

нераскрываемость (невоспроизводимость) элемента иными средствами (применительно к биометрическим технологиям важными являются следующие вопросы: уникально ли оборудование, с использованием которого изготавливаются объекты; уникальна ли технология, которая используется; имеются ли ограничения на продажу, приобретение и перемещение используемого оборудования и технологий со стороны спецслужб государств, где оно производится, а также со стороны производителя; возможно ли декодирование информации и изменение ее);

несохраняемость элементом (средством) некоторых своих свойств в случае воздействия на документ с целью его частичной подделки (данное свойство очень важно с точки зрения решения криминалистической задачи обнаружения и фиксации следов воздействия на документ);

независимость защитных элементов друг от друга (в противном случае раскрытие одного элемента защиты вызовет раскрытие всей системы);

контролируемость элемента защиты (возможность установления подлинности).

Криминалистическая практика свидетельствует, что нередко объекты, подлежащие исследованию, претерпевают те или иные изменения из-за разнохарактерных воздействий. При этом независимо от состояния такого объекта представляется необходимым решить вопрос о его подлинности и происхождении: изменяются ли свойства устройства при воздействии на него; пригодно ли устройство после тех или иных воздействий для целей криминалистической идентификации (изготовлен ли объект на оборудовании и с использованием материалов той или иной компании); возможно ли установление подлинности документа в случае его частичного повреждения.

Прежде всего следует определить перечень признаков подлинности, которые устойчиво отображаются в объекте при его эксплуатации и имеют значение на различных уровнях контроля: производителя; экспертно-криминалистических служб республики; специальных служб, контролирующих оборот документов; лиц, осуществляющих указанный оборот; лиц, участвующих в обороте. При этом, как показывает практика, наиболее сложным является обеспечение последних двух уровней. Сбой на этих уровнях ведет к неконтролируемому обороту документа. Максимальная эффективность противодействия подделкам обеспечивается при условии оснащения служб третьего уровня приборами оперативного контроля.

В-третьих, используемые в документах биометрические технологии должны быть специально разработаны или адаптированы для используемых при изготовлении документов, удостоверяющих личность, технологий их печати.

В-четвертых, информация о личности владельца биометрического документа должна иметь тот же формат, что и информация в соответствующих национальных и межгосударственных базах данных о преступниках или иной категории лиц. Вместе с тем следует особо оговорить, что если с позиции производителей вопрос о тестировании, сертификации и стандартизации биометрических систем решен, то с позиции судебной практики вопрос о признании корректности этих процедур, а также способов извлечения признаков и их обработки остается открытым.

Таким образом, представляется оправданным при изготовлении биометрических документов Республики Беларусь учесть предложенные авторами подходы к выбору биометрических технологий.

УДК 343.98

М.В. Галезник, М.Ю. Тутинас

НАУЧНЫЕ ПОДХОДЫ К РЕЗУЛЬТАТИВНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ТАКТИЧЕСКИХ ПРИЕМОВ

Изучение современного состояния обозначенной проблемы позволяет констатировать, что среди ученых-криминалистов нет единства во взглядах на структуру, виды и результативность использования тактических приемов при проведении отдельных следственных действий.

При определении пригодности тактического приема для конкретного следственного действия большинство ученых исходят из его законности, научной обоснованности, соответствия нормам морали (этики). Наряду с этим выделяют и другие критерии применения тактического приема: целесообразность, доступность, экономичность, универсальность, избирательность и др.

Давая оценку пригодности тактического приема, следует обязательно учитывать цель и мотивы субъекта, его применяющего, и наступившие либо предполагаемые последствия его применения.

Также целесообразно учитывать причинно-следственную связь между следующими элементами: целью, задачей, мотивами, которыми руководствовался следователь; местом, временем, условиями, в которых был применен тактический прием; предполагаемыми (наступившими) последствиями (результатом).

Проблема использования тактических приемов для решения задач повышения эффективности расследования преступлений может решаться на основании следующих предпосылок:

необходимость разработки и применения новых тактических приемов с учетом складывающейся практики раскрытия и расследования преступлений;

возможность применения тактических приемов в практической деятельности (определяется теми границами, в которых применение тех или иных приемов обеспечивает получение ожидаемого результата);

пригодность тактических приемов для решения задач в изменяющихся условиях практики раскрытия и расследования преступлений;

полезность применения приема для решения определенных задач (можно ли для этих целей использовать прием, будет ли он эффективным, даст ли надлежащий результат, приведет ли к заблуждениям, будет ли экономически обоснованным и т. д.).

Следует отметить, что закон не может дать исчерпывающего перечня тех тактических приемов, которые могут быть применены с целью расследования преступлений. Не содержит закон и всеобъемлющих указаний на порядок применения этих приемов.

Целесообразно отметить, что значимая часть тактических приемов реализуется в ходе следственных действий, когда следователь (лицо, производящее дознание) получает информацию о преступлении через свидетелей, потерпевших, подозреваемых, обвиняемых.

Большее число тактических приемов, освещенных учеными-криминалистами, относится к допросу и очной ставке: изобличение во лжи, оказание помощи в припоминании забытого, допрос в конфликтной и бесконфликтной ситуации, преодоление отказа

обвиняемого от дачи показаний и др. Однако необходимо учитывать, что обозначенные тактические приемы могут применяться в ходе любого следственного действия, в процессе которого следователь задает вопросы его участникам.

Таким образом, тактические приемы, рекомендованные для одного вида следственного действия, могут быть применены в другом (например, рекомендованы для допроса и применены в ходе проверки показаний на месте).

Результативность тактического приема, применяемого в определенном следственном действии, зависит от ряда факторов: законности, экономичности, целенаправленности, своевременности и др. Также определяющим фактором при применении избранного тактического приема является личность самого следователя (лица, производящего дознание).

УДК 343.985.4

А.В. Головачанский

ОСОБЕННОСТИ ОСМОТРА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА ПО ДЕЛАМ О ДОРОЖНО-ТРАНСПОРТНЫХ ПРЕСТУПЛЕНИЯХ

При осмотре места происшествия по делам о дорожно-транспортных преступлениях важнейшее значение имеет осмотр транспортного средства, явившегося участником происшествия. Рассмотрим некоторые особенности наружного осмотра транспортного средства на месте ДТП.

С целью детального осмотра транспортного средства и удобства описания обнаруженных следов и повреждений в протоколе транспортное средство рекомендуется разделить на зоны: передняя часть, левая сторона, правая сторона, задняя часть, отсек двигателя, салон автомобиля, нижняя часть (днище транспортного средства), крыша.

При внешнем осмотре транспортного средства устанавливаются тип, марка, модификация транспортного средства, его идентификационный номер (VIN) и государственный регистрационный знак; загруженность, повреждения на транспортном средстве; состояние и положение органов управления и показания контрольно-измерительных приборов.

При описании повреждений транспортного средства необходимо указать вид повреждения, его локализацию, размер и конфигурацию.

С целью установления на транспортном средстве следов пострадавшего, другого транспортного средства, элементов окружающей обстановки следует уделить внимание осмотру выступающих частей транспортного средства и поврежденных участков, так как на них наиболее часто обнаруживаются кровь, частицы мозгового вещества, фрагменты волос, тканей, лакокрасочных покрытий. При осмотре транспортного средства, которым совершен наезд на пешехода, особое внимание следует уделить изучению поврежденной поверхности переднего ветрового (лобового) стекла и фар, так как в трещинах стекла нередко обнаруживаются следы пострадавшего (кровь, мозговое вещество, волосы, волокна одежды). По той же причине необходимо тщательно осмотреть участки кузова в месте соединения кузовных деталей. Кроме того, при осмотре транспортного средства по факту наезда на пешехода в протоколе необходимо зафиксировать высоту расположения бампера (либо иных выступающих частей кузова). Данная информация необходима для более полного и качественного проведения судебно-медицинской экспертизы.

Осмотр днища желателен проводить с использованием хорошего источника света.

При осмотре салона транспортного средства необходимо отразить в протоколе общее состояние салона, состояние и положение органов управления и контрольно-измерительных приборов (если это позволяет состояние транспортного средства), положение рычага коробки передач, включателя габаритов, фар, указателей поворота, рычага стояночного тормоза, состояние подушек безопасности (при их наличии). Особое внимание при осмотре салона транспортного средства необходимо уделить обнаружению и фиксации следов, позволяющих установить водителя, а также подтверждающих места расположения пассажиров в салоне на момент ДТП. Поскольку следы пальцев рук водителя и пассажиров транспортного средства чаще всего обнаруживаются на ручках дверей, зеркалах заднего вида, рычаге коробки передач и стояночного тормоза, боковых стеклах дверей, на панели приборов и переключателях, рулевом колесе, замке и крышке вещевого ящика, к перечисленным объектам нельзя прикасаться. Учитывая, что в современных автомобилях при отделке салона используются в основном мелкорельефные материалы, обнаружить следы рук на которых часто не удается, важное значение имеет обнаружение других следов – крови, фрагментов волос, волокон одежды. Следы крови чаще обнаруживаются на поверхности сработавших подушек безопасности, передней панели, ветровом стекле, потолочной обшивке, на коврик и под ним, на дверных стойках и поверхности сидений. С твердых частей отделки салона производятся смывы крови на марлевый тампон. Если кровь обнаружена на тканевых поверхностях, то они изымаются вместе с объектом-носителем. В случае если целиком изъять объект невозможно, участки ткани со следами крови вырезаются и упаковываются отдельно. Если водитель транспортного средства не установлен, в обязательном порядке изымаются чехлы (обшивка сидений) для их последующего исследования на наличие микрочастиц. Важно замерить и отразить в протоколе положение водительского сиденья и руля. Данные параметры каждый водитель устанавливает в соответствии со своими антропометрическими особенностями, и эти значения в последующем также позволяют идентифицировать водителя транспортного средства.

В настоящее время в автоиндустрии стали использовать множество электронных устройств, фиксирующих объективные параметры движения транспортного средства и соответственно способствующих установлению более полной картины ДТП. Поэтому важнейшее значение приобретает обнаружение в транспортном средстве данных устройств и их правильное изъятие.

Видеорегистратор располагается чаще всего на переднем ветровом стекле автомобиля или на передней панели. При установлении факта наличия в транспортном средстве автомобильного видеорегистратора необходимо зафиксировать в протоколе осмотра его точное расположение в автомобиле, указать марку, модель, серийный номер устройства, его состояние, тип носителя, на который осуществляется запись. Если регистратор находится в рабочем состоянии, в обязательном порядке необходимо зафиксировать установленные на нем настройки времени и даты с целью последующего правильного соотношения фрагментов видеозаписи с расследуемым событием. Из регистратора следует извлечь SD-карту и в протоколе осмотра зафиксировать ее наименование, модель, серийный номер, объем памяти, состояние. На наш взгляд, перед изъятием носителя информации целесообразно в присутствии понятых просмотреть видеозаписи автовидеорегистратора, что существенно прояснит картину ДТП и позволит более качественно организовать осмотр места происшествия, выявить и закрепить имеющиеся следы происшествия, установить возможных свидетелей и очевидцев ДТП.

В настоящее время значительная часть транспортных средств, осуществляющих грузовые и пассажирские перевозки (в первую очередь международные перевозки), оснащена техническими средствами контроля за соблюдением водителями режи-