

**ОБЕСПЕЧЕНИЕ ГОРЮЧЕ-СМАЗОЧНЫМИ МАТЕРИАЛАМИ В УСЛОВИЯХ  
ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ СПАСАТЕЛЬНЫХ ФОРМИРОВАНИЙ И  
ПОСТРАДАВШЕГО НАСЕЛЕНИЯ**

*Т.Е. Зыкова, студентка группы 17Г30 кафедры БЖДЭ и ФВ  
Юргинский технологический институт (филиал) Национального исследовательского  
Томского политехнического университета  
652055, Кемеровская обл., г. Юрга, ул. Ленинградская, 26, тел. 8(983)1878429  
E-mail: tanyshkazikova@mail.ru*

**Введение**

Материальное обеспечение в мирное время организуется и осуществляется в целях бесперебойного снабжения органов управления и сил гражданской обороны, пострадавшего населения всем необходимым для выполнения предстоящих задач, включая средства связи и строительные материалы, технику, горюче-смазочные материалы, приборы радиационной и химической разведки, медицинское оборудование, средства защиты и т.п.

Источниками снабжения материальными средствами являются склады и базы, имеющиеся в распоряжении органов государственной власти, органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органов местного самоуправления и организаций независимо от их организационно-правовых форм и форм собственности.

Обстановка, которая может возникнуть на данной территории, должна моделироваться по самому неблагоприятному сценарию развития чрезвычайной ситуации. Исходя из возможной обстановки органами управления материального обеспечения производятся расчеты по обеспечению спасательных формирований и пострадавшего населения всем необходимым при ликвидации последствий ЧС.

При ликвидации последствий ЧС главной задачей служб снабжения является бесперебойное обеспечение материальными средствами формирований, выполняющих аварийно-спасательные и другие неотложные работы (далее АСДНР) в очагах поражения и зонах ЧС, а также обеспечение пораженного населения всем необходимым.

**Основная часть**

В данной статье рассмотрим организацию и работу спасательной службы снабжения горючим и смазочными материалами по обеспечению спасательных формирований и пострадавшего населения при чрезвычайной ситуации.

Мероприятия, проводимые в ходе АСДНР и мероприятий гражданской обороны:

- проведение эвакуационных мероприятий;
- вывоз материальных ценностей, уникального оборудования, продовольствия и других материальных средств;
- подвоз рабочих смен, перевозка сил и средств для проведения аварийно-спасательных и других неотложных работ;
- эвакуация пораженных в больничные базы в загородной зоне;
- доставка материальных средств для строительства укрытий;
- эвакуация населения и имущества из зон чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера и другие.

И не одно из вышеперечисленных мероприятий не обходится без участия сил и средств спасательной службы снабжения горючим и смазочными материалами.

Служба снабжения горючим и смазочными материалами организует при АСДНР обеспечение горючим и смазочными материалами автотранспорта и другой техники с использованием для этих целей стационарных и подвижных автозаправочных станций (далее АЗС).

Порядок организации снабжения горючим и смазочными материалами устанавливается Руководителем ГО или председателем комиссии по чрезвычайным ситуациям и пожарной безопасности (далее КЧСПБ).

Заправка ГСМ технических средств, привлекаемых для проведения АСДНР, организуется распоряжением начальника службы снабжения ГСМ (зам. по МТО) и осуществляется на маршрутах ввода сил ГО и РСЧС в очаги поражения, эвакуации населения, а также подвоза работающих смен, подвоза материальных средств в районы проведения АСДНР через сеть стационарных автозаправочных станций по специальным талонам.

Снабжение горючим и смазочными материалами (далее – ГСМ) организуется, как правило, на стационарных автозаправочных станциях, а в случае невозможного их использования (разрушены или их нет в наличии) применяются подвижные АЗС.

**Подвижная АЗС** – система инженерно-технических устройств, обеспечивающих хранение и заправку ГСМ технических средств, привлекаемых для проведения АСДНР.

Структура подвижной АЗС:

- начальник станции - 1 чел.;
- два звена подвоза и заправки ГСМ автотранспорта и техники - 2х2=4чел;
- автозаправщиков - 2 ед.;
- автоприцепов - 2 ед.

**Состав звена подвоза и заправки ГСМ:**

- Командир-заправщик – 1 чел.
- Водитель -заправщик – 1 чел.

В составе звена:

- автозаправщик – 1 ед.
- автоприцеп – 1 ед.

**Всего в составе ПАЗС:**

1. личный состав – 5 чел.;
2. Техника и оборудование:
  - автозаправщик – 2 ед.;
  - автоприцеп – 2 ед.;
3. Другое имущество – согласно нормам табелизации.

Ориентировочные возможности за 10 часов работы: заправить 400-500 ед. техники.

Места развертывания, как правило, выбираются в незараженном, в приемлемом для этого районе, по возможности ближе к участку проведения АСДНР. Если по условиям обстановки это не представляется возможным, и в районах, зараженных отравляющими веществами (при применении противником оружия массового поражения), аварийно-химическими опасными веществами (при разрушении объектов промышленности, использующих опасные вещества) обеспечение ГСМ осуществляется сотрудниками ПАЗС в средствах индивидуальной защиты.

#### **Заключение**

Материальное обеспечение мероприятий проводимых для ликвидации чрезвычайных ситуаций организуется, прежде всего, за счет стационарных органов снабжения, расположенных в районах чрезвычайных ситуаций, а при необходимости развертываются некоторые подвижные подразделения. Основные усилия формирований материального обеспечения при ликвидации последствий ЧС следует сосредотачивать на организации питания привлекаемых для этого сил. От организации и работы спасательной службы снабжения ГСМ зависит в первую очередь готовность всех спасательных формирований к выполнению свойственных им задач, а также выполнение важнейшей задачи всех АСНДР – первоочередное жизнеобеспечение пострадавшего населения.

Литература.

1. Логаш А. А., Родионов П. В. Требования противопожарной безопасности при ремонте и эксплуатации АТ и БТ // Экология и безопасность в техносфере: современные проблемы и пути решения : сборник трудов Всероссийской научно-практической конференции молодых ученых, аспирантов и студентов, г. Юрга, 27-28 ноября 2014 г. / Национальный исследовательский Томский политехнический университет (ТПУ), Юргинский технологический институт (ЮТИ) ; под ред. В. М. Гришагин. — Томск: Изд-во ТПУ, 2014.
2. Федеральный закон 1994 г. № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от ЧС природного и техногенного характера».
3. Под общей редакцией Шойгу С.К. Основы организации и ведения Гражданской обороны в современных условиях /Министерство Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий. – Москва: Изд-во Деловой экспресс, 2005. – 561 с.
4. Пучков В.А. «Об организации материально-технического обеспечения системы Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий»: приказ № 555 от 18.09.2012 г. /Министерство Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий – Москва: Изд-во г. Москва, 2012. – 120 с.