

КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА ПО КРИМИНАЛИСТИКЕ

СОДЕРЖАНИЕ

27. СЛЕДЫ ВЫСТРЕЛА, ИХ КЛАССИФИКАЦИЯ И КРИМИНАЛИСТИЧЕСКОЕ ЗНАЧЕНИЕ	3
61. ПЕРВОНАЧАЛЬНЫЙ ОСМОТР ТРУПА НА МЕСТЕ ЕГО ОБНАРУЖЕНИЯ	7
РЕШЕНИЕ ЗАДАЧИ № 12	12
СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ	13

27. СЛЕДЫ ВЫСТРЕЛА, ИХ КЛАССИФИКАЦИЯ И КРИМИНАЛИСТИЧЕСКОЕ ЗНАЧЕНИЕ

Следы выстрела представляют собой комплекс изменений на преградах, стреляющем оружии и окружающей среде, возникающих в результате выстрела и имеющих существенное криминалистическое значение. Эти следы условно можно разделить на три группы: следы на преградах (пулевые повреждения), следы на стреляющем оружии и стреляющем, а также следы на окружающих объектах.

При взаимодействии пули с преградой образуются характерные повреждения, анализ которых позволяет определить дистанцию выстрела, направление полета пули, тип оружия и боеприпасов. Входные отверстия обычно имеют правильную округлую форму с поясок обтирания (металлизации) по краям, образованным частицами пороха, металла и смазки. Выходные отверстия, как правило, больше по размеру, имеют неровные края и могут сопровождаться веерообразными трещинами. При близком выстреле (до 1 м) вокруг входного отверстия наблюдаются отложения копоти, несгоревших порошинок и термические повреждения.

На оружии после выстрела остаются микрочастицы пороха, металлические частицы, нагар в канале ствола и на гильзе. На руках стреляющего могут быть обнаружены следы копоти, пороховые частицы (при стрельбе из короткоствольного оружия), а также микрочастицы металла, что фиксируется в ходе проведения специальных исследований (например, реакции с дифениламином).

К ним относятся пороховые газы, оседающие на близко расположенных предметах, звуковая волна (при наличии свидетелей), а также вторичные следы – осколки пули, гильзы, пыжи.

Следы выстрела представляют собой сложный комплекс материальных изменений, возникающих в результате динамического воздействия факторов выстрела на различные объекты материальной обстановки.

В криминалистической науке принята многоаспектная классификация следов выстрела, основанная на различных критериях.

По механизму образования все следы выстрела подразделяются на первичные и вторичные.

Первичные следы образуются в результате непосредственного воздействия основных факторов выстрела (пули, пороховых газов, пламени) и включают: пулевые повреждения (пробоины, вмятины, сквозные отверстия); термические воздействия (опаление, обугливание); химические изменения (отложения копоти, несгоревших порошинок).

Вторичные следы возникают опосредованно и включают: следы отраженных пуль; повреждения от осколков преграды; следы падения гильз.

По локализации различают следы на преградах (мишенях), на стреляющем оружии, на руках стреляющего и окружающих предметах.

Следы на преградах классифицируются по дистанции выстрела: контактный выстрел (характеризуется крестообразным разрывом ткани, обильным отложением копоти); близкий выстрел (до 1 м с четко выраженной зоной внедрения порошинок); дальний выстрел (свыше 1 м с минимальными сопутствующими отложениями).

Особую группу составляют следы на стреляющем оружии: нагар в канале ствола, следы выстрела на затворе, бойке, гильзе.

На руках стреляющего могут обнаруживаться микрочастицы пороха, металла, копоти, образующие характерные отложения в межпальцевых промежутках и на ладонной поверхности.

По характеру отображаемой информации следы выстрела делятся на: идентификационные (позволяющие установить конкретный экземпляр оружия – следы на пулях и гильзах); диагностические (отражающие обстоятельства выстрела – дистанцию, угол, последовательность); ситуационные (характеризующие обстановку на месте происшествия).

Важное классификационное значение имеет деление следов на макро- и микроследы. Макроследы включают видимые повреждения преград, тогда как микроследы представлены микрочастицами пороха, металла, смазки, обнаруживаемыми только с применением специальных методов исследования.

Особую категорию составляют динамические следы выстрела, образующиеся в процессе рикошетирования пули, которые содержат информацию о траектории движения снаряда и характере преград. В зависимости от вида оружия следы выстрела подразделяются на: следы огнестрельного оружия; пневматического оружия; самодельных стреляющих устройств. Каждая из указанных групп имеет специфические особенности отображения, что необходимо учитывать при проведении баллистических экспертиз.

Приведенная классификация имеет важное практическое значение, так как позволяет систематизировать процесс обнаружения, фиксации и исследования следов выстрела при расследовании преступлений.

Следы выстрела обладают исключительной криминалистической значимостью в расследовании преступлений, связанных с применением огнестрельного оружия, поскольку представляют собой сложную систему материально зафиксированной информации о механизме преступного деяния. Их исследование позволяет решать широкий круг диагностических и

идентификационных задач, имеющих принципиальное значение для установления объективной истины по уголовному делу. В первую очередь, следы выстрела дают возможность достоверно установить сам факт применения огнестрельного оружия, что является ключевым моментом при квалификации многих насильственных преступлений. При этом криминалистический анализ позволяет дифференцировать огнестрельные повреждения от иных механических повреждений, что особенно важно при маскировке преступлений под несчастные случаи или инсценировках самоубийств.

Важнейшим аспектом криминалистического значения следов выстрела является возможность определения дистанции выстрела, что имеет решающее значение для установления обстоятельств происшествия и проверки показаний участников событий. Характер отложений копоти, порошинок, термических повреждений вокруг пулевого отверстия позволяет с высокой точностью разграничить контактные, близкие и дальние выстрелы. При этом современные методы экспертного исследования (спектральный анализ, электронная микроскопия) дают возможность определять дистанцию выстрела даже при отсутствии характерных отложений, анализируя микрочастицы и их распределение в поврежденном материале. Не менее значимой является возможность установления направления выстрела по особенностям краев пробойны, форме входного и выходного отверстий, траектории полета пули, что позволяет реконструировать взаимное расположение стрелявшего и потерпевшего в момент совершения преступления.

Особую криминалистическую ценность представляют следы выстрела для идентификации примененного оружия. Исследование следов на пулях и гильзах (нарезы ствола, следы боя, затвора, выбрасывателя) позволяет не только установить тип, модель и систему оружия, но в большинстве случаев - идентифицировать конкретный экземпляр, из которого был произведен выстрел. Данное обстоятельство имеет особое доказательственное значение, так как позволяет установить связь между оружием, изъятым у подозреваемого, и расследуемым преступлением. Современные баллистические базы данных, основанные на принципах автоматизированного учета следов на пулях и гильзах, значительно повышают эффективность этого направления исследований.

Криминалистическое значение следов выстрела проявляется и в возможности установления последовательности выстрелов при множественных повреждениях, что особенно важно при расследовании перестрелок, групповых преступлений. Анализ трещин от радиальных разрывов, взаимного расположения пробойн, особенностей термических

воздействий позволяет эксперту определить очередность нанесения повреждений, что в совокупности с другими доказательствами способствует точному установлению динамики преступного события. Кроме того, исследование следов выстрела дает возможность установить техническое состояние оружия, наличие самодельных или переделанных образцов, факт использования специальных боеприпасов, что может указывать на подготовленность преступления, наличие умысла и другие субъективные моменты.

Отдельного внимания заслуживает информационный потенциал следов выстрела для установления личности стрелявшего. Современные методы позволяют обнаруживать на руках подозреваемого микрочастицы пороха, металла, смазочных материалов даже через значительное время после выстрела. Специальные исследования (реакция с дифениламином, спектрографический анализ) дают возможность определить временной промежуток с момента производства выстрела, что имеет важное значение для проверки алиби подозреваемых. В случаях применения длинноствольного оружия анализ отложений на одежде (копоть, порошинки) позволяет установить примерное расстояние до стрелявшего и его расположение относительно жертвы.

Таким образом, следы выстрела представляют собой комплексный источник криминалистически значимой информации, позволяющий решать широкий круг вопросов, начиная от установления фактических обстоятельств происшествия и заканчивая доказыванием виновности конкретных лиц. Их всестороннее исследование с применением современных научно-технических методов составляет основу баллистической экспертизы и является неотъемлемым элементом эффективного расследования преступлений, связанных с применением огнестрельного оружия. При этом следует подчеркнуть, что доказательственное значение следов выстрела проявляется наиболее полно только при их правильном обнаружении, фиксации и профессиональной интерпретации, что требует от следователей и специалистов глубоких знаний закономерностей их образования и методик исследования.

61. ПЕРВОНАЧАЛЬНЫЙ ОСМОТР ТРУПА НА МЕСТЕ ЕГО ОБНАРУЖЕНИЯ

Осмотр трупа на месте его обнаружения представляет собой комплексное процессуальное действие, имеющее решающее значение для последующего расследования. Данное следственное действие должно проводиться с соблюдением строгой последовательности и с учетом основных принципов криминалистической тактики.

Как и любой другой вид осмотра, осмотр трупа на месте его обнаружения состоит из трех этапов: подготовительного, основного и заключительного.

Подготовительный этап осмотра трупа на месте его обнаружения включает в себя подготовительные мероприятия следователя до выезда на место происшествия и подготовительные мероприятия следователя по прибытии на место происшествия.

До выезда на место происшествия следователю необходимо:

- выяснить состав следственно-оперативной группы, ее готовность к проведению осмотра трупа, профессиональные возможности каждого члена группы;
- иметь представление о возможностях привлечения специалистов к участию в осмотре трупа;
- владеть информацией о наличии в органе внутренних дел технико-криминалистических средств, в случае отсутствия специалиста-криминалиста уметь подготовить их к работе и впоследствии применить во время осмотра;
- знать о наличии и готовности транспортного средства для выезда на место происшествия;
- выяснить возможность вызова специальной передвижной криминалистической лаборатории.

При получении сообщения об обнаружении трупа необходимо:

- 1) по возможности детально выяснить (у заявителя или в оперативно-дежурной службе, куда поступило сообщение):
 - характер происшествия, кто о нем сообщает, расположение места происшествия;
 - имеются ли потерпевшие, что сделано для оказания им помощи;
 - находятся ли на месте происшествия сотрудники милиции (в том числе участковый инспектор милиции) и иные должностные лица, приняты ли меры к его охране;
- 2) проинструктировать членов следственно-оперативной группы о предстоящем выезде на место происшествия;

3) позаботиться о привлечении к участию в осмотре места происшествия понятых;

4) при необходимости включить в состав следственно-оперативной группы кинолога со служебно-розыскной собакой;

5) сообщить о выезде на место происшествия руководству органа уголовного преследования;

6) в случае отсутствия специалиста-криминалиста взять с собой следственный чемодан, а при необходимости – другую технико-криминалистическую технику.

Выезд на место обнаружения трупа должен состояться безотлагательно, в любое время суток, в любую погоду, поскольку его перенос связан с возможностью уничтожения следов преступления и преступника. Привлечение специалиста к участию в следственном действии играет порой решающую роль в плане отыскания, фиксации, изъятия и предварительного исследования следов, объектов, предметов. Чаще всего к участию в осмотре трупа привлекается судебный медик и специалист криминалист. Порядок их привлечения к участию в следственном действии регламентируется уголовно-процессуальным законом, в частности, ч. 1 ст. 200 УПК: орган уголовного преследования вправе вызвать для участия в производстве следственного и иного процессуального действия специалиста, не заинтересованного в исходе уголовного дела; требование следователя, лица, производящего дознание, о вызове специалиста обязательно для руководителей организаций, где работает специалист.

По прибытии на место обнаружения трупа следователю необходимо:

– отметить время своего прибытия;

– убедиться в том, что пострадавшим оказана необходимая помощь и принимаются меры по ликвидации последствий происшествия, а если это не сделано, то принять соответствующие меры;

– при необходимости принять дополнительные меры по охране места происшествия, в том числе удалить с него всех лиц, не являющихся участниками предстоящего осмотра трупа, а также меры к сохранению следов;

– пригласить понятых, если они не прибыли вместе с остальными участниками осмотра трупа, и убедиться в том, что они отвечают предъявляемым требованиям;

– разъяснить понятым их права и обязанности и при необходимости предупредить о недопустимости разглашения сведений, полученных в ходе осмотра трупа;

– на основании краткого опроса очевидцев, сотрудников милиции, прибывших на место происшествия первыми, получить информацию о

происшествии, в том числе о мерах, принятых для задержания подозреваемого;

– установить, кем и какие изменения внесены в обстановку места происшествия (ч. 9 ст. 204 УПК).

Основной этап осмотра трупа начинается с фиксации общего положения трупа относительно окружающей обстановки, при этом особое внимание уделяется: позе трупа, расположению конечностей, степени одежды, видимым повреждениям и особенностям окружающей среды. Наружный осмотр трупа на месте его обнаружения проводится следователем, как правило, с участием специалиста в области судебной медицины, для осмотра трупа могут привлекаться также другие специалисты (ст. 205 УПК).

Эта разновидность осмотра может осуществляться до принятия решения о возбуждении уголовного дела (ч. 2 ст. 173 УПК). Связано это с тем, что не всегда наличие признаков насильственной смерти свидетельствует о совершенном убийстве. Как правило, наружный осмотр трупа на месте его обнаружения является составной частью осмотра места происшествия в целом. В ходе осмотра трупа учитываются обстоятельства и причины смерти лица. От того, насколько квалифицированно проведен осмотр трупа на месте его обнаружения, во многом зависит оперативное и обоснованное принятие решений по материалам проверки по факту смерти лица.

Изложенные выше основные положения тактики осмотра места происшествия в целом относятся и к наружному осмотру трупа.

Перед началом проведения осмотра прежде всего необходимо установить, имеются ли достоверные признаки смерти. Объектом осмотра в данном случае является труп, в этой связи только на этот объект распространяются правила осмотра такового.

Требования ст. 205 УПК распространяются не только на труп взрослого человека, но и на труп ребенка, в том числе новорожденного, мертворожденного, а также при обнаружении и осмотре частей тела человека, скелетированных останков и т. п.

По медицинским показателям трупом тело человека становится после появления бесспорных (явных) признаков истинной (биологической) смерти. Констатация смерти человека на месте его обнаружения осуществляется медицинским работником организации здравоохранения, других организаций, которые наряду с основной деятельностью осуществляют медицинскую деятельность, или индивидуальным предпринимателем, осуществляющим медицинскую деятельность, в случае:

- отсутствия сердечной деятельности;
- отсутствия попыток спонтанного дыхания;

– полной арефлексии, если с момента остановки кровообращения прошло более 30 мин;

– отсутствия эффекта от выполняемых реанимационных мероприятий в течение 30 мин с момента остановки кровообращения при отсутствии сердечной деятельности, попыток спонтанного дыхания и полной арефлексии.

При отсутствии таких признаков в отношении лица должны проводиться соответствующие реанимационные мероприятия. На месте констатации смерти человека вне организации здравоохранения медицинский работник обязан провести наружный осмотр трупа с целью установления или исключения видимых признаков насильственной смерти.

При осмотре трупа необходимо зафиксировать расстояние до ближайших стационарных объектов, которые могут служить ориентирами при последующем осмотре места происшествия.

При наружном осмотре трупа последовательно исследуются: голова (состояние волосяного покрова, наличие повреждений на лицевой части, состояние глазных яблок и зрачков), шея (наличие странгуляционных борозд или иных повреждений), грудная клетка (форма, симметричность, видимые повреждения), живот (вздутие, наличие посмертных пятен), конечности (положение, трупное окоченение, возможные повреждения). Особое внимание уделяется описанию посмертных изменений: степени развития трупных пятен, выраженности трупного окоченения, наличию признаков высыхания (пергаментные пятна) или гнилостных изменений. Все обнаруженные повреждения должны быть подробно описаны с указанием их локализации, формы, размеров, краев и других характерных особенностей.

Важным этапом является осмотр одежды трупа, при котором фиксируется: степень ее сохранности, наличие повреждений (их соответствие повреждениям на теле), следы биологических выделений, посторонние частицы (пыль, земля, растительные остатки). Особое криминалистическое значение имеют следы, которые могут указывать на механизм возникновения повреждений (копоть при огнестрельных ранениях, следы волочения при транспортировке трупа). При описании необходимо учитывать возможность наличия микрообъектов, поэтому все манипуляции с трупом должны проводиться осторожно, чтобы не разрушить потенциально важные доказательства.

Особое внимание уделяется фиксации обстоятельств, которые могут указывать на время наступления смерти: температура тела, степень развития трупных явлений, наличие и состояние личинок насекомых, условия окружающей среды (температура воздуха, влажность). Все данные должны быть зафиксированы с максимальной точностью, так как они имеют важное

значение для последующего судебно-медицинского исследования. При этом следует учитывать возможность искусственного изменения трупных явлений с целью маскировки истинного времени смерти.

На заключительном этапе первоначального осмотра трупа на месте происшествия осуществляется оформление протокола осмотра трупа и детальная фотофиксация трупа (общий план, средние и крупные планы повреждений) и составление схемы его расположения. Все действия должны проводиться с соблюдением мер предосторожности, исключающих загрязнение или повреждение следов. Полученные данные позволяют следователю выдвинуть версии о механизме наступления смерти, возможном оружии преступления и других обстоятельствах, имеющих значение для дела. Качественно проведенный первоначальный осмотр трупа создает основу для последующего судебно-медицинского исследования и значительно повышает эффективность всего процесса расследования.

Таким образом, проведение осмотра трупа возможно только после того, как будет констатирован факт смерти гражданина. Необходимость участия специалистов при проведении наружного осмотра трупа. Следователь вправе вызвать для участия в осмотре трупа врача-специалиста в области судебной медицины и других специалистов, которые действуют под руководством следователя. Следователь не просто руководит – он лично проводит осмотр и ответствен за его качество, за соблюдение требований уголовно-процессуального закона и других нормативных актов, регламентирующих данное следственное действие, за принимаемые решения об изъятии следов и других объектов.

РЕШЕНИЕ ЗАДАЧИ № 12

В ночь на 18 августа неустановленное лицо, вооруженное пистолетом, совершило разбойное нападение на гражданина Д. и под угрозой убийства завладело деньгами в сумме 2 750 руб. и скрылось.

Какие меры необходимо принять для розыска преступника.

К каким учетам в этом случае необходимо обратиться?

В случае задержания подозреваемого, какое следственное действие для установления его причастности к преступлению необходимо провести?

Решение:

1. Для розыска преступника необходимо принять следующие меры:

– подробно опросить потерпевшего об особых приметах и одежде нападавшего;

– сориентировать все наряды ОВД на задержание преступника по горячим следам;

– просмотреть все видеозаписи, сделанные с камер видеонаблюдения, расположенных возле места совершения разбойного нападения, определить по ним возможных подозреваемых и направления их движения;

– дать поручение органам дознания о проведении оперативно-розыскных мероприятий, направленных на розыск преступника.

– передать информацию о совершенном преступлении в близлежащие территориальные органы внутренних дел.

2. В данной ситуации необходимо обратиться к следующим учетам:

– учет лиц, имеющих судимость за аналогичные преступления;

– криминалистический учет по способу совершения преступления;

– учет огнестрельного оружия;

3. В случае задержания подозреваемого для установления его причастности к преступлению целесообразно провести предъявление для опознания. При расследовании разбоев это следственное действие является распространенным. Оно проводится во всех случаях, когда потерпевший хорошо рассмотрел преступника и может его опознать. Опознающим может быть не только потерпевший, но также и подозреваемый (обвиняемый), которым предъявляются сам потерпевший, соучастники или различные предметы, изъятые в качестве вещественных доказательств.

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ

1. Григорович, В.Л. Криминалистическая техника: пособие / В.Л. Григорович. – 3-е изд. – Минск: Амалфея, 2025. – 396 с.
2. Григорович, В. Л. Криминалистическая методика: пособие / В. Л. Григорович. – Минск: Амалфея, 2024. – 412 с.
3. Григорович, В. Л. Криминалистическая техника: пособие / В. Л. Григорович. – 2-е изд., изм. и доп. – Минск: Амалфея, 2024. – 396 с.
4. Криминалистика: учеб. пособие / В.Л. Григорович [и др.]; под ред. В.Б. Шабанова, В.Л. Григоровича. – Минск: БГУ, 2023. – 391 с. (
5. Григорович, В.Л. Криминалистическая техника: пособие / В.Л. Григорович. – Минск: Амалфея, 2023. – 384 с.
6. Григорович, В.Л. Криминалистическая тактика: пособие / В.Л. Григорович. – Минск: БГУ, 2022. – 187 с.
7. Криминалистика: пособие / В.Б. Шабанов [и др.]; под ред. В.Б. Шабанова, В.Л. Григоровича. – Минск: БГУ, 2019. – 551 с.
8. Уголовно-процессуальный кодекс Республики Беларусь от 16.07.1999 г. № 295-3 // ЭТАЛОН : информ.-поисковая система (дата обращения: 25.04.2025).