

## **АВАРИЙНО СПАСАТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПРИ ЛИКВИДАЦИИ АВАРИЙ НА ХИМИЧЕСКИ ОПАСНЫХ ОБЪЕКТАХ**

**Тагиров Вадим Вагизович**

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

**Аксенов Сергей Геннадьевич**

научный руководитель, канд. юрид. наук, д-р экон. наук, профессор, Уфимский государственный авиационный технический университет, РФ, г. Уфа

**Аннотация.** В современном мире способами обеспечения и проведения аварийно-спасательных работ является совокупность организационных и технических мероприятий, а также изучение норм и общих требований техники безопасности, направленных на уменьшение воздействия на людей жизненно опасных факторов в случае ЧС.

**Ключевые слова:** Аварийно-спасательные работы, химически опасные объекты.

Аварийно-спасательные и другие неотложные работы при авариях на химически опасных объектах должны начинаться немедленно и вестись непрерывно, круглосуточно, посменно вплоть до их полного завершения.

Общие требования к организации и проведению аварийно-спасательных работ (АСР) и ликвидации последствий аварий на ХОО устанавливает Государственный стандарт. В соответствии со стандартом устанавливается:

- необходима предварительная разведка аварийного объекта или зоны (уточнение наличия и концентрации веществ, границ заражения).
- первостепенная цель АСР – локализация, подавление, снижение до минимально возможного уровня воздействия поражающих факторов.
- проводятся аварийно-спасательные работы с оказанием помощи пострадавшим, эвакуация пораженных в медпункты.
- осуществляется локализация, подавление или снижение до минимального уровня воздействия поражающих факторов.

Проведение поисково-спасательных работ. При спасении пострадавших на ХОО необходимо:

- освободить их из поврежденных блокированных помещений или из-под завалов разрушенных зданий и технологических систем;
- эвакуации в первую очередь подлежат лица без средств защиты органов дыхания. Затем эвакуируют людей, имеющих противогазы и уже получивших первую доврачебную помощь. В последующем эвакуируют лиц, укрытых в убежищах с фильтровентиляционными установками. Тяжело пораженных лиц эвакуируют в сопровождении медицинского работника. Эвакуация непораженного населения, находящегося в убежищах, зданиях, укрытиях производится пешим порядком, а также на любом общественном или личном транспорте.

При эвакуации пораженного с помощью носилок его ноги должны быть обращены в сторону переноски (прочь от опасности), за исключением случая, когда путь эвакуации идет вверх под уклон, при этом пораженного обращена в сторону эвакуации. При переноске носилок команды подает тот спасатель, который стоит впереди.

### **Список литературы:**

1. ГОСТ Р 22.8.05-99 Безопасность в чрезвычайных ситуациях- текст: электронный // Система Электронный фонд правовых и нормативно-технических документов : [сайт]. – URL: <https://docs.cntd.ru/document/1200003996>

2. Аксенов С.Г., Синагатуллин Ф.К. К вопросу об управлении силами и средствами на пожаре // Проблемы обеспечения безопасности (Безопасность-2020):Материалы II Международной научно-практической конференции / Уфимский государственный авиационный технический университет; Главное управление МЧС России по Республике Башкортостан. Уфа: РИК УГАТУ, 2020. С. 126-129.

3. Аксенов С.Г., К вопросу о принятии управленческих решений при проведении аварийно-спасательных работ и тушение пожаров в городских условиях // Проблемы обеспечения безопасности (Безопасность-2019):Материалы I Международной научно-практической конференции / Уфимский государственный авиационный технический университет; Главное управление МЧС России по Республике Башкортостан. Уфа: РИК УГАТУ, 2019. С. 8-18.