

Жунусова А. Ж., старший преподаватель кафедры криминалистики Карагандинской академии МВД РК им. Б. Бейсенова

НЕКОТОРЫЕ ОСОБЕННОСТИ ФИКСАЦИИ И ИЗЪЯТИЯ СЛЕДОВ БИОЛОГИЧЕСКОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ ПРИ ОСМОТРЕ МЕСТА ПРОИСШЕСТВИЯ

Особенностью следов биологического происхождения является то, что для воспроизведения правильной картины преступления крайне важно точное описание не только места обнаружения, но и их формы и цвета. Практика показывает, что достаточно часто в протоколах следственных действий обнаруженные следы данного типа описываются схематично, неполно, без соответствующих замеров или вообще указывается только факт наличия следов, например крови. Неправильное описание в протоколе часто очень усложняет последующую работу по раскрытию преступлений, так как искажает факты, необходимые для поддержания или опровержения версий. Так, например, по форме следов крови специалист (эксперт) может судить о положении человека в момент нанесения удара, направлении движения, примерной скорости перемещения раненого, определить высоту, с которой стекала кровь. Каплевидные следы крови на обуви потерпевшего могут свидетельствовать о том, что в момент нанесения ран он находился в вертикальном положении; брызги на стенах — о положении в момент нанесения удара; лужи — об обильном кровотечении. Определенную информацию несет даже форма отдельных пятен: монетообразная с гладкими краями образуется на горизонтальных поверхностях в тех случаях, когда источник кровотечения находился на высоте не более 50 см¹; монетообразная с зубчатыми краями — если источник располагался выше, причем размеры лучей зубцов зависят от высоты падения капель. Форма следа указывает на направление движения (вытянутый след, где узкий край направлен в сторону движения); резкое перемещение орудия преступления, нанесение многократных ударов по окровавленной

поверхности (брызги); стекание крови по наклонной поверхности (потеки); соприкосновение окровавленных предметов, рук, частей трупа и т. п. (отпечатки неправильной формы).

Описание физического состояния следов крови помогает установлению относительного времени их образования известны. Вообще цвет и структура следов крови зависят от ее регионального происхождения и давности образования. В зависимости от регионального происхождения: ярко-красная — артериальная, темно-красная — венозная, пенная — легочная. Относительно времени образования следа существуют следующие закономерности. Ярко-красная окраска, характерная для жидкой крови, сохраняется несколько минут. Затем кровь постепенно приобретает буроватую, красновато-коричневую или бурую окраску, не утрачивая красных оттенков — такой она остается до трех дней. Через месяц кровь может приобрести коричневый оттенок, а через два — сероватый. При загнивании следы крови могут приобрести зеленоватый цвет². Обязательно следует помнить, что на окраску пятна крови влияют не только время, но и условия окружающей среды (температура, солнечный свет и т. д.). Следовательно, по цвету следов крови можно судить только о том, какие пятна могли появиться раньше, какие — позже, однако точное время их образования установить невозможно.

Недостаточно обнаружить следы, имеющие отношение к преступлению, необходимо процессуально правильно их зафиксировать, иначе они не будут иметь юридической силы и могут быть потеряны для доказывания. К сожалению, на практике общеизвестные требования криминалистики часто игнорируются³.

Основная форма процессуальной фиксации следов биологического происхождения — описание в протоколе соответствующего следственного действия. Кроме того, желательно проведение фотографирования и отражение мест обнаружения на плане (схеме). Процессуальные требования оговорены в соответствующих статьях УПК РК.

Основные требования описания в протоколе наиболее часто встречаемых следов биологического происхождения. Так, при описании следов крови необходимо указывать:

- время и место обнаружения (предмет одежды, нож, пол и т. д.);
- цвет (ярко-красный, красно-бурый, бурый, коричневый, серый, черный, зеленый);
- физическое состояние (плотность, сухие, сухие по окружности, влажные в центре, влажные полностью);
- приблизительный размер (длину и ширину либо диаметр каждого следа, желательно проведение фотосъемки следа с линейкой);
- форму — капли (одиночные и множественные), лужа, потек, пятно (округлое, вытянутое, монетообразное с гладкими, зубчатыми краями), брызги, помарки, отпечатки, мазки.

Должна быть четкая привязка следа к местности за счет указания расстояния до двух постоянных ориентиров и важнейших объектов (например, трупа). Если следы крови имеются на вещах, то указывается расстояние до каких-либо ближайших элементов (карман и т. д.) или швов, отмечается состояние таких вещей (мокрые, сухие, загрязненные).

При обнаружении волос указываются: предметоноситель, его признаки, локализация. Для большего количества волос («пучков») — место обнаружения с привязкой к постоянным ориентирам и основным объектам. Иногда целесообразно указать цвет и длину волос. При этом следует помнить, что неточность в определении цвета или длины волоса, толщины или характера концов может привести к противоречиям между описательной частью заключения эксперта и данными из протокола проведения осмотра места происшествия, обыска или иного следственного действия, в ходе которого был изъят этот объект. Дело в том, что единичные волосы по своему цветовому восприятию могут отличаться от пучков волос. На цвет оказывает влияние влажность; волосы трупа могут изменять цвет в процессе гниения (темные волосы приобретают красно-каштановый оттенок, а светлые — светло-каштановый). Поэтому разумнее вопрос о цвете волос оставлять на разрешение эксперта.

После обнаружения следа возникает вопрос об его изъятии. Неправильно изъятый след может потерять часть или даже всю информацию, представляющую интерес для дела, и свести «на нет» все труды по его обнаружению. Несмотря на кажущееся обилие информации на эту тему, на практике нередко не соблюдаются самые элементарные требования, до сих пор возникают затруднения в самых отработанных, казалось бы, ситуациях. Поэтому полезно еще раз кратко обратить внимание на некоторые технические особенности изъятия наиболее распространенных групп биологических следов.

Изъятие и упаковка следов крови. Следы на предметах изымаются вместе с предметом или его частью. Во избежание утраты и повреждений изъятых следов при транспортировке на твердых предметах участки с пятнами обертываются чистой бумагой или тканью; на мягких — обшиваются теми же материалами; одежда складывается пятном внутрь, причем между слоями кладется прокладка из чистой бумаги или ткани. При невозможности такого изъятия рекомендуется сделать соскоб вещества и помес-

тить его в пробирку или стеклянный флакон. В исключительных случаях, когда нельзя применить иной способ, вещество изымают путем прикладывания к нему марли, пропитанной физиологическим раствором, с последующим ее просушиванием при комнатной температуре. Чистый, смоченный тем же физиологическим раствором и просушенный тампон направляют эксперту в качестве контрольного образца.

Следы крови на грунте изымаются вместе с участком грунта, причем на всю глубину его пропитывания. Изъятая почва подсушивается при комнатной температуре и помещается в стеклянный сосуд. С участка, расположенного рядом с пятном, берется контрольный образец грунта.

Если имеется лужа крови, то рекомендуется взять кусок марли и пропитать его веществом из лужи. В качестве контрольного образца служит другой марлевый тампон. В некоторых случаях вещество можно отобрать в стеклянную пробирку, но в дальнейшем она должна храниться на холоде и быть доставлена эксперту в наикратчайшее время, но не позднее 2-3 суток.

Следы на снегу изымаются вместе со снегом на марлю, которую после таяния снега просушивают при комнатной температуре. Недопустимо помещать снег с кровью в сосуд и посылать эту смесь на исследование, так как такая среда разрушает клетки крови и препятствует правильному исследованию.

При наличии крови в воде (например, после замачивания окровавленных предметов) необходимо пропитать этой жидкостью марлю и просушить ее при комнатной температуре.

Помимо этого следует помнить, что визуальное отсутствие на предмете следов крови не означает их фактического отсутствия. Поэтому любой предмет может быть изъят и направлен на исследование с целью выявления следов крови.

Непригодные для дактилоскопического исследования отпечатки следов пальцев рук, направляемые на биологическую экспертизу, изымаются на специальную дактилоскопическую пленку, а не на иные клейкие материалы.

Изъятие и упаковка волос. Учитывая сопутствующие обстоятельства, волосы изымаются либо вместе с предметом, на котором они находятся, либо отдельно от него. При этом в зависимости от количества и размера они изымаются пинцетом с резиновым наконечником или непосредственно рукой в резиновой перчатке. Все волосы, обнаруженные на предметах (одежде, мебели, орудиях и т. п.), складываются в отдельные конверты, строго соответствующие месту их обнаружения. Не следует изымать волосы на липкие поверхности (дактилоскопическая и иные виды пленок), т. к. это приведет к затруднению их дальнейшего исследования. Кроме того, при изъятии важно не допустить каких-либо повреждений изымаемых волос, т. к. из-за этого эксперт может сделать неправильный вывод относительно способа их отделения.

Основное правило — учет самой природы объекта. Например, попадание воды в кровь ведет к разрушению клеток и как следствие - к деградации ряда молекул; высокие температуры, длительное хранение также негативно влияют на объекты, делая их непригодными к ряду анализов.

На основе вышесказанного, а также с учетом сложившихся процессуальных требований при изъятии большинства биологических объектов рекомендуется соблюдать следующие основные правила:

- производить изъятие любых объектов только после их фотографирования и описания в протоколе соответствующего следственного действия;
- приступать к изъятию необходимо в минимально короткие сроки с момента образования следов;
- предохранять следы от прямого действия солнечного света, высокой температуры, воды и влаги, загрязнений, трения и т. п.;
- изымать следы вместе с предметом вещной обстановки, на котором они обнаружены. Смывы брать только в исключительных случаях, когда иной способ изъятия невозможен;
- всегда подсушивать влажные следы и контрольные образцы, причем только при комнатной температуре и в затемненном помещении;
- каждый изъятый объект упаковывать отдельно, обычно в бумагу. Не допускать использование синтетических материалов (полиэтиленовых пакетов и других полимерных пленок), нарушающих циркуляцию воздуха.

Таким образом, чтобы обнаруженные на месте происшествия следы биологического происхождения имели юридическую силу и не были потеряны для доказывания их необходимо процессуально правильно зафиксировать в соответствии с криминалистическими требованиями.

¹ Шурухнов Н. Г. Криминалистика: Учеб. пос. — М, 2005. — С. 85.

² Стегнова Т. В., Лозинский Т. Ф., Уалерианова Л. П., Шамонова Т. Н. Работа со следами биологического происхождения на месте происшествия: Учеб. пос. — М., 1992. — С. 19.

ХАБАРШЫ-ВЕСТНИК КАРАГАНДИНСКОЙ АКАДЕМИИ МВД РК

- ³ Лемасов А. И., Прошин Г. Н., Ченцов Ю. Н. Криминалистические методы обнаружения, фиксации и изъятия микроследов на месте происшествия: Учеб. пос. — Волгоград, 1990.

Түйін

Аталған мақалада оқиға болған жерді карау барысында биологиялық негізі бар іздерді алудың және бекітудің кейбір ерекшеліктері қарастырылған.

Resume

In this article some features of fixing and withdrawal of tracks of biological origin are examined at examination of site of occurrence.