального контроля.

Таким образом, сотрудники ОВД должны уметь рационально выбирать и применять технические средства визуального контроля в различных оперативно-служебных ситуациях, основываясь на знании их тактико-технических характеристик и особенностей эксплуатации. Также им необходимо уметь грамотно использовать результаты визуального контроля при решении профессиональных задач.

#### **4 Оценка результатов исследования**

В рамках обозначенного предмета исследования авторским коллективом были полностью решены поставленные задачи:

1. Изучены научные, методические и учебные материалы, касающиеся вопросов использования ТС ВК сотрудниками ОВД. Особое внимание при этом было уделено применению указанных средств сотрудниками оперативных подразделений при подготовке и проведении негласных оперативно-розыскных мероприятий.

2. Приведены понятие и развернутая классификация технических средств визуального контроля, отсутствующие в изученных авторами источниках. В качестве примера были проанализированы нормы положенности ТС ВК для ГУНК МВД России и подразделений по контролю за оборотом наркотиков территориальных органов МВД России.

3. Проанализированы и систематизированы нормативные правовые акты, регламентирующие применение ТС ВК сотрудниками ОВД. При этом освещен ряд решений Европейского суда по правам человека от 7 ноября 2017 года.

4. Представлены виды и характеристика ТС ВК, используемых сотрудниками ОВД в настоящее время.

5. Описаны особенности использования ТС ВК в оперативно-розыскной деятельности. Авторами проанализированы и систематизированы методы осуществления фото- и видеосъемки, сформулированы требования к использованию ТС ВК сотрудниками оперативных подразделений, приведены задачи, решаемые с помощью ТС ВК.

6. В отдельном разделе приведены определения Конституционного Суда Российской Федерации, касающиеся использования технических средств визуального контроля в оперативно-розыскной деятельности. Было отобрано и проанализировано 13 определений, связанных с осуществлением

негласной видеозаписи и использованием полученной информации в доказывании по уголовным делам.

7. Для осуществления полноценной технической подготовки обучающихся образовательных организаций МВД России авторами подготовлено учебное пособие «Технические средства визуального контроля, используемые в органах внутренних дел».

Сделанные теоретические выводы основаны на доступных печатных и электронных источниках информации, включая интернет-сайты производителей и продавцов ТС ВК, а также банк данных системы научно-технической информации МВД России.

Следует сказать, что результаты проведенного исследования обусловлены его темой, имеющей технико-юридический характер. Вместе с тем они представляют практическую значимость для повышения качества подготовки обучающихся в образовательных организациях МВД России, а также для расширения кругозора сотрудников ОВД, применяющих ТС ВК при решении оперативно-служебных задач. Кроме того, результаты проведенного исследования имеют определенную научную ценность, так как основываются на научной методологии, исследовании действующего законодательства, ведомственных нормативных правовых актов.

Таким образом, поставленные авторским коллективом задачи полностью решены, научно-исследовательская работа носит оригинальный характер и соответствует критерию научности.

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

К числу основных выводов проведенного исследования можно отнести следующие:

1. Решение задач, стоящих перед сотрудниками ОВД, во многом зависит от их материально-технического и финансового обеспечения. Как показывают опросы сотрудников ОВД, снабжение ТС ВК соответствующих подразделений органов внутренних дел пока нельзя признать удовлетворительным.

2. Осуществление полноценной технической подготовки в образовательных организациях МВД России крайне затруднено по причине отсутствия структурированной информации по вопросам, связанным с использованием современных ТС ВК, а также недостаточного снабжения указанных организаций такими средствами. Особую проблему составляет обеспечение специальными техническими средствами для негласного визуального наблюдения и документирования.

3. Нуждается в пересмотре научно-техническая политика, проводимая МВД России в части, касающейся применения беспилотных воздушных судах, с установленными на них ТС ВК. Следует более активно использовать для скрытого наблюдения и документирования на открытой местности беспилотные воздушные суда с камерами и тепловизорами высокого разрешения, установленными на гиостабилизированных платформах.

В ходе исследования разработан систематизированный материал, обеспечивающий процесс получения специальных знаний в сфере применения ТС ВК. В связи с этим, полагаем, что внедрение научной продукции будет способствовать повышению качества подготовки курсантов и слушателей образовательных организаций МВД России, что, в свою очередь, может в последующем повысить эффективность противодействия сотрудникам ОВД преступлениям и административным правонарушениям.

Материал исследования и полученные выводы отражают состояние действующего законодательства Российской Федерации и актуальны не только для целей обучения курсантов и слушателей вузов системы МВД России, но и в определенной мере для повышения квалификации сотрудников ОВД, использующих ТС ВК при решении ими оперативно-служебных задач.

Работа и полученные в ее результате выводы не имеют полноценных отечественных аналогов.

## СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ

1. Международный пакт о гражданских и политических правах : принят резолюцией 2200А (XXI) Генеральной Ассамблеи ООН 19.12.1966.
2. Конвенция о защите прав человека и основных свобод : принята в г. Риме 04.11.1950.
3. Конституция Российской Федерации : принята всенародным голосованием 12.12.1993.
4. Уголовный кодекс Российской Федерации от 13.06.1996 № 63-ФЗ.
5. Уголовно-процессуальный кодекс Российской Федерации от 18.12.2001 № 174-ФЗ.
6. Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях от 30.12.2001 № 195-ФЗ.
7. Кодекс административного судопроизводства Российской Федерации от 08.03.2015 № 21-ФЗ.
8. О полиции : Федеральный закон от 07.02.2011 № 3-ФЗ.
9. Об оперативно-розыскной деятельности : Федеральный закон от 12.08.1995 № 144-ФЗ.
10. Об утверждении Инструкции о порядке представления результатов оперативно-розыскной деятельности органу дознания, следователю или в суд : приказ МВД России № 776, Минобороны России № 703, ФСБ России № 509, ФСО России № 507, ФТС России № 1820, СВР России № 42, ФСИН России № 535, ФСКН России № 398, СК России № 68 от 27.09.2013.
11. Вопросы организации производства судебных экспертиз в экспертно-криминалистических подразделениях органов внутренних дел Российской Федерации : приказ МВД России от 29.06.2005 № 511.
12. О мерах по совершенствованию качества специальной техники и специальных средств в МВД России : приказ МВД России от 25.12.2012 № 1132.

13. Об утверждении норм положенности специальной техники для отдельных подразделений центрального аппарата МВД России и средств связи, вычислительной, электронной организационной и специальной техники для территориальных органов МВД России, медицинских (в том числе санаторно-курортных) организаций системы МВД России, окружных управлений материально-технического снабжения системы МВД России, а также иных организаций и подразделений, созданных для выполнения задач и осуществления полномочий, возложенных на органы внутренних дел Российской Федерации : приказ МВД России от 29.12.2012 № 1157.

14. Актуальные проблемы применения специальных технических средств в уголовном судопроизводстве и оперативно-розыскной деятельности : отчет о НИР (заключ.) / науч. рук. Е.В. Зубенко. Хабаровск : Дальневосточный юридический институт МВД России, 2016. № ГР 05156941 // Электронный ресурс ведомственной сети МВД России. URL: <http://10.5.0.15/onti/niokr/2016/dv/dv166941.pdf> (дата обращения 27.04.2021).

15. Антонов И.Ю. Сущность и структурный анализ оперативно-розыскного мероприятия «наблюдение», проводимого с использованием технических средств / И.Ю. Антонов // Алтайский юридический вестник. – 2015. – № 1(9). – С. 85-90.

16. Болдырев А.Н. Некоторые вопросы использования видеозаписи органами внутренних дел при проведении оперативно-розыскных мероприятий в современных условиях / А.Н. Болдырев. – 2010 // Российский следователь. – № 10. – 2010. – С. 27-30.

17. Волков В.Г. Подъемные мобильные приборы ночного видения / В.Г. Волков // Специальная техника. – 2005. – № 6. – С. 2-17.

18. Волков В.Г. Тепловизионные приборы средней дальности действия / В.Г. Волков // Специальная техника. – 2005. – № 4. – С. 2-17.

19. Вотановский Т.Н. Фотоснимки, видеозаписи, фонограммы в системе доказательств в уголовном процессе / Т.Н. Вотановский // Вестник

Тамбовского университета. Серия: Гуманитарные науки. – 2011. – № 11(103). – С. 400-403.

20. Галяшина Е.И. Материалы аудио-и видеозаписи как результаты ОРД : проблемы судебно-экспертного обеспечения проверки доказательств / Е.И. Галяшина // Вестник Нижегородского университета им. Н.И. Лобачевского. – 2015. – № 2-1. – С. 91-96.

21. Головчанский А.В. Получение и использование доказательственной информации, фиксируемой электронными системами контроля и мониторинга движения транспортных средств, при расследовании преступлений : учебно-методическое пособие / А.В. Головчанский. – М. : ДГСК МВД России, 2019. – 80 с.

22. Голощапова Т.И. К вопросу о видео- и аудиофиксации оперативно-розыскных мероприятий / Т.И. Голощапова, М.А. Девятова // Вестник Сибирского юридического института ФСКН России. – 2014. – № 2(15). – С. 44-49.

23. Губанов Н.Н. Применение систем видеонаблюдения в правоохранительной деятельности : учебное пособие / Н.Н. Губанов. – Ставрополь : СФ КрУ МВД России, 2016. – 84 с.

24. Елифанов А.Ю., Раков А.Г. Тактические приемы применения видеозаписи в ходе проведения отдельных следственных действий : учебно-методическое пособие / А.Ю. Елифанов, А.Г. Раков. – Уфа : УФ СЗИПК ФСКН России, 2012. – 48 с.

25. Ермолаев И.Е. Использование в процессе доказывания видеоматериалов, полученных при проведении оперативно-розыскных мероприятий (по материалам Сибирского федерального округа) : специальность 12.00.09 "Уголовный процесс" : диссертация на соискание ученой степени кандидата юридических наук / Ермолаев Игорь Евгеньевич. – Иркутск, 2006. – 185 с.

26. Использование современных средств фото- и видеофиксации при проведении следственных действий : учебное пособие / А.А. Кузнецов [и

др.]. – Омск : Омская академия Министерства внутренних дел Российской Федерации, 2019. – 124 с.

27. Камелов А.В. Технические средства наблюдения : учебно-практическое пособие / А.В. Камелов, В.Ю. Горюнов; М-во внутренних дел Российской Федерации, Нижегородская акад. – Нижний Новгород : Нижегородская академия МВД России, 2012 // Электронный ресурс ведомственной сети МВД России. URL: <http://10.5.0.15/onti/niokr/2011/na/na110929.htm> (дата обращения 27.04.2021).

28. Каталог оружия, боеприпасов, специальных средств, специальной техники, принятых на вооружение органов внутренних дел Российской Федерации [Электронный ресурс] / А.Д. Деревягин [и др.]. – М. : ФКУ НПО "СТиС" МВД России, 2014. – 145 с. – URL : <http://lib.sibli.ru/elib/0051768.pdf>.

29. Колотушкин С.М. Видеозапись как источник доказательств при раскрытии и расследовании преступлений / С.М. Колотушкин, С.М. Кандауров. – 2009 // Эксперт-криминалист. – № 2. – 2009. – С. 26-28.

30. Колотушкин С.М. Тактические приемы использования стационарных систем видеонаблюдения в решении задач выявления, раскрытия и расследования преступлений / С.М. Колотушкин, С.Е. Ткачев. – 2011 // Российский следователь. – № 20. – 2011. – С. 2-6.

31. Концептуальные основы криминалистической экспертизы видеозаписей (теория, практика, методология исследования) : монография / А.С. Блохин, А.М. Зотов, Л.Ф. Назин; под общ. ред. А.Ш. Каганова. – М. : Юрлитинформ, 2011. – 200 с.

32. Кривец Д.В. Проблемы использования технических средств видео- и звуковой фиксации скрытого наблюдения, находящихся в свободной продаже / Д.В. Кривец, К.В. Чернышева, О.А. Гришин // Проблемы и перспективы развития уголовно-исполнительной системы России на современном этапе : материалы Всероссийской научной конференции адъюнктов, аспирантов, курсантов и студентов с международным участием,

Самара, 19 апреля 2019 года / Самарский юридический институт ФСИИ  
России. – Самара : Самарский юридический институт Федеральной службы  
исполнения наказаний, 2019. – С. 136-139.

33. Миленин Ю.Н. Аудио-, видеозапись как средство фиксации  
доказательственной информации в уголовном процессе / Ю.Н. Миленин // *Вестник  
Сибирского юридического института МВД России.* – 2008. – № 2(2).  
– С. 179-184.

34. Ньютон, И. Оптика или Трактат об отражениях, преломлениях,  
изгибаниях и цветах света (перевод с третьего английского издания 1721 г. с  
примечаниями С.И. Вавилова) / И. Ньютон. – 2-е изд., просмотренное  
Г.С. Лансбергом. – Серия «Классики естествознания». – М. :  
Государственное издательство технико-теоретической литературы, 1954. –  
370 с.

35. Обеспечение безопасности на особо важных объектах, находящихся  
в ведении органов внутренних дел на транспорте, техническими средствами  
наблюдения и контроля : отчет о НИР (заключ.) / науч. рук. В.Г. Булавчик.  
Санкт-Петербург : Санкт-Петербургский университет МВД России, 2015.  
№ ГР 05157690 // Электронный ресурс ведомственной сети МВД России.  
URL: <http://10.5.0.15/onti/niokr/2015/sp/sp157690.pdf> (дата обращения:  
27.04.2021).

36. Оленин Г.В. Экспертиза цифровой аудио- и видеозаписи.  
Применение в следственной практике устройств цифровой фиксации аудио-  
и видеоинформации / Г.В. Оленин. – 2009 // *Эксперт-криминалист.* – № 2. –  
2009. – С. 21-24.

37. Петраков А.В. К вопросу создания многоканальных приборов  
видения / А.В. Петраков, Е.С. Баскакова Л.С. Федяев // *Специальная техника  
и связь.* – 2013. – № 6. – С. 12-15.

38. Получение визуальной информации с использованием современных  
технических средств в целях выявления, пресечения и раскрытия  
преступлений / А.Ю. Молянов, В.Г. Любан, К.А. Сермягин, С.М. Филиппов.

– М. : Московский университет Министерства внутренних дел Российской Федерации им. В.Я. Кикотя, 2019. – 88 с.

39. Пособие по особенностям использования приемов и методов фото- и видеофиксации в ходе проведения оперативно-розыскных мероприятий и следственных действий в процессе раскрытия и расследования наркопреступлений / под ред. С.В. Сыромятникова; сост. С.В. Королев [и др.]. – М. : Экспертно-криминалистическое управление Департамента ФСКН России, 2012. – 30 с.

40. Рудаков Б.В. Основы средств наблюдения органов внутренних дел [спецтехника] : учебное пособие / Б.В. Рудаков. – Челябинск : Челябинский юридический институт МВД России, 2006. – 95 с.

41. Скворцов К.В. Некоторые вопросы профессионально-технической подготовки оперативных сотрудников в области применения новых технических средств оперативного наблюдения / К.В. Скворцов, А.Б. Люхтер // Ведомости уголовно-исполнительной системы. – 2020. – № 12(223). – С. 47-52.

42. Смахтин Е.В. Некоторые вопросы использования систем видеонаблюдения в деятельности правоохранительных органов по раскрытию и расследованию преступлений / Е.В. Смахтин, С.В. Щербич // Российское право: образование, практика, наука. – 2017. – № 6(102). – С. 77-82.

43. Сопов Д.В. Особенности использования аудио- и видеодокументов в процессе доказывания по уголовным делам : учебное пособие / Д.В. Сопов, Ю.Н. Миленин, С.А. Лукьянчикова. – Орел : Орловский юридический институт МВД России, 2011. – 66 с.

44. Специальная техника органов внутренних дел. Использование средств оперативного наблюдения в борьбе с преступностью : учебное пособие / В.Ю. Алферов, А.Е. Федюнин, Н.М. Перетяцько. – Саратов : Саратовский государственный социально-экономический университет, 2012. – 88 с.

45. Тимофеев В.В. Специальные технические средства визуального наблюдения и документирования : учебное пособие / В.В. Тимофеев. – Барнаул : Барнаульский юридический институт МВД России, 2017. – 46 с.

46. Хорев А.А. Оценка возможностей визуально-оптической разведки : часть 1 / А.А. Хорев // Специальная техника. – 2010. – № 6. – С. 44-54.

47. Хорев А.А. Оценка возможностей визуально-оптической разведки : часть 2 / А.А. Хорев // Специальная техника. – 2011. – № 1. – С. 54-62.

48. Хорев А.А. Средства скрытого видеонаблюдения и съёмки / А.А. Хорев // Специальная техника. – 2010. – № 3. – С. 2-23.