

УДК 343.985.4

ОСОБЕННОСТИ ПРОВЕДЕНИЯ ОСМОТРА МЕСТА ПРОИСШЕСТВИЯ ПРИ ПОЖАРАХ

Коробов Михаил Дмитриевич,

Могилевский государственный университет имени А. А. Кулешова
(г. Могилев, Республика Беларусь)

В данной статье рассматривается специфика проведения осмотра места происшествия при пожарах. Автором выделяются особенности производства данного следственного действия, в частности механизм возникновения повреждений, места возможного обнаружения вещественных доказательств и их последующая фиксация, изъятие и протоколирование, а также обосновывается вывод о необходимости привлечения экспертов, обладающих специальными знаниями в сфере пожаро- и взрывотехники.

При расследовании дел о пожарах особое значение имеет квалифицированное проведение осмотра места пожара (далее – осмотр). Эта работа является не только полезной, но и обязательной для установления причин пожаров, выявления доказательств и виновных в их возникновении.

Перед проведением осмотра следует опросить первых очевидцев пожара, лиц, принимавших участие в его тушении, которые могут дать сведения о месте возникновения первоначального горения и обстоятельствах, ему предшествующих. Метод и последовательность осмотра зависит от конкретных условий и характера пожара. Все предметы, материалы, агрегаты, установки и конструкции должны подвергаться всестороннему изучению. На основе результатов осмотра устанавливаются причинные связи между отдельными явлениями, составляется предварительное мнение о их значении для установления причины пожара.

Одной из главных задач осмотра является установление очага пожара. Осмотр начинается с общего осмотра местности, где находится объект, и определения границ территории, которая подлежит осмотру, а также подходов к ней. Исходную информацию для установления местоположения очага и оценки динамики пожара получают путем сравнительного исследования степени термических повреждений строительных конструкций, оборудования, коммуникаций, интерьера и других объектов [2, с. 332].

При исследовании пожара необходимо тщательно осмотреть местность, проверить состояние ограждения, территории, запоров на окнах и дверях зданий, отдельных помещений, луков на чердаки и в подвалы, состояние автоматических средств извещения о пожарах и их тушения. При этом необходимо обратить особое внимание на следы повреждений, взломов, проломов с целью установления вероятности попытки или проникновения на объект. Если обнаружены разбитые стекла в окнах и дверях, то по характеру повреждений и расположению осколов можно определить, стекла разбиты изнутри или снаружи, от воздействия температуры или ударов имеются на них следы повреждений. При этом следует иметь в виду, что от температуры стекла выпадают в сторону ее воздействия.

При осмотре места пожара, возникшего на объекте, где применялись теплогенераторы агрегатов системой электророзжига, проверить наличие блокировки систем подачи топлива, зажигания и вентиляции топочной камеры в случаях погасания факела, а также автоматики, обеспечивающей световую и звуковую сигнализацию при начале аварийных режимов работы.

Если в помещениях, где возник пожар, применялась электропроводка, электрооборудование, необходимо тщательно осмотреть провода, светильники, рубильники, розетки, распределительные щиты и разветви-

тельные коробки, электрозащиту с целью обнаружения следов короткого замыкания, перегрузки и больших переходных сопротивлений, а также, в каком положении (включено или выключено) обнаружены приборы включения и отключения. Если прибор был оставлен под напряжением, то на шнуре должны быть следы короткого замыкания [1, с. 15].

Обязательным требованием осмотра места пожара является установление очага, т. е. места первоначального горения. Обнаружив очаг пожара, можно выдвинуть наиболее вероятную версию о причине пожара. В большинстве случаев места первоначального горения характеризуются наибольшими разрушениями, вызванными горением или тепловым воздействием. Для сгораемых конструкций, предметов и материалов признаки очага могут быть связаны со степенью выгорания, характером обугливания, закопчения. Некоторые материалы могут деформироваться, плавиться, изменять цвет, высыхать и т. д. Поверхность обуглившихся деревянных частей обычно покрыта трещинами. Чем дольше горел деревянный предмет, тем сильнее и глубже обугливание и тем меньше трещины на обуглившейся поверхности. По мере приближения к очагу пожара обугливание становится все более глубоким, а трещины – мелкими. Для металлических материалов признаки очага пожара определяются степенью и характером деформации, окалиной, цветами побежалости, коррозией, расплавлением металла, характером закопченности. Для силикатных, каменных, бетонных конструкций и частей здания о наличии очага можно судить по изменению цвета, закопченности, отслаиванию и образованию трещин, местному разрушению [3, с. 214].

Нередко пожары возникают от ударов молнии. Действие молнии характеризуется оплавлением металлических частей (металлической кровли и парапета, радио, антенн и т. д.). От удара молнии деревянные части расщепляются, а кирпичные стены разбиваются или дают трещины. Все признаки очага пожара должны быть тщательно исследованы и описаны в протоколе осмотра. На предполагаемом месте возникновения пожара во всех случаях необходимо искать следы легковоспламеняющихся веществ. Следует внимательно изучать золу, шлак, обращать внимание на запахи. Если будет обнаружена необычная окраска предметов, необычная форма шлака, необходимо эти предметы изъять для последующего исследования.

Протокол осмотра не должен содержать заключений или выводов о пожаре. Правильно составленный протокол должен отвечать на любой вопрос, касающийся происшествия, и не иметь ничего лишнего.

Таким образом, если данные особенности проведения осмотра места пожара не будут учтены следователем, это может привести к утрате вещественных доказательств и, как следствие, невозможности установления причин и условий возникновения пожара. Считаем целесообразным распространение практики привлечения в качестве специалистов для проведения осмотра происшествия сотрудников Государственного комитета судебных экспертиз Республики Беларусь, обладающих специальными знаниями в сфере пожаро- и взрывотехники, а также сотрудников МЧС Республики Беларусь для оказания помощи при проведении следственного действия. Обязательным является соблюдения требований безопасности при проведении осмотра помещения, недавно подвергшегося пожару, во избежание травмирования участников осмотра места происшествия.

СПИСОК ИСТОЧНИКОВ

1. Ворошилов, Р. Ф. Особенности осмотра места происшествия при расследовании преступлений, связанных с нарушением правил пожарной безопасности / Р. Ф. Ворошилов // Сибирский пожарно-спасательный вестник. – 2018. – № 1(8). – С. 13–16.
2. Соколов, С. Е. Особенности обнаружения и изъятия следов дактилоскопической информации при осмотрах мест происшествий пожаров / С. Е. Соколов // Бизнес в законе. – 2007. – № 4. – С. 330–332.
3. Чернова, С. С. Особенности производства отдельных процессуальных действий при расследовании преступлений, связанных с нарушением требований пожарной безопасности / С. С. Чернова // Криминалистика: вчера, сегодня, завтра : сборник научных трудов , Иркутск, 31 марта – 01.02. 2015 года / Восточно-Сибирский институт МВД России. – Иркутск: Восточно-Сибирский институт Министерства внутренних дел Российской Федерации, 2015. – С. 212–222.