

АВАРИЙНО-СПАСАТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ, СВЯЗАННЫЕ С ТУШЕНИЕМ ПОЖАРОВ

Рычкова Анастасия Викторовна

студент, Уфимский государственный авиационный технический университет, РФ, г. Уфа

Петров Вячеслав Андреевич

студент, Уфимский государственный авиационный технический университет, РФ, г. Уфа

Синагатуллин Фанус Канзелханович

Уфимский государственный авиационный технический университет, РФ, г. Уфа

Аннотация. В статье проанализировано ведение аварийно-спасательных работ, которые связаны с тушением пожаров, так же цели и задачи аварийно-спасательных работ.

Ключевые слова: аварийно-спасательные работы, тушение пожаров, пожар, спасение людей.

Аварийно-спасательные работы, связанные с тушением пожаров — это действия при пожаре, направленные на вскрытие разрушенных помещений и спасание находящихся в них людей; защиту окружающей среды от воздействия опасных факторов пожара; розыск пострадавших и извлечение их из горящих зданий, загазованных, задымлённых и затопленных помещений или завалов организацию эвакуации материальных и культурных ценностей из опасной зоны.

Первичной тактической единицей для выполнения аварийно-спасательных работ, которые связаны с тушением пожаров, является звено газодымозащитной службы спасателей. Звено газодымозащитной службы состоит не менее чем из трёх спасателей, включая командира звена. Спасание людей на пожаре проводится с применением технических средств, которые обеспечивают безопасность людей при эвакуации, и психологических приёмов по предотвращению паники.

Численность дежурного расчета профессиональной – аварийно-спасательной службы для выполнения аварийно-спасательных работ, связанных с тушением пожаров, - не менее четырёх человек: командир расчета и три спасателя, не считая водителя оперативного автомобиля.

Спасание проводится и организуется в первостепенном порядке, если:

- присутствует угроза распространения опасных факторов пожара по путям эвакуации;
- опасные факторы пожара угрожают жизни и здоровью людей;
- люди не могут самостоятельно покинуть места возможного воздействия на них опасных факторов пожара;
- применяются опасные для жизни людей огнетушащие вещества и составы.

Последовательность и способы спасания людей определяются руководителем тушения пожара в зависимости от обстановки на пожаре и состояния людей. Вывод людей из

охваченного огнем здания осуществляется одновременно с тушением пожара. Если ресурсы подразделения ограничены, то сначала организуется эвакуация из очага возгорания, при этом мероприятия по ликвидации пожара приостанавливаются. Перемещение пострадавших производится в случае, угрозы опасности, и вместе с тем они не имеют возможности покинуть зону возгорания самостоятельно.

В перечень аварийно-спасательных работ, связанных с тушением пожара, входит:

- прокладывание линий связи;
- установка осветительных приборов;
- поддержание и восстановление работоспособности технических средств;
- вскрытие конструкций;
- подъем на высоту;
- выполнение комплекса защитных мероприятий.

Основными способами спасения людей являются: перемещение их в безопасное место; защита их от воздействия опасных факторов пожара.

До прибытия скорой помощи спасатели оказывают первую медицинскую помощь пострадавшим.

Если сил и средств подразделений недостаточно, то они используются в первую очередь для проведения мероприятий по спасению людей, и действия по тушению пожара временно приостанавливаются.

Проведение спасательных работ при пожаре прекращается после осмотра всех мест возможного нахождения людей, при отсутствии нуждающихся в спасении.

Таким образом, основы организации борьбы с огнем и проведения аварийно-спасательных работ – это совмещение ресурсов для осуществления эффективных мероприятий по спасению людей от огня, ликвидации возгорания с соблюдением мер безопасности сотрудниками пожарной службы МЧС.

Список литературы:

1. О пожарной безопасности: Приказ МЧС России от 16.10.2017 N 444 (ред. от 28.02.2020) Об утверждении Боевого устава подразделений пожарной охраны, определяющего порядок организации тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ (Зарегистрировано в Минюсте России 20.02.2018 N 50100) – Текст: электронный // Система КонсультантПлюс [Электронный ресурс]. – Дата доступа: 07.04.2021.
2. Об утверждении Правил Противопожарного Режим в РФ: Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 г. №1479 //Собрание законодательства РФ [Электронный ресурс] - №39. – (ст.6056). – Дата доступа: 07.04.2021.
3. Аксёнов С.Г. К вопросу о принятии управленческих решений при проведении аварийно-спасательных работ и тушении пожаров в городских условиях // Проблемы обеспечения безопасности (Безопасность-2019): Материалы I Международный научно-практической конференции / Уфимский государственный авиационный технический университет; Главное управление МЧС России по Республике Башкортостан Уфа: РИК УГАТУ, 2019. С.8-18.