

## ТАКТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ КРИМИНАЛИСТИЧЕСКОЙ АЭРОСЪЕМКИ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ СЛЕДСТВЕННЫХ ДЕЙСТВИЙ

Применение беспилотных летательных аппаратов (БЛА) в настоящее время является актуальным для различных сфер жизнедеятельности человека (сельское хозяйство, строительство, геодезия и др.). Каждая из указанных сфер имеет специфику функционирования, что обуславливает особенности применения БЛА.

Исследование теоретических и прикладных аспектов применения БЛА для решения задач борьбы с преступностью позволяет выделить ряд тактических особенностей, которыми обладает криминалистическая аэросъемка при производстве следственных и иных процессуальных действий.

БЛА должен быть оборудован достаточно хорошим объективом, позволяющим получать качественное фотовидеоизображение на значительных расстояниях от снимаемых объектов (суперзум, ультразум, гиперзум). Именно качество визуальной информации определяет ее последующее использование в процессе доказывания.

Программно-аппаратное обеспечение БЛА должно записывать фотовидеоинформацию на возможный носитель (смартфон, планшет) с максимальной защитой ее от видоизменения, что будет влиять на допустимость использования информации при производстве по материалам и уголовным делам.

БЛА должен быть оснащен достаточно емкостной аккумуляторной батареей, позволяющей работать непрерывно не менее 30 мин. Как показывает практика, такие аккумуляторы имеются у достаточно брендовых дронов (DJI, Hubsan).

Эффективное использование БЛА возможно в благоприятных природно-климатических условиях, так как от них напрямую зависит качество предполагаемой аэросъемки. Получить ее результаты в плохих метеорологических условиях (снег, дождь, град, туман) невозможно. Таким же образом складывается ситуация и при использовании БЛА в визуально недоступной местности (густой лесной массив).

Криминалистическая аэросъемка производится, как правило, в обстановке открытого пространства. Полеты БЛА в помещениях практически невозможны, за исключением миниатюрных дронов, которые имеются на рынке.

Криминалистическую аэросъемку должен проводить пилот, который обладает специальными криминалистическими знаниями в области фотовидеосъемки, знает требования, предъявляемые уголовно-процессуальным законодательством к обнаружению, фиксации, исследованию и использованию доказательств в расследовании преступлений.

Пользователь БЛА должен понимать, что сертифицированный дрон с GPS-геолокацией не может быть использован в зонах, закрытых для полетов, так как этого не допустит автономное программное обеспечение БЛА. В настоящее время остро стоит вопрос о санкционировании использования БЛА для криминалистической аэросъемки в зонах, закрытых для полетов (объекты с особым режимом охраны территории и др.).

При проведении криминалистической аэросъемки следует выполнять критерии правил, утвержденных постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 16 августа 2016 г. № 636: использовать авиамодель на высоте, не превышающей 100 м от уровня земной (водной) поверхности; не использовать ее в пределах зон, запрещенных для использования авиамodelей; не использовать ее в случаях, определяемых Службой безопасности Президента Республики Беларусь; нанести разборчивую маркировку (стойкую к атмосферным осадкам) на видимой части авиамodelи (массой более 0,5 кг) или на ее скрытых частях; соблюдать правила эксплуатации авиамodelи, предусмотренные ее производителем; принимать все возможные меры в случае возникновения угрозы причинения вреда жизни, здоровью и (или) имуществу.

Пользователь (пилот) БЛА при проведении криминалистической аэросъемки должен владеть методами (способами) и приемами ее осуществления. При этом в их основу положена теоретическая платформа классической криминалистической фотографии, адаптированная под специфику использования БЛА, видовые особенности обстановки, в которой предполагается осуществление аэросъемки.

Координацию проведения криминалистической аэросъемки должно осуществлять лицо, проводящее следственное действие (следователь, лицо, производящее дознание). Это обеспечивает логическую последовательность аэросъемки; соотношение с уголовно-процессуальным порядком проведения следственного действия; относимость отснятой информации к предмету доказывания; рациональность проведения полетов.

Для повышения эффективности криминалистической аэросъемки целесообразно использовать ряд технических средств: дополнительное освещение, прикрепляемое к месту установки объектива либо располагаемое в плоскости снимаемого объекта; инфракрасное освещение, позволяющее повысить эффективность и качество аэросъемки в темное время суток; тепловизор, позволяющий осуществлять поисковые мероприятия в условиях сложной обстановки; светодиодные маячки, позволяющие определять точки привязки, общие размеры предметов, объектов и следов, границы осмотра места происшествия; масштабную линейку (рулетку), позволяющую провести измерения по результатам аэросъемки, и др.

Порядок использования БЛА при проведении следственного действия должен быть детально отражен в протоколе с обязательным указанием последовательности извлечения и приобщения к протоколу носителя отснятой информации.

При наличии возможности при проведении криминалистической аэросъемки желательно использовать компьютерные программы, позволяющие автоматизировать проведение съемки при помощи БЛА (DJI CS PRO). Название и версия программного продукта зависят от модели и марки дрона. Использование подобного софта в практике осмотра позволяет исключить человеческий, в большинстве своем субъективный фактор фиксации обстановки места происшествия. К перспективам следует отнести разработку и внедрение программного обеспечения, позволяющего оптимизировать использование резуль-

татов криминалистической аэросъемки в уголовном процессе: программу, преобразующую панорамный аэроснимок в план, схему к протоколу следственного действия; программу, трансформирующую результаты аэросъемки в 3D-фотоизображение, позволяющее зафиксировать предметы, объекты на месте происшествия в объеме; программу, предоставляющую возможность производить относительно точные измерения по результатам аэросъемки.

Знание выделенных тактических особенностей применения БЛА при проведении криминалистической аэросъемки позволит повысить результативность, оптимизировать деятельность ее субъектов.

УДК 343.985

*А.П. Стефаненко*

### **ОПЕРАТИВНО-РОЗЫСКОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ СЛЕДСТВЕННОГО ДЕЙСТВИЯ: ДОПРОС**

Оперативно-розыскные возможности, связанные с воздействием на участников уголовного процесса, могущих давать заведомо ложные показания, целесообразно сочетать с тактическими приемами проведения допроса.

Непосредственное участие оперативного сотрудника в подготовке проведения допроса можно считать тактически обоснованным, так как на подготовительном этапе оперативный сотрудник имеет возможность проинформировать следователя о собранных, но еще официально не переданных в следственные органы материалах, полученных в результате оперативно-розыскной деятельности, избобличающих подозреваемых лиц. В указанных материалах могут содержаться сведения о дополнительных эпизодах противоправной деятельности подозреваемых или обвиняемых, их связях, местах хранения похищенного имущества, орудиях преступления, размерах причиненного ущерба, а также иные обстоятельства, имеющие значение для расследования уголовного дела.

Оперативно-розыскное сопровождение допроса ориентировано на использование в ходе этого следственного действия тактических рекомендаций, разработанных криминалистикой и судебной психологией, и заключается в оказании помощи следователю при преодолении отрицательной позиции допрашиваемого, дающего ложные показания.

Оперативная информация должна служить ориентиром, позволяющим критически оценивать показания допрашиваемого лица на предмет их соответствия действительности, а также отличить заведомо ложные показания от ненамеренно ложных.

Кроме того, полагаем целесообразным заблаговременное планирование и проведение отдельных оперативно-розыскных мероприятий, сопровождающих проведение допроса. Такими мероприятиями могут являться:

оперативный опрос – у подозреваемого и его связей можно выяснить сведения, представляющие оперативный интерес, которые впоследствии можно сравнить с показаниями, данными при проведении допроса;

наблюдение – можно проверить, с кем встречалось допрашиваемое лицо перед началом допроса и после его окончания, а также проверить информацию о возможных попытках скрыться или скрыть похищенное имущество;

слуховой контроль – можно зафиксировать сведения о подготовке допрашиваемого лица к проведению допроса, построении с его стороны линии поведения по введению следствия в заблуждение или сокрытие известных ему обстоятельств совершения преступления, а также получить сведения после проведения допроса о даче заведомо ложных показаний;

контроль в сетях электросвязи – можно получить сведения об отношении допрашиваемого или допрошенного лица к проведению допроса, о поставленных ему вопросах и данных им ответах, его искренности, а также иные обстоятельства, имеющие значение для расследования уголовного дела и проведения эффективного оперативно-розыскного сопровождения процесса расследования.

Кроме того, параллельно с подготовкой и проведением допроса целесообразно планировать и осуществлять дополнительный комплекс оперативно-розыскных мероприятий согласно складывающейся обстановке и линии поведения участников уголовного процесса.

Таким образом, на наш взгляд, целесообразно, а в отдельных случаях необходимо и безотлагательно осуществление оперативно-розыскного сопровождения проведения допроса, при этом факторами, определяющими эффективность данного вида деятельности, по нашему мнению, являются организация и проведение оперативно-розыскных мероприятий на всех стадиях указанного следственного действия.

УДК 343.1

*П.Д. Терешёнок*

### **ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПОЛИГРАФА ПРИ РАССЛЕДОВАНИИ ПРЕСТУПЛЕНИЙ ТЕРРОРИСТИЧЕСКОЙ НАПРАВЛЕННОСТИ**

Стремительное развитие высоких технологий закономерно находит свое отражение в развитии уголовно-процессуального законодательства Республики Беларусь. Свидетельством этого является постоянно растущее количество технических средств, которые могут быть применены при расследовании уголовных дел, а также увеличение числа процессуальных действий, допускающих их использование.

Законодательство Республики Беларусь не содержит определения «полиграф». Вместе с тем в локальных актах государственных органов нашей страны содержится около шести правовых категорий данного технического средства. Например,