



УДК 342.56



Ольга Витольдовна СЕРГЕЕВА,
старший преподаватель кафедры криминалистики
Восточно-Сибирского института МВД России (г. Иркутск)
sov.ir@yandex.ru

НЕКОТОРЫЕ ОСОБЕННОСТИ ПРОИЗВОДСТВА ОСМОТРА МЕСТА ПРОИСШЕСТВИЯ ПРИ ОБНАРУЖЕНИИ ТРУПА С ПРИЗНАКАМИ ОТРАВЛЕНИЯ УГАРНЫМ ГАЗОМ

SOME FEATURES OF DETAILED EXAMINATION OF CRIME SCENE WHEN DETECTING A CORPSE WITH THE SIGNS OF CARBON MONOXIDE POISONING

В статье на основе анализа научных криминалистических и судебно-медицинских литературных источников, практики деятельности следственных и иных подразделений, осуществляющих правоприменительную деятельность, изучения материалов уголовных дел рассматриваются особенности производства осмотра места происшествия при обнаружении трупа с признаками отравления угарным газом.

The article considers the features of detailed examination of the crime scene when detecting a corpse with the signs of carbon monoxide poisoning on the basis of the analysis of scientific forensic and forensic literature sources, practices of investigative and other units engaged in law enforcement activities and the study of criminal cases.

Ключевые слова: осмотр места происшествия, труп, пожар, продукты горения, угарный газ, монооксид углерода, экспертиза, отравление.

Keywords: examination of a crime scene, corpse, fire, combustion products, carbon monoxide, carbon monoxide, expert examination, poisoning.

Согласно данным официальной статистики (URL: <https://mvd.ru>), на территории Российской Федерации в 2018 г. в результате преступных посягательств погибли 26 тысяч человек, зарегистрированы 8574 случаев убийств и покушений на убийство. Одной из причин наступления насильственной смерти является отравление угарным газом (монооксидом углерода), представляющее собой патологическое состояние, которое развивается в результате его попадания в организм человека [5, с. 77].

Угарный газ попадает в атмосферный воздух, как правило, вследствие возникновения пожаров в помещениях, в результате процессов горения, среди типичных причин

которых можно выделить следующие: нарушение правил и мер пожарной безопасности; в том числе неосторожное обращение с огнем; стихийные явления; умышленные действия людей – поджоги, совершаемые по различным мотивам, основным из которых является месть, и т.д. [3, с. 574]

Так, С., находясь в вахтовом вагончике, расположенном в лесном массиве Братского участкового лесничества Иркутской области, распивал спиртное с Т. и Н., с которыми у него возникла ссора на почве личных неприязненных отношений. После чего С., с умыслом на убийство с особой жестокостью, взяв канистру с легковоспламеняющейся жидкостью, выплеснул её содержимое через откры-



тую дверь вагончика, в котором находились Т. и Н., в топку его печи с горящими в ней поленьями, сознавая, что последние не смогут покинуть помещение и будут испытывать особые мучения и страдания. В результате смерть Т. последовала на месте происшествия от острого отравления дымами с высоким содержанием угарного газа, а потерпевшему Н. были причинены телесные повреждения в виде термических ожогов 1, 2, 3 степени лица, шеи и конечностей (приговор Иркутского областного суда от 3 октября 2016 г. по делу № 2-34/2016 № 2-34/2016. URL: <https://sudact.ru>).

Согласно статистическим данным ГУ МЧС России по Иркутской области, в 2018 г. на фоне уменьшения количества зарегистрированных пожаров на 1% число погибших в их результате граждан увеличилось с 185 до 202 человек. Так, было выявлено погибших: в помещениях жилого сектора – 180 человек, на объектах транспорта – 4, в административном здании – 3, в помещении торгового предприятия, строящегося здания, временного пребывания и неэксплуатируемом помещении – по 1, на прочих объектах – 9 и в двух случаях сам человек явился объектом возгорания. В результате поджога погибли 2, по причине нарушения правил противопожарной безопасности – 64, по причине нарушения правил эксплуатации печей – 12 человек. Причиной смерти данных лиц в подавляющем большинстве случаев явилось отравление угарным газом.

Рассматриваемый вид отравления возможен в квартирах, закрытых гаражах при плохой вентиляции, нахождении в частных домах с печным отоплением при несвоевременно либо неплотно закрытых печных заслонках, при использовании некачественного воздуха в дыхательных аппаратах и т.д.

В целом угарный газ (независимо от источника возникновения опасных для жизни и здоровья человека концентраций) оказывает комбинированное воздействие на организм человека, чем вызывает опасность для жизни даже при незначительных концентрациях, оказывая избирательное нейротоксическое (гипоксическое), гемотоксическое (карбокси-гемоглобинемия) действие.

Отравление угарным газом сопровождается рядом симптомов, наиболее типичными из которых являются внезапное слезотечение, тахикардия, тошнота и рвота, головокружение, резкая головная боль, боль в груди, сухой кашель.

При длительном нахождении в помещении либо транспортном средстве в условиях воздействия угарного газа возможны гиперемия кожи, кожно-трофические расстройства, галлюцинации, повышение артериального давления, двигательные параличи, потеря сознания, судороги, нарушения дыхания и мозгового кровообращения [6, с. 325-326].

Данные обстоятельства необходимо учитывать при расследовании покушения на убийство посредством отравления рассматриваемым способом.

Несмотря на то, что преступления, связанные с криминальными пожарами, являются весьма разнородными, их объединяют общие закономерности развития пожара, которые проявляются в виде высокой температуры, плотного и ядовитого дыма, теплового излучения, больших разрушений [3, с. 575].

Специфика, которой обладают преступления рассматриваемого вида, определяет и уникальность особенностей проведения следственных действий, осуществляемых при производстве их расследования. Так, одним из важнейших следственных действий, прямым образом определяющим эффективность раскрытия и расследования при отравлении угарным газом, обладающим своеобразными рекомендациями по проведению, является осмотр места происшествия.

Как верно писал И.Х. Максудов, «... в случае некачественного или несвоевременно проведенного осмотра восполнить упущенное почти никогда не удастся, как бы тщательно впоследствии ни производился вторичный осмотр. ... С осмотрами тесно связана возможность получить решающую для результатов расследования информацию либо, наоборот, вероятность допустить невосполнимую утрату крайне важных сведений» [4, с. 4].

Последовательное и качественное производство осмотра места происшествия при обнаружении трупа с признаками отравления угарным газом является залогом установ-



ления всех необходимых для расследования уголовного дела обстоятельств. Однако, как абсолютно верно указывают А.В. Варданын и О.В. Мельникова, «Описывая обстановку места происшествия, следователи порой допускают определенные процессуальные и тактические нарушения. Это проявляется в неточном, а в ряде случаев поверхностном описании местонахождения объектов, их взаиморасположения, а также ряда значимых признаков. Порой нарушается последовательность осмотра объектов, обусловленная выбором того или иного тактического приема» [1, с. 18-19].

Особенности осмотра места происшествия при отравлении угарным газом зависят от источника возникновения его концентраций, опасных для жизни и здоровья человека, поскольку отравление рассматриваемого вида не всегда может явиться результатом противоправных действий.

Каждая из стадий осмотра места происшествия при обнаружении трупа с признаками отравления обладает особенностями. Так, еще до начала непосредственного производства осмотра места происшествия необходимо установить наличие угарного газа в помещении, где был обнаружен труп человека, который предположительно скончался от отравления рассматриваемого вида, а в случае наличия опасной его концентрации помещение следует проветрить, открыв настежь все имеющиеся двери и окна, и лишь затем, убедившись, что жизни следователя и иных лиц, участвующих в осмотре, ничего не угрожает, приступить к исследованию места происшествия.

Если в помещении открытое пламя полностью не потушено, а в самом здании могут находиться газовые приборы, входить туда категорически запрещается. В таких ситуациях необходимо вызвать представителей газовой службы и обсудить с ними наиболее безопасный подход для исследования места происшествия [7, с. 874].

После установления факта отсутствия угрозы жизни и здоровью граждан можно приступать к осмотру места происшествия, который целесообразно начинать с исследования трупа человека.

Если согласно предположению следователя причиной отравления и, соответственно, наступления смерти при отравлении нескольких лиц явился пожар, произошедший в помещении, необходимо установить и зафиксировать точное место расположения трупов относительно нескольких ориентиров.

Угарный газ при пожаре концентрируется в верхней части помещения, что обуславливает более быстрое отравление и наступление смерти граждан, находящихся выше. Так, с целью установления механизма совершения преступления при обнаружении нескольких трупов в случаях вероятного группового отравления необходимо измерять: расстояние от каждого из них до предположительного источника возгорания; высоту нахождения каждого из них относительно поверхности пола; взаимное расположение трупов; расстояние до окон и дверей.

Нахождение трупа относительно двери или окна может помочь в выявлении очага возгорания, поскольку, как правило, расположение трупа у двери или окна свидетельствует о намерении выбраться из помещения [7, с. 874].

При предварительном исследовании одежды, имеющейся на трупе, важно обращать внимание на поврежденные открытым пламенем места, наличие рвоты и копоты. В случае отравления угарным газом зачастую следы рвотных масс и пены, имеющей цвет рвотных масс, располагаются на лице в окружности и отверстиях носа и рта.

Если отравление угарным газом произошло при нахождении человека внутри транспортного средства, необходимо описать точное расположение трупа внутри него (кузов, кабина), измерив расстояние от конечностей до наиболее близко расположенных к ним элементов автомобиля, позу погибшего, а также местонахождение самого средства передвижения (гараж, открытый воздух).

Также следует указать, работает ли двигатель, и в том случае, если не работает, – попытаться предварительно выяснить причину этого. В случае нестандартного для исследуемого вида транспортного средства расположения выхлопных труб, их необходимо подробно описать в протоколе [7, с. 874].



С целью установления обстоятельств произошедшего события необходимо тщательно осмотреть салон транспортного средства. Важное значение для определения как механизма развития преступления, так и непосредственных обстоятельств отравления могут иметь рвотные массы и направление их потеков, состояние одежды, наличие и расположение бутылок и стаканов с алкогольными напитками, состояние и целостность дверей и стекол, а при их наличии люков транспортного средства.

В том случае, если стекла и двери открыты, необходимо зафиксировать расстояние от верхней кромки стекла до технологической резиновой вставки с целью определения точного объема проникновения воздуха в автомобиль.

В рассматриваемых ситуациях признаками, выявляемыми при тщательном предварительном исследовании кожных покровов и свидетельствующими о быстром наступлении смерти, являются точечные кровоизлияния, отслойка эпидермиса на передней части груди или нижних конечностях, пузыри с желтоватой жидкостью. В свою очередь, на уровень концентрации карбоксигемоглобина в крови погибшего и, соответственно, причину смерти указывает не просто цвет, а оттенок трупных пятен. Так, при содержании в крови погибшего от отравления монооксидом углерода карбоксигемоглобина свыше 55% трупные пятна имеют ярко-красный цвет с сине-багровым оттенком. Концентрация карбоксигемоглобина в крови на уровне 30-55% обуславливает сине-багровый с розовым оттенком цвет трупных пятен.

После окончания непосредственного осмотра трупа необходимо зафиксировать в протоколе наличие рвотных масс в помещении: на предметах обстановки, полу и т.д., описав их месторасположение, консистенцию, густоту, цвет, обширность, а также изъять небольшое количество для экспертного биологического исследования. Изымать образцы рвотных масс необходимо из каждого места их нахождения.

Осуществляя осмотр места происшествия при обнаружении трупа с признаками отравления угарным газом, требуется обращать

особое внимание на состояние вентиляционных решёток, газовых труб, по которым газ может поступать из других помещений, наличие трещин в стенах, копоти, предметов, вероятно, явившихся орудиями поджога.

Специфической особенностью осмотра места происшествия в рассматриваемой ситуации является его важность для назначения и эффективного производства экспертиз, что необходимо учитывать следователям. Так, для производства судебно-медицинской экспертизы при отравлении монооксидом углерода эксперту необходимы сведения, касающиеся целого ряда обстоятельств. Например, в случае если отравление угарным газом произошло в домашних условиях при несвоевременно закрытых заслонках в помещениях с печным отоплением, в установочной части постановления о производстве судебно-медицинской экспертизы следует отразить, ощущался ли запах гари в момент осмотра места происшествия и трупа, горела ли печь, тлели ли угли, плотно ли были закрыты печные трубы, имелись ли в печной дверце щели, копать на стенках, окопчение паутины, наличие или отсутствие тяги.

Таким образом, вывод о наступлении смерти в результате отравления угарным газом должен быть основан на системном анализе ее обстоятельств, материалов уголовного дела, основными из которых являются данные, полученные не только в результате судебно-медицинского и судебно-токсикологического исследований, но и осмотра места происшествия [7, с. 876].

Так, в результате действий организованной устойчивой преступной группы, созданной для совершения преступлений против собственности, а также жизни и здоровья граждан, с целью запугивания отдельных предпринимателей, чтобы в дальнейшем получать от них материальную выгоду, был совершен ряд особо тяжких преступлений. Одним из них явилось совершение убийства общеопасным способом и с особой жестокостью предпринимателей и членов их семьи, а также уничтожение чужого имущества путём поджога. Действуя общеопасным способом и избрав особо жестокий способ убийства – сожжение потерпевших заживо, преступники



разбили окно, забросили внутрь квартиры открытую ёмкость с легковоспламеняющейся жидкостью и подожгли. В результате умышленных действий развился пожар, который полностью уничтожил квартиру в деревянном доме. В указанной квартире была причинена смерть двум лицам от воздействия высокой температуры и отравления угарным газом.

Одним из доказательств вины преступников явились результаты осмотра места происшествия, из протокола которого следует, что в двухквартирном деревянном доме повреждено огнём внутреннее пространство и полностью уничтожена кровля; в зале обнаружены сильно обгоревшие останки двух человеческих тел, наибольшая степень воздействия огня наблюдается внутри зала в районе единственного оконного проёма; степень выгорания уменьшается с увеличением расстояния от района оконного проёма; остекление оконного проёма зала отсутствует, часть осколков без следов закопчения находится во внутреннем объёме комнаты под оконным проёмом. Данные обстоятельства указали на

место возгорания, а обнаруженные фрагменты емкости, в которой находился бензин, и палки, использованной для разбивания оконного стекла, определили содержание механизма совершения преступления (приговор № 2-98/2014 от 28 октября 2014 г. по делу № 2-98/2014. URL: <https://sudact.ru>).

Таким образом, расследование преступлений – сложный и трудоемкий процесс и для достижения положительных результатов данной деятельности требуются определенные знания и умения [3, с. 23-35]. Система необходимых действий следователя при производстве осмотра места происшествия в случаях обнаружения трупов при вероятности отравления угарным газом в каждом конкретном случае определяется следственной ситуацией, складывающейся на момент осуществления следственного действия, а от качества его проведения прямым образом зависит эффективность расследования и неотвратимость привлечения к уголовной ответственности виновных лиц.

Библиографический список

1. Варданян, А.В. Особенности производства осмотра места происшествия при расследовании преступлений в сфере производства и оборота фальсифицированной алкогольной продукции / А.В. Варданян, О.В. Мельникова // Известия Тульского государственного университета: Экономические и юридические науки. – Ч. II. – 2013. – № 2. – С. 18-19.
2. Варданян, А.В. Современная доктрина методико-криминалистического обеспечения расследования отдельных видов преступлений / А.В. Варданян, О.П. Грибунов // Вестник Восточно-Сибирского института Министерства внутренних дел России. – 2017. – № 2 (81). – С. 23-35.
3. Ищенко, Е.П. Криминалистика : учебник / Е.П. Ищенко, А.А. Топорков. – 2-е изд., испр. и доп. – М.: Контракт, Инфра-М, 2006.
4. Максutow, И.Х. Осмотр места происшествия : пособие / И.Х. Максutow. – Л.: Издательство Ленинградского университета, 1965.
5. Николаева, Л.В. Оценка действия угарного газа на организм человека / Л.В. Николаева, Н.Н. Кривенко // Проблемы обеспечения безопасности при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций. – 2016. – № 1-2 (5). – С. 77-79.
6. Справочник практического врача: в 2 т. / Ю.Е. Вельтишев, Ф.И. Комаров, С.М. Навашин и др.; под ред. А.И. Воробьева. – 5-е изд., стереотип. – М.: Медицина, 1990. – Т. I.
7. Тагаев, Н.Н. Судебная медицина : учебник / Н.Н. Тагаев. – Харьков: «Факт», 2003.