



РОССИЙСКИЙ

НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ИЗДАНИЕ

СЛЕДОВАТЕЛЬ

- Криминалистика

К вопросу о допустимости доказательств —
заключений эксперта СК России

- Уголовный процесс

Следственные ошибки, допускаемые при направлении
уголовного дела в иностранное государство:
патогенез и курс лечения

- Зарубежный опыт

Уголовная ответственность юридических лиц
в Чешской Республике

ISSN 1812-3783
9 771812 378779 >

 **юрист**
издательская
группа

РОССИЙСКИЙ СЛЕДОВАТЕЛЬ

3
2019

НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ИЗДАНИЕ.

Зарегистрировано в Комитете РФ по печати. Рег. ПИ № ФС77-73107 от 9 июня 2018 г. Журнал выходит с 1999 года. Издается ежемесячно.

Учредители: Издательская группа «Юрист»,

Институт повышения квалификации Следственного комитета Российской Федерации,

Всероссийский научно-исследовательский институт Министерства внутренних дел Российской Федерации

Главный редактор: Борбат А.В., к.ю.н., доцент

Заместители главного редактора:

Елинский В.И.; Степаненко Ю.В.; Шумилин С.Ф.

Редакционный совет:

Алауханов Е.О., д.ю.н., профессор, заслуженный деятель Республики Казахстан;

Александров А.И., д.ю.н., профессор, заслуженный юрист РФ; Алиев Н.Т., доктор философии по праву, доцент (Республика Азербайджан);

Афоничев А.А.;

Багмет А.М., к.ю.н., доцент;

Булатов Б.Б., д.ю.н., профессор, заслуженный юрист РФ;

Бычков В.В., к.ю.н., доцент;

Гаврилов Б.Я., д.ю.н., профессор;

Гуров А.И., д.ю.н., профессор, заслуженный юрист РФ;

Дугенец А.С., д.ю.н., профессор, заслуженный юрист РФ;

Ильяшенко А.Н., д.ю.н., профессор;

Ким Е.П., д.ю.н., профессор;

Мосалькова Т.Н., д.ю.н., д.ф.н., профессор;

Павличенко Н.В., д.ю.н., профессор;

Попов И.А., д.ю.н., профессор, заслуженный деятель науки и образования РАН, заслуженный юрист РФ;

Селиверстов В.И., д.ю.н., профессор, заслуженный деятель науки РФ;

Смирнов А.М., к.ю.н., доцент;

Степаненко Д.А., д.ю.н., профессор;

Степашин С.В., д.ю.н., профессор;

Сурков К.В., д.ю.н., профессор;

Сухарев А.Я., д.ю.н., профессор, заслуженный юрист РСФСР;

Фатяянов А.А., доктор юридических наук, профессор;

Цоколова О.И., д.ю.н., профессор, заслуженный юрист РФ

Редакционная коллегия:

Гладких В.И., д.ю.н., профессор, заслуженный юрист РФ, заслуженный деятель науки и образования РАН;

Исаенок В.Н., д.ю.н., профессор, заслуженный юрист РФ

Главный редактор ИГ «Юрист»:

Гриб В.В., д.ю.н., профессор

Заместители главного редактора ИГ «Юрист»:

Бабкин А.И.; Беляев В.С.; Борбат А.В.; Ренов Э.Н.; Платонова О.Ф.; Трунцевский Ю.В.

Научное редактирование и корректура:

Швеккова О.А., к.ю.н.

Журнал рекомендуется Высшей аттестационной комиссией Министерства образования и науки Российской Федерации для публикаций основных результатов диссертаций на соискание ученых степеней кандидата и доктора наук.

Адрес издательства/редакции:

115035, г. Москва,
Космодамианская наб.,
д. 26/55, стр. 7.
Тел./факс: (495) 953-91-08.
E-mail: avtor@lawinfo.ru
http://www.lawinfo.ru

Редакция: Лаптева Е.А., Соловьева Д.В., Курукина Е.И.

Центр редакционной подписки:
Тел.: (495) 617-18-88 (многоканальный)
podpiska@lawinfo.ru

Отпечатано в типографии

«Национальная полиграфическая группа».

248031, г. Калуга, п. Северный, ул. Светлая, д. 2.

Тел.: (4842) 70-03-37.

Формат 60x90/8. Печать офсетная.

Физ. печ. л. 10. Усл. печ. л. 10.

Общий тираж 2000 экз.

Подписка по России:

Каталог «Роспечать» – инд. 48630 (полугодовая),

70412 (годовая);

«Объединенный каталог Прессы России» – инд. 26069;

Каталог российской прессы (МАП) – 10869.

Цена свободная.

ISSN 1812-3783

Номер подписан в печать 21.01.2019.

Номер вышел в свет 27.03.2019.

Журнал включен в базу данных Российского индекса научного цитирования (РИНЦ).

Плата с авторов за публикацию статей не взимается.

Вниманию наших авторов!

Материалы журнала размещаются в электронной справочно-правовой системе «КонсультантПлюс».

КРИМИНАЛИСТИЧЕСКАЯ АЭРОСЪЕМКА

Кузнецов Сергей Евгеньевич,
старший преподаватель кафедры криминалистики
Московской академии Следственного комитета
Российской Федерации
crimlabsk@mail.ru

Статья посвящена такому способу фиксации объективной реальности, как аэросъемка, которая получает все большее распространение на практике. В статье приводится классификация технико-криминалистических средств, применяемых для производства аэросъемки, кроме того, дана попытка определить указанные средства в системе технико-криминалистических средств. Затронуты случаи, когда применение аэросъемки является необходимым и может способствовать расследованию фиксируемых событий либо их последствий. Также в статье дано определение указанному новому способу запечатления информации, имеющей криминалистическое значение, что может способствовать дальнейшему изучению и разработке методологии применения технико-криминалистических средств аэросъемки.

Ключевые слова: криминалистическая аэросъемка, киносъемка, видеозапись, фотосъемка, беспилотный летательный аппарат.

CRIMINALISTIC AERIAL PHOTOGRAPHY

Kuznetsov Sergey E.
Senior Lecturer of the Department of Criminalistics of the Moscow Academy
of the Investigative Committee of the Russian Federation

The article is devoted to such a method of fixing the objective reality as aerial photography, which is becoming increasingly common in practice. The article provides a classification of technical and forensic tools used for the production of aerial photography, in addition, an attempt to determine these tools in the system of technical and forensic tools. There are cases when the use of aerial photography is necessary and can contribute to the investigation of recorded events or their consequences. Also, the article defines the specified, a new way of capturing information of forensic importance, which can contribute to the further study and development of methodology for the use of technical and forensic aerial survey.

Keywords: forensic aerial photography, filming, video recording, photography, unmanned aerial vehicle.

В последнее время часто применяются различные технико-криминалистические средства для фиксации различных событий с воздуха. Данный способ применялся и ранее как при фиксации трагических событий планетарного масштаба, таких как бомбардировка Хиросимы и Нагасаки в 1945 г., процесс ликвидации последствий аварии на Чернобыльской АЭС 1986 г., так и локальных трагических событий, произошедших на Саяно-Шушенской ГЭС в 2009 г., падение самолета российских авиалиний в Египте в 2015 г. и пожар на Кузбассе в 2018 г. Все эти события фиксировались с помощью фото- и видеосъемки с летательных аппаратов с высоты птичьего полета. Для таких целей используются летательные аппараты, т.е. технические устройства, которые предназначаются для полетов в воздушном пространстве, но до сих пор не определено их место в системе технико-криминалистических средств, не дана им классификация и не обозначены случаи, при которых их стоит применять. В данной статье попытаемся восполнить данный пробел.

Прежде всего, необходимо дать определение аэросъемки как общего понятия, без отношения к криминалистике. Аэросъемка определяется как съемка

местности с летательных аппаратов с использованием съемочных систем, работающих в различных участках спектра электромагнитных волн. Различают фотографическую, телевизионную (для съемки видеоизображений), тепловую, радиолокационную и многозональную аэросъемку¹. В криминалистике возможно использование фотографической, телевизионной и тепловой съемки. Фотографическая аэросъемка осуществляется посредством аппаратуры фотографической системы, т.е. является всем привычной фотосъемкой, телевизионная съемка осуществляется посредством фиксации с применением видеокамеры. С помощью тепловой съемки возможна фиксация теплового излучения различных объектов, осуществляется в инфракрасном диапазоне волн посредством тепловизоров.

Для производства аэросъемки в криминалистических целях используются летательные аппараты различной конструкции, но основной целью применения

¹ Большая советская энциклопедия : в 30 т. / гл. ред. А.М. Прохоров. М., 1969–1978.

летательного аппарата является транспортировка оборудования, с помощью которого осуществляется съемка. Для транспортировки съемочного оборудования используются различные летательные аппараты, как пилотируемые, так и беспилотные. К пилотируемым летательным аппаратам относятся воздушные судна, управляемые в полете пилотом, находящимся на его борту². Таковыми являются самолеты и вертолеты, на которых может монтироваться соответствующее оборудование для съемки, либо они могут использоваться для транспортировки оператора, использующего средства съемки. Ранее данный способ был наиболее распространен, однако по известным причинам он является наиболее затратным с экономической точки зрения и сложным с организационной. В связи с чем данный способ отошел на второй план, так как в распоряжение криминалистов были получены беспилотные летательные аппараты (далее — БПЛА).

Беспилотные летательные аппараты — это воздушное судно, управляемое, контролируемое в полете пилотом, находящимся вне борта такого воздушного судна (внешний пилот)³. Как правило, в криминалистических целях используются БПЛА, управляемые с земли. В свою очередь, беспилотные летательные аппараты делятся на два вида: первые летают за счет подъемной силы, которая создается за счет геометрической поверхности крыльев, к таким беспилотным летательным аппаратам относятся аппараты, имеющие конструкцию самолета, только в уменьшенном виде. К указанным БПЛА можно отнести «Иркут-10», который использовался криминалистическими подразделениями СК России. Его преимущества заключались в возможности долгого нахождения в полете (порядка 2,5 час.), большого радиуса действия от пульта управления. Основной недостаток данного БПЛА заключается в сложности управлении, в связи с чем предпочтительнее стали БПЛА другой конструкции, относящиеся ко второму виду.

Ко второму виду летательных аппаратов можно отнести винтокрылые БПЛА, подъемная сила, обеспечивающая полет, возникает за счет вращения несущих винтов, что позволяет реализовать возможность вертикального взлета и посадки и во многом упростить их управление. Данные БПЛА получили широкое распространение в подразделениях криминалистики СК России именно благодаря указанному преимуществу. По конструкции данные БПЛА напоминают вертолет в миниатюре, масса которых может быть до 1 кг, указанные винтокрылые аппараты получили название «дрон» (в переводе с англ. — пчела, трутень) из-за шума исходящего от винтов. Указанные БПЛА могут снабжаться видео- и фотоаппаратурой производителем и использоваться для фиксации криминалистически значимой

информации с воздуха. К таким БПЛА можно отнести «Фантом» различной модификации, которые получили широкое распространение в системе СК России. Также имеются БПЛА, снабженные подвесной системой для крепления различной фото- и видеотехники либо иного оборудования, например, тепловизора, определяющего температуру фиксируемых объектов, что помогает в поиске живых лиц с высоты птичьего полета.

Далее необходимо отнести БПЛА аэросъемки к технико-криминалистическим средствам определенной группы. Так, в науке криминалистики выделяют три группы технико-криминалистических средств по возникновению:

- 1) созданные и используемые только в криминалистической практике;
- 2) средства, заимствованные из других областей науки и техники и приспособленные для решения криминалистических задач;
- 3) средства, заимствованные из общей техники и используемые без изменений⁴.

Перечисленные средства авиаисъемки изначально разрабатывались не для криминалистических целей, но используются для решения криминалистических задач, в связи с чем технико-криминалистические средства авиаисъемки необходимо отнести к третьей группе, т.е. к средствам, заимствованным из общей техники и используемым без изменений.

Необходимо также определить целевое назначение БПЛА, используемых для выполнения криминалистических задач. В криминалистике выделяют технико-криминалистические средства обнаружения, фиксации, закрепления и изъятия⁵. Несомненно, технико-криминалистические средства авиаисъемки относятся, прежде всего, к средствам фиксации, так как с использованием фото- и видеозаписи решают задачи, связанные с запечатлением криминалистически значимой информации. Но возможности аэросъемки этим не ограничиваются, так как имеется техническая возможность использования тепловых устройств — тепловизоров. В связи с чем технико-криминалистические средства аэросъемки можно отнести и к средствам обнаружения различных объектов, предметов либо живых лиц.

По субъекту применения технико-криминалистические средства авиаисъемки можно подразделить на средства, применяемые:

- 1) следователями — для собирания доказательственной информации;
- 2) экспертами — при производстве экспертных исследований;

⁴ Технико-криминалистическое обеспечение производства следственных действий : монография / под ред. Е.П. Ищенко. М. : Юрлитинформ, 2012. С. 14.

⁵ Ищенко Е.П. Классификация научно-технических средств, используемых на предварительном следствии // Теория и практика собирания доказательственной информации техническими средствами на предварительном следствии : сб. науч. тр. / под общ. ред. В.Ф. Захарова. Киев : Киев. ВШ МВД СССР, 1980. С. 33.

² Часть 4 ст. 32 Воздушного кодекса Российской Федерации от 19 марта 1997 г. № 60-ФЗ (ред. от 03.08.2018) // СПС «КонсультантПлюс».

³ Часть 5 ст. 32 Воздушного кодекса Российской Федерации от 19 марта 1997 г. № 60-ФЗ.

3) специалистами — при производстве следственных действий;

4) оперативными работниками — при производстве оперативно-разыскных мероприятий⁶. Мы специально назвали экспертов субъектами применения технико-криминалистических средств аэросъемки, так как аэросъемка предполагает возможность фиксации в различных спектрах электромагнитных волн, что может быть использовано и при производстве экспертиз.

Аэросъемка непосредственно связана с фото- и видеозаписью и реализуется, по сути, с применением фото- и видеоустройств. Говоря о фото- и видеосъемке, выделяют две — исследовательскую и запечатлевающую⁷. Известно, что в криминалистике чаще всего средства авиаъемки используются именно для производства фото- и видеосъемки обстановки места происшествия, что, конечно, относится к группе запечатлевающей съемки. Учитывая, что в ходе аэросъемки возможна фиксация в различных спектрах электромагнитных волн, не видимых человеческому глазу, аэросъемку можно использовать и в исследовательских целях, таким образом, аэросъемка может быть как запечатлевающей, так и исследовательской.

По нашему мнению, криминалистическую аэросъемку целесообразно использовать в следующих случаях:

— фиксация масштабных мест происшествий, таких как места крушения воздушных судов, обширных мест техногенных происшествий, т.е. тех мест, которые сложно полностью запечатлеть несколькими кадрами с земли для формирования полного представления об обстановке происшествия. При фиксации указанной обстановки с воздуха возможно зафиксировать обширную по величине площадь местности, на которой располагаются криминалистически значимые объекты;

— производство ориентирующей съемки, которая осуществляется с целью запечатления общего вида места происшествия с охватом окружающей обстановки⁸ относительно определенных ориентиров. При фиксации масштабных мест происшествий возникают определенные трудности при его запечатлении относительно определенных ориентиров, так как размер не позволяет зафиксировать относительно окружющей местности. Данная задача может быть с легкостью решена посредством криминалистической аэросъемки, которая позволяет с легкостью запечатлеть само место происшествия, а также окружающий рельеф местности, населенные пункты, автомобильные дороги и т.д., что позволит сформировать представление о расположении фиксируемого места;

— фиксация различных экологических преступлений либо их последствий в результате незаконной рубки, уничтожения или повреждения лесных насаждений, загрязнения вод (слив нефтепродуктов в водоемы), фактов незаконной охоты, кроме того, с помощью криминалистической аэросъемки возможна оценка степени задымления при производстве различных видов работ и т.д. Так, в марте 2017 г. в г. Домодедово Московской области был зафиксирован факт слива нефтепродуктов в протекающую по территории города реку⁹. Площадь загрязнения составила 10 км², зафиксировать подобную площадь традиционными средствами фото- и видеофиксации невозможно, однако это не составит труда при использовании аэросъемки, кроме того, в данном случае возможно и установление источника распространения нефтяного пятна;

— фиксация деяний или событий, не оконченных к моменту прибытия правоохранительных органов, в литературе встречаются рекомендации по началу производства осмотра места происшествия до окончания фиксируемого события, когда изменения в обстановке продолжаются¹⁰. Здесь можно сказать, прежде всего, о массовых беспорядках (массовые протестные акции в Москве и Санкт-Петербурге 04.12.2011), участниками которых стали тысячи граждан. Зафиксировать передвижение такого скопления людей (которое также занимает большую площадь) возможно именно с воздуха, т.е. возможна фиксация не самого факта беспорядков, но и механизма протекания события, что, несомненно, может оказаться ключевым доказательством организации и руководства определенными инициативными группами, что положительно скажется на окончательной квалификации деяний виновных.

Здесь же можно указать и фиксацию мероприятий по задержанию вооруженных участников бандформирований, забаррикадировавшихся в жилых домах. Возможна фиксация преступных действий каждого преступника, что поможет квалифицировать их действия, с одной стороны, и оценить правомерность действий сотрудников правоохранительных органов — с другой.

Если говорить о протекающих стихийных процессах, то с помощью аэросъемки возможна фиксация процесса горения различных объектов (зданий, сооружений). Запись в дальнейшем может помочь установить и очаг возгорания, с этой целью, например, возможно применение съемки в инфракрасном диапазоне волн посредством тепловизора;

— фиксация дорожной обстановки, прежде всего данный вид съемки можно использовать для фиксации фактов нарушения правил дорожного движения. На практике известны случаи привлечения к административной ответственности на основании видеоматериалов, записанных с помощью дронов, при этом

⁶ Там же.

⁷ Шамаев Г. Судебная фотография и видеозапись : учебник. М. : Норма: ИНФРА-М, 2017. С. 291.

⁸ Салтевский М.В., Гапонов Ю.С. Судебная фотография и кинематография в деятельности органов внутренних дел : учеб. пособие. Киев : КВШ МВД СССР, 1974. С. 85.

⁹ URL: <http://www.vesti.ru/doc>

¹⁰ Корухов Ю., Григорьев В. Нужна криминалистика чрезвычайных ситуаций // Законность. 1993. № 10.

аэросъемка ведется самими сотрудниками ГИБДД, в качестве специальных средств. Авиасъемку можно использовать и при фиксации противоправных действий лиц, нарушающих правила эксплуатации транспортных средств, действий сотрудников правоохранительных органов, пресекающих нарушения;

— поиск живых посредством применения тепловизионного оборудования, которое возможно фиксировать на БПЛА.

Спектр применения аэросъемки в криминалистике очень широк и не ограничивается перечисленными выше. Аэросъемка получила широкое применение в

криминалистике не так давно, в связи с чем потребуется определенное время для накопления опыта ее применения и дальнейшего теоретического осмысливания. Однако на данном этапе возможно сформулировать понятие данного способа фиксации.

Криминалистическая аэросъемка — это съемка местности, осуществляемая с летательных аппаратов с использованием фото- и видеоустройств, работающих в различных участках спектра электромагнитных волн, с целью фиксации криминалистически значимой информации, имеющей значение для дела. ■

Литература

1. Ищенко Е.П. Классификация научно-технических средств, используемых на предварительном следствии / Е.П. Ищенко // Теория и практика собирания доказательственной информации техническими средствами на предварительном следствии : сб. науч. тр. ; под общ. ред. В.Ф. Захарова. Киев : Киев. ВШ МВД СССР, 1980. 207 с.
2. Корухов Ю. Нужна криминалистика чрезвычайных ситуаций / Ю. Корухов, В. Григорьев // Законность. 1993. № 10. С. 7–11.
3. Салтевский М.В. Судебная фотография и кинематография в деятельности органов внутренних дел : учеб. пособие / М.В. Салтевский, Ю.С. Гапонов. Киев : КВШ МВД СССР, 1974. 159 с.
4. Технико-криминалистическое обеспечение производства следственных действий : монография / под ред. Е.П. Ищенко. М. : Юрлитинформ, 2012. 176 с.
5. Шамаев Г. Судебная фотография и видеозапись : учебник / Г. Шамаев. М. : Норма: ИНФРА-М, 2017. 528 с.

Издательская группа «Юрист» продолжает подписку на комплект «Российский следователь с приложением» на первое полугодие 2019 года

Уважаемые читатели!

Предлагаем вам оформить подписку на комплект «Российский следователь с приложением». В комплект входят следующие издания:

- Вопросы ювенальной юстиции;
- Международное уголовное право и международная юстиция;
- Наркоконтроль;
- Российский следователь;
- Уголовное судопроизводство;
- Уголовно-исполнительная система;
- Эксперт-криминалист.

С условиями подписки рекомендуем ознакомиться на сайте ИГ «Юрист»: www.lawinfo.ru в разделе «Подписка».

Наш адрес:

115035, г. Москва, Космодамианская набережная, д. 26/55, стр. 7

Телефон: 8(495) 617-18-88

E-mail: podpiska@lawinfo.ru