Ученые записки Крымского федерального университета имени В. И. Вернадского Юридические науки. -2020.-T. 6 (72). № 3.-C. 221-226.

УДК 343.98.067

DOI: 10.37279/2413-1733-2020-6-3-221-226

МЕТОДИКА РАССЛЕДОВАНИЯ ПОЖАРОВ

Овсепян Г. М.

Крымский филиал Краснодарского университета МВД России

Коренюгин В. В.

Ростовский юридический институт МВД России

В условиях происходящих в российском государстве социально-экономических преобразований, характеризующихся тяжелой финансово-экономической обстановкой, серьезной проблемой становится борьба с пожарами, причиняющими существенный вред жизни и здоровью людей, громадный экономический и экологический ущерб.

Современные достижения науки и техники позволили создать многочисленные средства предупреждения пожаров, однако в наши дни пожары еще далеко не редкость. Основная причина низкой результативности раскрытия и расследования правонарушений, связанных с пожарами, заключается в укоренившихся, получивших широкое распространение на практике упущениях при работе на месте пожара, когда ещё объективно имеется возможность собрать всю необходимую информацию о происшедшем пожаре. Поэтому особую остроту приобретает проблема повышения профессионального мастерства лиц, расследующих пожары. Неподготовленность же в этом плане следователей приводит к тому, что расследование по делам о пожарах не дает желаемых результатов. Данное обстоятельство повышает значимость применения специальных познаний в области естественных и технических наук, позволяющих в сложной ситуации устанавливать причинно-следственные связи между элементами механизма преступного события, включающего как действия людей, так и проявления объективных законов природы.

Ключевые слова: пожар; осмотр места пожара; расследование; протокол осмотра; причина пожара; следователь.

Возникновение пожара — это результат действий или бездействий людей. От того насколько каждый гражданин знает правила пожаробезопасного поведения, и соблюдает их в повседневной жизни, зависит во многом насколько безопасна будет его среда обитания [8].

Так, стихийные бедствия, затрагивающие судьбы многих людей, всегда приковывают внимание, даже если происходят на другом континенте, и заставляют с замиранием сердца следить за развитием событий. Летом 2019 года глобальная общественность была взбудоражена отчаянными призывами россиян в соцсетях потушить лесные пожары в Сибири, а теперь, спустя несколько месяцев, уже россияне вместе с остальными странами сопереживают тому, как австралийцы выкладывают фото и видео спасенных из огня коал и собирают деньги для пострадавших.

Проблема лесных пожаров нарастает год от года – например, в России в среднем площадь лесных пожаров в последние десять лет растет почти на

полмиллиона гектаров в год. В этом году лесные пожары охватили многие регионы мира: горела Бразилия, Аляска, Калифорния ... Но, пожалуй, наибольший отклик у общественности вызвали пожары в Австралии и в Сибири.

В прошлом году только по официальным данным и только в «в зонах наземного обнаружения и тушения и лесоавиационных работ» в России пройдено огнем более 10 млн га лесов, что сопоставимо с площадью, например, Греции. Леса горели в основном в отдаленных районах Сибири, тем не менее дым от пожаров достиг почти всех крупных городов региона и даже парализовал работу некоторых аэропортов.

В России (да почти везде в мире) только небольшая часть лесных пожаров вызывается природными факторами — молниями, особенно во время «сухих гроз», когда нет сильного дождя. Такие пожары — это нормальный, более того, необходимый фактор формирования природных экосистем: как ни парадоксально, но без них не формируются места обитания некоторых видов растений и питающихся ими животных. Но естественные пожары возникают редко — например, в Республике Коми 1 раз в 80-100 лет — и задают новый цикл обновления уникальной мини-экосистемы на сгоревшем участке. А по вине человека лесные пожары возникают в среднем каждые 20 лет, при этом лес выгорает огромными площадями — а это уже губительно для природы.

Человеческий фактор — основная причина пожаров и в России, и в Австралии. Широко известно, что в нашем климате примерно 9 из 10 лесных пожаров вызваны непотушенными кострами, брошенными окурками, поджогами сухой травы.

Более того, растущая причина лесных пожаров в России так называемые контролируемые выжигания, когда сухую траву и подлесок выжигают сами огнеборцы, чтобы снизить в лесах или около лесов количество сухого материала. Но нередко огонь выходит из-под контроля.

По этой причине необходимость соблюдения правил пожарной безопасности диктуется законом жизни и определена законодательством РФ Федеральным законом «О пожарной безопасности», где предусмотрены определенные права, обязанности и ответственность в области пожарной безопасности [1].

Рассмотрим статистику.

21 января 2020 года при пожаре в одноэтажном деревянном здании в поселке скончались 11 человек. Площадь пожара составила 208 квадратных метров. Погибли десять граждан Узбекистана и одна россиянка. В ночь на 13 декабря 2019 года в населенном пункте загорелся дом, в результате пожара погибли четверо детей и двое взрослых. В ночь на 11 ноября 2019 года загорелся частный жилой дом. В ГУМЧС по региону сообщали о пяти погибших. 19 октября2019 года в Ростове в многоквартирном доме произошел пожар. Как сообщало ГУМЧС по региону, погибли пять детей и двое взрослых, еще три человека были госпитализированы. 15 октября 2019 года в населенном пункте пожар возник в одноэтажном деревянном двухквартирном жилом доме. Пять человек погибли и еще двое пострадали. 12 октября 2019 года в однокомнатной квартире на верхнем этаже пятиэтажного дома в поселке начался пожар, унесший жизни пяти человек, двое из которых - дети. 15 сентября 2019 года пожар произошел в пятиэтажном многоквартирном жилом доме, погибли восемь человек, в том числе четверо детей. 15 июля 2019 года трое детей и две женщины погибли при пожаре в частном жилом доме в городе Жуковский Московской области. 2 июня 2019 года при пожаре в многоквартирном жилом доме

в городе Богданович Свердловской области погибли четверо детей и один взрослый. 23 мая 2019 года жертвами пожара в частном доме в селе Пудем в Удмуртии стали пять человек, причина возгорания – неосторожное обращение с огнем при курении. 13 марта 2019 года в Нижнем Новгороде при пожаре в одной из квартир в многоквартирном доме погибли пять человек, из них двое скончались в карете скорой помощи. 1 марта 2019 года произошел пожар в жилых домах в селении в Цумадинском районе Дагестана на площади 2,5 тысячи квадратных метров. По данным местных властей, сгорело 11 домов, никто не пострадал. 27 февраля 2019 года в Мариинске Кемеровской области при пожаре в трехквартирном одноэтажном доме погибли шесть человек, включая ребенка. 19 февраля пожар возник в частном одноэтажном доме в поселке Шкотово в Приморье. Площадь возгорания составила 70 квадратных метров, погибли пять человек. В ночь на 4 февраля в центре Москвы на Никитском бульваре вспыхнул жилой дом дореволюционной постройки. В огне погибли восемь человек, включая двух маленьких детей. Возгорание началось в квартире на пятом этаже и быстро распространилось по деревянным перекрытиям, охватив тысячу квадратных метров и обрушив перекрытия между пятым и шестым этажами [4].

Расследование преступлений, сопровождающихся пожарами, представляет значительную сложность, главным образом, в связи с уничтожением в процессе горения (тушения, разборки) следов преступления. Особые затруднения вызывает определение причины пожара и обстоятельств его возникновения, без чего, как правило, невозможно установление признаков состава преступления, его квалификация, выявление виновных лиц.

Так, на месте происшествия следственно-оперативная группа установила, что неизвестный разбил камнем окно водительской двери и плеснул в салон легковоспламеняющуюся жидкость. В результате огонь уничтожил салон машины. По факту умышленного повреждения чужого имущества возбуждено уголовное дело по части 2 статьи 167 УК РФ «Умышленные уничтожение или повреждение имущества». К поджогу оказался причастен ранее судимый 22-летний Ж. Поджечь автомобиль его попросил знакомый, пообещав заплатить денежное вознаграждение. Заказчик поджога сознался в содеянном и объяснил свой поступок ревностью [7].

В этих ситуациях основными и главными являются следственные версии о причинах пожара, одной из которых практически всегда бывает версия о поджоге.

Для установления причины пожара в плане расследования должно быть предусмотрено собирание информации о пожарно-технической характеристике объекта и сущности производственной и иной деятельности на нем, выявления очага и механизма пожара, уяснения степени проявления разрушительных огневых факторов с учетом разрушительных результатов тушения пожара.

Так, несчастный случай произошел в частном депо. Выяснилось, что за полчаса до взрыва на тепловоз устанавливали топливные трубки. Те, что не подходили, гнули, используя открытое пламя, смесь пропана и кислорода. В инспекции уточняют, что работа велась непосредственно над топливным баком тепловоза. При этом электрогазосварщик и слесарь топливной аппаратуры, выполнявшие данные работы, просто не знали, что накануне в бак залили около двух тонн дизеля. Кроме того, на месте проведения работ не проводились замеры газовоздушной среды. В результате взрыва, тепловоз начал гореть. В итоге два человека получили ожоги 90 процентов

тела. Это 41-летний индивидуальный предприниматель, работавший по договору слесарем, который в тот момент стравливал воздух, и 48-летний машинист тепловоза. Он просто стоял рядом с топливным баком. Оба пострадавших скончались. В гострудинспекции пришли к выводу, что причиной несчастного случая стала неудовлетворительная организация работ, а также не проведение обучения и проверки знаний по охране труда [2].

Существует достаточное количество причин, объясняющих нынешнюю ситуацию в борьбе с преступлениями данного рода. Одна из них заключается в специфических особенностях осмотра места пожара, выявление, фиксация и изъятие вещественных доказательств, проведение допросов в ходе расследования, разработке версий о причинах пожара, необходимости участия специалистов при проведении осмотра места пожара, подготовке материалов для проведения судебных экспертиз, особенностях назначения пожарно-технической экспертизы и ее проведение.

Так, в деревянном бараке произошел пожар. Погибли 10 граждан Узбекистана и одна гражданка РФ. Мигранты трудились на заготовке леса в китайской компании «Грин Вуд». Тела десяти граждан Узбекистана, погибших при пожаре доставлены для проведения генотипической экспертизы. Генотипическая экспертиза необходима для того, чтобы установить личности погибших. Визуальное опознание тел невозможно. Следственный комитет провел обыски в ООО и в УФМС после пожара в бараке, при котором погибли 11 человек. В ходе обысков изъята представляющая для следствия интерес документация. Устанавливается местонахождение директора ООО. По делу назначен ряд судебных экспертиз, в том числе генотипическая, чтобы установить личности погибших. Визуальное опознание тел невозможно.

Предварительная причина трагедии — отопление здания электрическими обогревателями. При этом проводка-«времянка» была переброшена к бараку прямо с дерева. Дополнительные нагревательные элементы стояли в каждой комнате нелегального общежития [6].

Лицо, проводящее осмотр места пожара, должно знать признаки, свидетельствующие о месте нахождения очага пожара, и уметь обнаружить их на остатках сгоревших или повреждённых конструкциях, предметов, различных установок. Выявленные признаки должны быть зафиксированы в протоколе осмотра места пожара и сфотографированы. Некачественно и непрофессионально проведенный осмотр часто делает бессмысленными дальнейшие усилия по расследованию данного пожара. Место пожара обычно невозможно законсервировать и сохранить (на всякий случай) для повторных исследований [9].

Уголовно-процессуальная деятельность органов государственного пожарного надзора является одним из видов правоприменительной деятельности в области пожарной безопасности [3].

В текущем году снижение показателей гибели и травматизма людей на пожарах достигнуто в ходе комплекса мероприятий, реализованных Главными управлениями МЧС России по Республикам Адыгея, Дагестан, Ингушетия, Калмыкия, Крым и Северная Осетия — Алания, Кабардино-Балкарской и Чеченской Республикам, Ставропольскому краю, Белгородской, Московской и Ростовской областям, городам Москве, Санкт-Петербургу и Севастополю.

Министерством целенаправленно ведется работа по реализации комплекса мер, ориентированных на предупреждение пожаров и снижение ущерба от их последствий.

Скорректированный порядок ведения статистики пожаров, действующий уже год, направлен на объективное отражение реального положения дел с пожарами и их последствиями в стране. Кроме того, он позволяет в полной мере оценивать результаты деятельности Государственной противопожарной службы, повышает точность анализа состояния пожарной безопасности в РФ и прогноза обстановки с пожарами.

В следующем году статистика по количеству пожаров станет одним из показателей эффективности деятельности терорганов МЧС России.

В 2020 году ведомство планирует изучить и применять опыт Международной ассоциации пожарных и спасательных служб (СТІF) по ведению статистического учета пожаров и их последствий. В связи с этим принято решение усилить взаимодействие Министерства с указанной ассоциацией, в том числе со странами, являющимися ее членами.

Кроме того, активизируется работа по привлечению лиц, виновных в возникновении пожаров, к установленной законом административной и уголовной ответственности.

Напомним, новый порядок учета пожаров и их последствий ведется с 1 января 2019 года. Исключено такое понятие, как «загорание»: все случаи неконтролируемого горения рассматриваются и учитываются как пожары. Погибшими на пожаре считаются не только люди, умершие непосредственно на месте пожара, но и скончавшиеся от его последствий в течение 30 последующих суток.

Кроме того, в статистику включены данные об условиях, способствовавших получению травм людьми на пожарах, в том числе поражение опасными факторами пожара, их сопутствующими проявлениями, а также причинах несвоевременной эвакуации [5].

Список литературы

- 1. О пожарной безопасности : Федеральный закон РФ от 21 декабря 1994 г. № 69-ФЗ Текст : электронный // КонсультантПлюс : справочно-правовая система : сайт. URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_5438/ (дата обращения: $18.05.2020 \, \Gamma$.).
- 2. В Уфе установили причины пожара в депо, где погибли два человека. Текст : электронный // Новости.py : [сайт]. URL: https://rg.ru/2020/01/24/reg-pfo/v-ufe-ustanovili-prichiny-pozhara-v-depo-gde-pogibli-dva-cheloveka.html (дата обращения: 18.05.2020 г.).
- 3. Дорохова, О. В. Актуальные проблемы, возникающие при расследовании преступлений, связанных с поджогами автотранспорта / О. В. Дорохова Текст: непосредственный // III Междунар. науч.-практ. конф. молодых ученых и специалистов «Проблемы техносферной безопасности». Санкт-Петербург. 2014.
- 4. Крупные пожары в жилых домах в России в 2019—2020 годах. Текст : электронный // Новости.ру : [сайт].— URL: https://ria.ru/20200121/1563658069.html (дата обращения: $18.05.2020 \, \Gamma$.)
- 5. МЧС России совершенствует систему статистического учета пожаров и их последствий. Текст : электронный // МЧС : [сайт]. URL: https://www.mchs.gov.ru/deyatelnost/press-centr/novosti/4041493 (дата обращения: $18.05.2020 \, \text{г.}$).
- 6. Обыски прошли в фирме, чьи работники погибли при пожаре под Томском. Текст : электронный // Новости.py : [сайт]. URL: https://rg.ru/2020/01/21/reg-sibfo/obyski-proshli-v-firme-chi-rabotniki-pogibli-pri-pozhare-pod-tomskom.html (дата обращения: 18.05.2020 г.).
- 7. Смолянин заказал поджог машины из ревности. Текст : электронный // Hoвости.py : [сайт]. URL: https://smoldaily.ru/smolyanin-zakazal-podzhog-mashiny-iz-revnosti (дата обращения: 18.05.2020 г.).

- 8. Туртаев, Ю. Г. Расследование преступлений, связанных с пожарами. Актуальность установления причин пожара / Ю. Г. Туртаев, Г. И. Сметанкина. Текст : непосредственный // Современные технологии обеспечения гражданской обороны и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций. № 1 (7). 2016.
- 9. Чешко, И. Д. Технические основы расследования пожаров : методическое пособие / И. Д. Чешко. М.: ВНИИПО, 2002 г. Текст : непосредственный

Ovsepyan G. M., Korenyugin V. V. Methods of fire investigation / G.M. Ovsepyan, V.V. Korenyugin // Scientific notes of V. I. Vernadsky Crimean federal university. Juridical science. – 2020. – T. 6 (72). № 3. – P. 221-226.

In the context of socio-economic transformations taking place in the Russian state, characterized by a difficult financial and economic situation, a serious problem is the fight against fires that cause significant harm to people's lives and health, and huge economic and environmental damage.

Modern advances in science and technology have made it possible to create numerous means of preventing fires, but these days, fires are not uncommon. The main reason for the low effectiveness of the disclosure and investigation of fire-related offenses is the ingrained and widespread practice of omissions when working at the fire site, when it is still objectively possible to collect all the necessary information about the fire. Therefore the special sharpness is got by a problem of improvement of professional skill of the persons investigating the fires. The lack of training of investigators in this regard leads to the fact that the investigation of fire cases does not give the desired results. This circumstance increases the importance of applying special knowledge in the field of natural and technical Sciences, allowing in a difficult situation to establish cause-and-effect relationships between elements of the mechanism of a criminal event, including both human actions and manifestations of objective laws of nature.

Keywords: fire; fire site inspection; investigation; inspection report; cause of fire; investigator.

Spisok literatury

- 1. Federal Law of the Russian Federation of December 21, 1994 No. 69-FZ "On Fire Safety". URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_5438/ (date of treatment: 05.18.2020). Text: electronic.
- 2. In Ufa, the causes of the fire at the depot were established, where two people died. URL: $\frac{1}{1000} \frac{1}{24} \frac{1}{1000} \frac{1}{24} \frac{1}{1000} \frac{$
- 3. Dorokhova O. V. Actual problems arising in the investigation of crimes related to arson of vehicles / O. V. Dorokhova // III Intern. scientific-practical conf. young scientists and specialists "Problems of technosphere safety". St. Petersburg. 2014.
- 4. Large fires in residential buildings in Russia in 2019–2020. URL: https://ria.ru/20200121/1563658069.html (date of treatment: 05.18.2020). Text: electronic.
- 5. EMERCOM of Russia is improving the system of statistical accounting of fires and their consequences. URL: https://www.mchs.gov.ru/deyatelnost/press-centr/novosti/4041493 (date of treatment: 05.18.2020). Tayt: electronic
- 6. Searches took place in the company, whose employees died in a fire near Tomsk. URL: $\frac{1}{1000} \frac{1}{1000} \frac{1}{10$
- 7. Smolyanin ordered arson of the car out of jealousy. URL: https://smoldaily.ru/smolyanin-zakazal-podzhog-mashiny-iz-revnosti (date of treatment: 05.18.2020). Text: electronic.
- 8. Turtaev Yu. G. Investigation of crimes related to fires. The relevance of establishing the causes of fire / Yu. G. Turtaev, G. I. Smetankina // Modern technologies for civil defense and emergency response. 2016. No. 1 (7).
- 9. Cheshko I. D. Technical foundations of the investigation of fires: a methodological guide / I. D. Czech. M.: VNIIPO, 2002.