

ГОРНОСПАСАТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

Сабитова Арина Илтизировна

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

Яковлев Даниил Олегович

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

Синагатуллин Фанус Канзелханович

Уфимский государственный авиационный технический университет, РФ, г. Уфа

Аннотация. В статье рассматриваются ведение горноспасательных работ, организация горноспасательных работ.

Ключевые слова: горноспасательные работы.

Горноспасательные работы — действия, которые направлены на спасение людей, защиту природной среды в зоне чрезвычайных ситуаций, на подавление или доведение до минимально возможного уровня воздействия последствий взрывов взрывчатых материалов и рудничных газов, пожаров, загазованности, обвалов, выбросов горной массы, затоплений и других видов аварий в горных выработках на объектах ведения горных работ.[1]

Началом организации государственной горноспасательной службы России считается 1922 год, когда 6 июля Всероссийским Центральным Исполнительным Комитетом и Советом Народных Комиссаров было принято постановление «О горноспасательном и испытательном деле в РСФСР»

Основной задачей по организации и ведению горноспасательных работ является:

- обеспечение максимальной мобилизации технических средств горноспасательной части для ликвидации аварии;
- своевременное информирование об очаге аварии;
- бесперебойное обеспечение материально-техническим ресурсом горноспасательных частей;
- оптимальное использование резервов;
- организация быстрой и тщательной разведки очага аварии;
- обеспечение постоянной готовности горноспасательной части;
- спасение людей. [1]

Руководитель горноспасательной части по прибытию обязан:

- организовать разведку;
- оценить обстановку масштаба ЧС;
- выявить наличие пострадавших и их количество, а также о необходимости проведения спасения людей;

- организовать работу оперативного штаба.

В зависимости от складывающейся обстановки, руководитель принимает решения:

- по организации участков и расчету необходимого количества сил и средств;
- по определению решающего направления по выполнению первоочередных мероприятий по спасению людей, ликвидации аварийной ситуации;
- по контролю соблюдения личным составом техники безопасности при выполнении аварийно-спасательных и других неотъемлемых работ;
- по организации оказания первой медицинской помощи пострадавшим до прибытия бригады скорой помощи.

При локализации зоны чрезвычайной ситуации, проводятся мероприятия по ликвидации аварии, а также:

- разбор завалов;
- мониторинг масштабов нанесения ущерба окружающей среде;
- доставку пострадавших в медицинское учреждение;
- при затяжных условиях, организуется посменная работа горноспасателей;
- ликвидация последствий аварии: (разбор неустойчивых конструкций, дополнительная разведка по выявлению людей оставшихся в завалах) [2]

Успешная ликвидация людей зависит от слаженных действий команды спасателей.

Список литературы:

1. Ильин А.М. Безопасность труда на открытых горных породах. М: Недра, 2005.-270 с.
2. Еременко Б.А. Безопасность жизнедеятельности 2009 г.
3. Аксенов 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 Международной научно-практической конференции / Уфимский государственный авиационный технический университет; Главное управление МЧС России по Республике Башкортостан Уфа: РИК УГАТУ, 2019. С. 8-18.
4. Аксенов С.Г., Синагатуллин Ф.К. Проблемы обеспечения безопасности (Безопасность-2020); материалы II Международной научно-практической конференции / Уфимский государственный авиационный технический университет 2020. 126-129 с.