**Тема 2.5 Организация создания, использования и пополнения запасов**

 **(резервов) материально-технических, продовольственных,**

 **медицинских, финансовых и иных средств в интересах ГО,**

 **предупреждения и ликвидации ЧС**

**ВВЕДЕНИЕ**

Эффективность мероприятий ГОЧС во многом определяются наличием материальных и иных ресурсов. Достаточность продовольствия, пищевого сырья, медицинского имущества, медикаментов, транспортных средств, средств связи, строительных материалов, топлива, СИЗ, и других запасов позволяет значительно снизить людские и материальные потери и, как следствие, решить главную задачу - спасти и организовать первоочередное жизнеобеспечение пострадавшего населения.

**1. Виды, номенклатура, объем запасов (резервов) материальных и финансовых ресурсов, создаваемых в интересах ГО и ТСЧС**

Запасы, создаваемые для нужд ГОЧС, предназначены для первоочередного обеспечения населения в военное время, а также спасательных воинских формирований, аварийно-спасательных служб и НАСФ ГО (нештатных формирований по обеспечению выполнения мероприятий по ГО) при проведении АСДНР.

Запасы материально-технических средств включают в себя специальную и автотранспортную технику, средства малой механизации, приборы, оборудование и другие средства, предусмотренные табелями оснащения спасательных воинских формирований, НАСФ ГО и нештатных формирований по обеспечению выполнения мероприятий по ГО

В соответствии с Постановлением КМ РТ № 65 от 6 февраля 2014 г. «О создании в Республике Татарстан запасов материально-технических, продовольственных, медицинских и иных средств в целях гражданской обороны», органами исполнительной власти Республики Татарстан, обеспечивающими создание в Республике Татарстан запасов материально-технических, продовольственных, медицинских и иных средств в целях гражданской обороны являются:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование органа исполнительной власти | Наименование создаваемых запасов |
|  1 | Министерство промышленности и торговли Республики Татарстан | Продовольственные средства, свечи, спички, табачные изделия, горюче-смазочные материалы, вещевое имущество |
| 2. | Министерство здравоохранения Республики Татарстан | Медицинские средства индивидуальной защиты |
| 3. | Министерство по делам гражданской обороны и чрезвычайным ситуациям Республики Татарстан | Средства индивидуальной защиты органов дыхания и кожи, разведки и контроля |
| 4. | Министерство информатизации и связи Республики Татарстан | Средства связи и оповещения |

В соответствии с **«Положением о резерве материальных ресурсов для ликвидации ЧС природного и иного характера на территории Республики Татарстан» утвержденным постановлением КМ РТ от 11.08.2008 № 488**, виды резервов материальных ресурсов для ликвидации ЧС на территории Республики Татарстан включает в себя:

**республиканский резерв** - резерв материальных ресурсов министерств и ведомств для обеспечения проведения аварийно-восстановительных работ на территории Республики Татарстан;

**местные резервы -** резервы органов местного самоуправления для ликвидации ЧС муниципального характера;

**объектовые резервы -** предприятий, учреждений и организаций для ликвидации ЧС на территории объекта.

На ОЭ в установленном порядке назначаются должностные лица, в обязанности которых входит учет резервов, содержание помещений для их хранения, обеспечение сохранности и готовности к применению.

Резервы материальных ресурсов для ликвидации ЧС размещаются как на объектах, специально предназначенных для их хранения и обслуживания, так и на договорной основе на базах и складах промышленных, транспортных, сельскохозяйственных, снабженческо-сбытовых, торгово-посреднических и иных предприятий и организаций, с которых возможна их оперативная доставка в зоны ЧС с целью использования для:

проведения АСДНР по устранению непосредственной опасности для жизни и здоровья людей на объектах жилищно-коммунального хозяйства (ЖКХ), социальной сферы и других объектах;

развертывания и содержания временных пунктов проживания и питания пострадавших граждан;

оказания единовременной материальной помощи населению;

проведения других первоочередных мероприятий, связанных с обеспечением жизнедеятельности пострадавшего населения

  **Запасы создаются для обеспечения:**

нештатных аварийно-спасательных формирований и спасательных служб – исходя из норм оснащения и потребности обеспечения их действий в соответствии с планами ГО организаций;

защиты рабочих, служащих и населения – исходя из прогнозируемых условий жизнедеятельности в военное время и характера опасностей, возникающих при ведении военных действий или вследствие этих действий, а также при возникновении ЧС природного и техногенного характера.

**Номенклатура создаваемых запасов должна включать:**

**в районах ожидаемого затопления** – индивидуальные спасательные средства (спасательные жилеты, спасательные круги), лодки и др. средства;

(Приложение № 1).

**в районах химического и биологического заражения** – СИЗ, приборы химической и биологической (бактериологической) разведки и контроля, оборудование и средства для дегазации, дезинфекции и др, а **в районах радиационного заражения (загрязнения)** – СИЗ, приборы радиационной разведки и контроля, оборудование и средства дезактивации и др. средства;

( Приложение № 2).

**в районах ожидаемых пожаров** – СИЗ при пожаре, запасы противопожарных средств, емкости для запасов воды и др. средства;

( Приложение № 3).

**Во всех районах** создаются запасы продуктов питания

(Приложение № 4).

Номенклатура средств коллективной защиты (СКЗ) должна включать средства оборудования (укомплектования) защитных сооружений, в т.ч. быстровозводимых и простейших укрытий (строительные материалы, комплектующее оборудование, запасы медикаментов, воды и т.д.).

Нормы содержания средств радиационной, химической и биологической защиты в объектовых запасах устанавливаются:

противогазы фильтрующие - в размере 105% от штатной численности персонала объекта, количества населения, не занятого в сфере производства и обслуживания;

приборы РХР и ДК, средства защиты кожи, комплекты специальной обработки, индивидуальные противохимческие пакеты, дегазирующие, дезактивирующие и дезинфицирующие вещества закладываются для обеспечения формирований ГО в соответствии с табелем их оснащения.

Номенклатура горючего и смазочных материалов должна включать автобензин, дизельное топливо, моторные и трансмиссионные масла (по сезону), специальные жидкости. Тормозную жидкость содержать в размере одной заправки гидросистем всей техники.

Номенклатура автомобильного имущества должна включать запасные части и принадлежности, необходимые для ремонта и восстановления вышедшей из строя техники.

Номенклатура медицинского имущества должна соответствовать объему оказания первой помощи, пораженному населению и определяется на основании норм снабжения и табелей оснащения медицинских и других формирований ГО.

Нормы содержания медицинского имущества (санитарная сумка) устанавливаются:

для формирований ГО - на 12 пораженных;

для санитарных постов ОЭ - на 100 пораженных;

для санитарных дружин - на 500 пораженных;

Номенклатура и нормы содержания иных материально-технических средств должны обеспечивать проведение АСДНР, первоочередное жизнеобеспечение пострадавшего населения, борьбу с пожарами, срочное восстановление функционирования необходимых коммунальных служб и другие мероприятия.

 **Объемы создаваемых запасов**

Запасы материально-технических средств должны обеспечивать действия аварийно-спасательных служб и НАСФ (НФ по обеспечению выполнения мероприятий по ГО), первоочередные мероприятия по жизнеобеспечению пострадавшего населения и поддержание устойчивого функционирования отраслей и ОЭ не менее:

объектовые – 3-х суток;

территориальные – 1суток;

Номенклатура и объем резервов материальных ресурсов, необходимых для проведения неотложных работ при ликвидации ЧС и жизнеобеспечения пострадавшего населения, определяются в зависимости от типов и масштабов ЧС, продолжительности периода жизнеобеспечения, в течение которого должно осуществляться устойчивое снабжение населения по нормам ЧС, из расчета при чрезвычайной ситуации локального уровня – до 7 суток.

 При определении номенклатуры и объемов запасов должны учитываться имеющиеся материальные ресурсы, накопленные для ликвидации ЧС природного и иного характера.

При возникновении ЧС локального характера для ликвидации их последствий используются объектовые резервы. При недостаточности собственных средств предприятиями, учреждениями, организациями представляется заявка в вышестоящие органы об оказании помощи за счет их резервов материальных ресурсов с приложением обоснований объемов и номенклатуры требуемых ресурсов.

**Финансирование расходов по созданию, хранению, использованию и восполнению резервов материальных ресурсов**

Финансирование расходов по созданию, хранению, использованию и восполнению резервов материальных ресурсов для ликвидации последствий ЧС осуществляется за счет средств органов, учреждений, организаций создающих соответствующие резервы

Резервы материальных ресурсов для ликвидации последствий ЧС могут финансироваться за счет средств страховых фондов предприятий и организаций, находящихся в зоне потенциальной возможности возникновения ЧС, и за счет внебюджетных источников.

Объем финансовых средств, необходимых на приобретение продукции резервов материальных ресурсов для ликвидации последствий ЧС определяется с учетом возможного изменения рыночных цен на материальные ресурсы, а также расходов, связанных с формированием, размещением, хранением и восполнением резервов.

**Порядок создания резервов**

Запасы создаются заблаговременно в мирное время в резервах (запасах) материальных ресурсов организаций для первоочередного обеспечения населения в условиях ЧС военного и мирного времени. Номенклатура и нормы накопления данного имущества в запасе объекта экономики определяются исходя из необходимости обеспечения имуществом наибольшую рабочую смену (НРС) этих объектов и НАСФ. Закупка поставка имущества в запас ОЭ осуществляется по прямым связям с поставщиками за счет собственных средств предприятий, организаций и учреждений.

Расходы на закладку, хранение, освежение, перевозку и техническое обслуживание имущества ГО, находящегося в запасе организаций (предприятий) и на оплату труда обслуживающего персонала финансируются из их собственных средств.

Предприятия, организации и учреждения представляют не позднее 15 июня каждого года в органы МЧС РТ заявки на приобретение имущества ГО в следующем году. Указанные органы представляют не позднее 15 августа каждого года сводную заявку на приобретение имущества ГО, в МЧС РФ, которое информирует заводы-изготовители о потребности в имуществе ГО в следующем году.

Списание из запаса предприятий (организаций) имущества ГО, утратившего защитные и эксплуатационные свойства по истечении сроков годности, производится на основании актов технического (качественного) состояния, согласованных с органами МЧС РТ. Списание осуществляется на основании решений руководителей предприятий (организаций).

**Использование резервов материальных ресурсов**

Резервы материальных ресурсов для ликвидации последствий ЧС используются при проведении АСДНР по устранению непосредственной опасности для жизни и здоровья людей, для развертывания и содержания временных пунктов проживания и питания пострадавших граждан, оказания им единовременной материальной помощи и других первоочередных мероприятий (ПМ), связанных с обеспечением жизнедеятельности пострадавшего населения

Изъятие материальных ценностей из запаса осуществляется:

в связи с их освежением и заменой;

в порядке временного заимствования;

для ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций;

для обеспечения мероприятий гражданской обороны.

Изъятие объектовых запасов или их части с хранения в порядке временного заимствования допускается в исключительных случаях и только с разрешения руководителя организации.

 Возврат запасов по месту хранения осуществляется заимствующей организацией не позднее, чем в трехмесячный срок после их получения, при этом продукция должна быть только свежей выработки, соответствующей номенклатуры и качества.

Запасы в случаях, не терпящих отлагательства, могут быть использованы (на возвратной основе) для ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций. Решение об использовании запасов принимает Глава муниципального образования, руководитель организации по представлению соответствующей комиссии по чрезвычайным ситуациям. Возврат запасов по месту хранения осуществляется заимствующей организацией не позднее, чем в шестимесячный срок после их получения, при этом продукция должна быть только свежей выработки, соответствующей номенклатуры и качества.

**Организация количественного и качественного учета запасов**

На все виды запасов устанавливаются и доводятся в установленном порядке сроки хранения.

Основной задачей хранения запасов является обеспечение количественной и качественной сохранности в течение всего периода хранения, а также обеспечение постоянной готовности к быстрой выдаче по предназначению.

**Под сроком хранения** понимается период, в течение которого тот или иной вид продукции, хранящихся в условиях, предусмотренных конструкторской документацией, отвечает установленным техническим требованиям.

Под **гарантийным сроком** **хранения** понимается период, в течение которого организация – поставщик гарантирует исправность изделий при соблюдении правил их хранения. До истечения установленных гарантийных сроков хранения проводится контроль качества изделий.

Проверка качественного состояния имущества при приеме и в процессе хранения проводится методом выборочного или сплошного контроля.

Выборочный контроль является основным видом для определения качественного состояния продукции. Выборочный и сплошной контроль осуществляется двумя методами:

осмотр тары (упаковки) и находящегося в нем имущества, с определением их технического состояния по внешнему виду;

проведение периодических испытаний.

Для поддержания высокого качества хранения имущества производится своевременное его освежение и замена. Освежению подлежит имущество, у которого по истечении назначенного срока хранения выявлено отклонение основных параметров от норм, установленных ГОСТами или техническими условиями, и оно не подлежит ремонту.

Замене подлежит имущество, непригодное для использования по прямому назначению и морально устаревшее.

Учет имущества, подлежащего освежению и замене, ведется на складе в учетных карточках. На основании данных учета зав. складом должен в установленные сроки представлять в вышестоящий орган заявки (источники питания, индикаторные трубки), а также на закупку комплектующих изделий, средств для консервации приборов, инструмента и складского инвентаря.

Прием поступающего на склад имущества осуществляется специально назначенными комиссиями, которые по окончании приема оформляют акты приема материальных ценностей.

Поступившее на склад имущество должно быть принято комиссией не позднее 5 суток с момента его прибытия.

Для определения правильности заполнения учетных карточек в организации и на складе должна проводиться сверка бухгалтерского и складского учета 2раза в год по состоянию на 1.07 и 1.01. В акте сверки отмечаются расхождения и принимаются немедленные меры к их устранению.

**Примечание:** Рекомендуемые сроки хранения СИЗ, приборов РХР и ДК введены Приказом МЧС РФ от 10. 03.2006 №140.

**Консервация запасов при длительном хранении**

Под консервацией понимается комплекс мероприятий, направленных на обеспечение содержания материальных ресурсов в технически исправном состоянии с применением средств и методов защиты от воздействия окружающей среды.

По техническому устройству места хранения могут быть открытыми, полузакрытыми и закрытыми.

*Открытые* (открытая площадка) - открытый участок территории, приспособленный для хранения материалов, не обеспечивающий защиту их от воздействия внешней среды, - используется для хранения строительных материалов, проката черных металлов.

*Полузакрытые* (навесы) - крыша на опорах, предохраняющая от прямого воздействия осадков и солнечной радиации.

*Закрытые* (отапливаемые и неотапливаемые хранилища) — капитальные сооружения, предохраняющие от воздействия осадков, запыления, солнечной радиации, а также резких колебаний температуры и влажности воздуха.

*Места хранения* (открытые площадки, навесы, хранилища) могут быть специализированными и универсальными, в зависимости от номенклатуры и объема хранимых материалов.

Хранение материалов на складе должно обеспечивать их качественную и количественную сохранность, что достигается за счет:

выбора рациональных способов размещения материалов на местах хранения;

применения специального оборудования для хранения материалов с учетом их объема, веса, размера и физико-химических свойств;

создания правильного режима и условий хранения.

**Сроки освежения и проведения лабораторных испытаний**

С целью поддержания высокого качества хранимого имущества необходимо своевременное его освежение и замена.

 Освежение имущества ГОЧС производится в соответствии с планами органов, осуществляющих управление ГОЧС объектов экономики, путем списания из запасов ОЭ непригодного для использования по предназначению или морально устаревшего имущества и закладки на хранение новых изделий.

Освежению и замене в первую очередь подлежит имущество, у которого при очередной проверке выявлено какое-либо отклонение от нормы (изменение основных технических показателей и т. д.) Основанием для определения очередности освежения и замены остального имущества является дата изготовления и срок хранения.

Восполнение резерва материальных ресурсов, израсходованных при ликвидации последствий ЧС, осуществляется за счет средств организаций, в интересах которых они использовались, или за счет иных средств по решению соответствующих органов. Объемы финансирования мероприятий по восполнению материальных ресурсов резервов включаются в стоимость работ по ликвидации ЧС.

Любые средства индивидуальной защиты, находящиеся на балансе предприятия, необходимо регулярно испытывать в лабораторных условиях.

 Средства индивидуальной защиты, которые могут быть подвергнуты испытаниям, это: спецодежда, специальная обувь, средства индивидуальной защиты для рук, кожи рук, органов слуха, лица, глаз, органов дыхания, головы, предохранительные средства (например, от падения с высоты). Цель испытания – подтвердить или опровергнуть соответствие СИЗ требованиям, изложенным в ГОСТах. В ходе проверки выявляются недостатки в работе и потеря эксплуатационных и защитных свойств оборудования. Проверку могут выполнять только аккредитованные организации, а периодичность проверок устанавливают подразделения МЧС РТ.

**Периодичность лабораторных испытаний, проверок и количество образцов, отбираемых от заводской партии для контроля:**

1. Противогазы фильтрующие (гражданские, детские). Камеры защитные детские (КЗД). Дополнительные патроны (ДПГ-3):

один раз в два года, 2%, но не менее 2 ящиков.

Первый раз - за шесть месяцев до истечения гарантийного срока хранения; второй раз через пять лет после истечения гарантийного срока хранения и далее один раз в два года по пять противогазов, дополнительных патронов и две камеры защитные детские

2. Приборы радиационной разведки и контроля:

0дин раз в год, 5%, но не менее 2 ящиков;

0дин раз в пять лет - поверка и консервация, 100% приборов, находящихся на хранении.

3. Приборы химической разведки:

один раз в год, 5%, но не менее 2 ящиков;

один раз в пять лет - проверка работоспособности (поверка), техническое обслуживание и замена комплектующих изделий, 100% приборов, находящихся на хранении.

4. Индикаторные трубки (для приборов типа ВПХР)

Один раз в год, 20шт. от партии

Первый раз - за шесть месяцев до истечения гарантийного срока хранения и далее один раз в год (индикаторные трубки ИТ-44 - один раз в шесть месяцев)

Если при лабораторных испытаниях отобранных образцов, хотя бы по одному показателю будет получен отрицательный результат, необходимо провести повторные испытания по удвоенному количеству образцов.

Если при этом будет получен положительный результат, партию следует считать соответствующей техническим условиям, а освежению и замене подлежат только образцы, отобранные на испытания.

Если при повторных лабораторных испытаниях по удвоенному количеству противогазных коробок будет получен отрицательный результат, вся заводская партия противогазов подлежит списанию ввиду утраты защитных и эксплуатационных свойств на основании акта лабораторных испытаний.

**Медицинские средства защиты**

Медицинские средства индивидуальной защиты (МСЗ) предназначены для профилактики и оказания первой помощи населению, пострадавшему от современных средств поражения и воздействии поражающих факторов различных чрезвычайных ситуаций.

К табельным медицинским средствам индивидуальной защиты (МСЗ) относятся:

аптечка индивидуальная (АИ-4);

индивидуальный противохимический пакет (ИПП-11);

индивидуальный перевязочный пакет медицинский (ИПП-1).

**Аптечка индивидуальная (АИ-4)** предназначена для оказания первой само и взаимопомощи, предупреждения или ослабления поражающего действия радиоактивных веществ ([РВ](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A0%D0%B0%D0%B4%D0%B8%D0%BE%D0%B0%D0%BA%D1%82%D0%B8%D0%B2%D0%BD%D1%8B%D0%B5_%D0%B2%D0%B5%D1%89%D0%B5%D1%81%D1%82%D0%B2%D0%B0)), бактериальных средств ([БС](http://ru.wikipedia.org/w/index.php?title=%D0%91%D0%B0%D0%BA%D1%82%D0%B5%D1%80%D0%B8%D0%B0%D0%BB%D1%8C%D0%BD%D1%8B%D0%B5_%D1%81%D1%80%D0%B5%D0%B4%D1%81%D1%82%D0%B2%D0%B0&action=edit&redlink=1)), фосфорорганических веществ ([ФОВ](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A4%D0%BE%D1%81%D1%84%D0%BE%D1%80%D0%BE%D1%80%D0%B3%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D1%87%D0%B5%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B5_%D0%B2%D0%B5%D1%89%D0%B5%D1%81%D1%82%D0%B2%D0%B0)) и токсичных веществ ([АХОВ](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%90%D0%A5%D0%9E%D0%92)).

**Индивидуальный противохимический пакет ИПП-11** – предназначен для обезвреживания капельно-жидких отравляющих веществ (ОВ), попавших на открытые участки кожи и одежду.

**Индивидуальный перевязочный пакет**  – это стерильная повязка специального образца, заключенная в защитную оболочку и используемая для оказания первой помощи при поражении людей (ранениях, ожогах, травмах и т.п.).

Под накоплением неприкосновенных запасов (НЗ) медицинских средств защиты понимается:

получение по нарядам медицинского имущества, которое подлежит заложить и содержать в неприкосновенном запасе (НЗ);

сосредоточение этого имущества в назначенном для его хранения месте в упакованном виде, обеспечивающим быструю выдачу или отгрузку.

Медицинское имущество должно храниться по типам с распределением на комплекты. Порядок комплектования медицинского имущества, количество и содержание имущества в комплектах устанавливается органом здравоохранения на основании табеля оснащения.

Медикаменты для НЗ расфасовываются в военно-медицинских складах. Для комплектов медикаменты фасуются в укладочную посуду с винтовым горлом с пластмассовыми крышками.

На видном месте к медицинским упаковкам должны прикрепляться ярлыки с обозначением номера комплекта, наименование и количества имущества, хранящегося в данном месте. Шкафы, полки, стеллажи должны быть пронумерованы, а открытые стеллажи и полки занавешены для предохранения имущества от пыли.

 Учитывая, наличие в АИ-4 наркосодержащих средств, их хранение организуется в отдельной комнате под замком и пломбой ответственного за хранение. На окнах должны быть железные решетки, а двери обиты железом.

Помещение оборудуется световой и звуковой сигнализацией.

На объектах экономики АИ-4 должны учитываться особо, в пронумерованной и прошнурованной книге, скрепленной печатью и подписью руководителя учреждения.

Оптимальные условия хранения АИ-4 – это сухое теплое помещение, расстояние от источника тепла не менее одного метра, t + 14 – 20оС, влажность воздуха 60 – 70 %.

При получении медицинского имущества кладовщик совместно с получателем на отдельном листе отмечает табельные номера и названия выданных предметов, их количество, делает отметку в заявках – нарядах о выдаче. Каждый выданный предмет отмечается в нарядах во всех экземплярах. Отметки о выдаче имущества, упакованного в тару, производится по описям, составленным в 2-х экземплярах (один внутри упаковки, второй – снаружи). Вскрытие тары получателем производится выборочным порядком.

После выдачи всего имущества получателем и заведующим склада проверяются отметки в нарядах на предмет полноты выдачи.

Рекомендуемые правила использования и содержания МСЗ введены приказом МЧС РФ от 27.05.2003 № 285 (в ред. Приказа МЧС РФ от 10.03.2006 № 140.)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование** **средства** | **Гарантийный срок****хранения (лет)** | **Рекомендуемые** **назначенные сроки** **хранения (лет)** |
| ИПП-11 | 10 | 25 |
| АИ-4 | 3 | 3 |
| ИПП-1 | 5 | 5 |

**Задачи органов управления, сил ГО и ТСЧС по организации и осуществлению контроля за созданием, хранением, использованием резервов**

Контроль за накоплением, хранением, заменой, освежением и использованием по прямому назначению имущества ГОЧС осуществляется в запасе предприятий (организаций) – МЧС РТ и его подведомственными органами.

Ответственность за накопление, хранение, замену, освежение и поддержание в состоянии готовности к использованию имущества ГОЧС несут в запасе предприятий (организаций) – их руководители.

Организацию учета и контролю создания, хранения ,использования восполнения Республиканского резерва материальных ресурсов для ликвидации ЧС осуществляется:

МЧС РФ по РТ – по продовольствию и товарам первой необходимости, нефтепродуктам, строительным материалам и оборудованию;

Министерство здравоохранения РТ и республиканский центр медицины катастроф Министерства здравоохранения РТ – по медицинскому имуществу, медицинской технике, лекарственным средствам;

Министерство строительства, архитектуры и жилищно-коммунального хозяйства (ЖКХ) РТ - по аварийно- техническому запасу для ликвидации ЧС на объектах ЖКХ.

Основными вопросами контроля являются:

выполнение требований по разработке организационных и планирующих документов по созданию, хранению и содержанию запасов и их обоснованность;

выполнение требований по оборудованию складских помещений и размещению в них запасов;

содержание и техническое обслуживание запасов;

состояние учета и отчетности по запасам;

готовность к выдаче запасов.

Должностные лица, назначенные для проверки, обязаны изучить требования нормативных и руководящих документов в области хранения и содержания запасов, а также проверить и произвести анализ отчетных документов в проверяемом предприятии (организации):

сведения о накопленных запасах;

сведения о складской площади для хранения запасов;

планы выдачи запасов;

акты периодических (лабораторных) испытаний (поверок);

акты на закладку и списания запасов за отчетный период и текущий год;

акты инвентаризации запасов за текущий и предыдущие годы и другие руководящие (директивные) документы по вопросам хранения и содержания запасов.

 По результатам проверки комиссией проверяемого органа в установленном порядке составляется и утверждается акт.

На основании утвержденного акта разрабатывается план мероприятий по устранению выявленных недостатков и доводятся выписки из указанного плана до соответствующих исполнителей.

**2.** **Силы ГО и ТСЧС, предназначенные для материального и технического обеспечения, их состав и задачи**

Бесперебойное материальное и техническое обеспечение является одним из важнейших условий успешного проведения мероприятий ГОЧС, а также АСДНР в очагах поражения.

**Материальное обеспечение** заключается в полном своевременном снабжении НАСФ (нештатных формирований по обеспечению выполнения мероприятий по ГО) техникой, СИЗ, продовольствием и питьевой водой, приборами РХР и ДК, средствами связи и оповещения, горючими и смазочными материалами, медикаментами и медицинским имуществом, обменными одеждой, бельем и обувью, строительными материалами и обеззараживающими средствами, необходимыми для проведения мероприятий ГО, а также АСДНР в очагах поражения.

**Техническое обеспечение** заключается в организации и осуществлении технически правильного обслуживания, эксплуатации и ремонта машин, механизмов и других технических средств, состоящих на оснащении формирований.

**Основные задачи материального обеспечения:**

обеспечение формирований и населения всеми видами материальных средств для нормальной жизнедеятельности и работы в очагах поражения;

обеспечение всех видов транспорта, привлекаемого для выполнения мероприятий ГО и спасательных работ, горюче-смазочными материалами;

обеспечение личного состава формирований и населения средствами защиты органов дыхания и кожи;

обеспечение формирований всеми необходимыми ремонтными, строительными материалами и инструментом;

накопление необходимых материальных средств для полного обеспечения проводимых мероприятий ГО в особый период и формирований при ведении спасательных работ в очагах поражения. Рассредоточение этих запасов на складах и базах снабжения загородной зоны.

**Основные задачи технического снабжения:**

подготовка машин, ремонтных средств и специалистов (водителей, механиков) для выполнения предстоящих работ;

организация технического обслуживания машин, своевременная эвакуация и ремонт;

организация работ ремонтных предприятий и учреждений, их размещение, перемещение, охрана и защита;

осуществление технического замыкания колонн на марше и оказание технической помощи машинам на маршрутах движения;

пополнение формирований ремонтными и эксплуатационными материалами.

**К формированиям служб материального и технического снабжения гражданской обороны относятся:**

**подразделения общественного питания** (подвижные пункты питания);

**подразделения торговли продовольственными товарами** (подвижные пункты продовольственного снабжения);

**подразделения торговли промышленными товарами** (подвижные пункты вещевого снабжения);

**подвижные автозаправочные станции**;

**группы, звенья подвоза воды** и обслуживания водозаборных пунктов;

**подвижные ремонтно-восстановительные и эвакуационные группы.**

**Подвижный пункт питания (ППП)** состоит из трех звеньев:

двух однотипных звеньев приготовления и раздачи пищи по семь человек и одного – обеспечения питьевой водой и топливом – 10 человек. Всего личного состава – 25 человек.

ППП предназначается для приготовления и раздачи горячей пищи и питьевой воды для формирований гражданской обороны в районах расположения и при проведении АСДНР, а также пораженного населения в отрядах первой медицинской помощи (до поступления пораженных в стационарные лечебные учреждения).

ППП формируется на базе крупных столовых, кафе, ресторанов, фабрик-кухонь и других предприятий общественного питания районов, городов загородной зоны в существующей организационной структуре предприятий без нарушения хозяйственной и финансовой деятельности.

Начальник ППП назначается из лиц административного состава (зам. зав. столовой, кафе или зам. директора ресторана). Он подчиняется руководителю предприятия общественного питания, на базе которого создан ППП.

ППП, состоящий из трех звеньев, за 10 часов работы может приготовить и раздать пищу на 1200 человек.

Звено обеспечения занимается доставкой воды и топлива для приготовления пищи.

При выводе в загородную зону ППП обеспечивается трехсуточным запасом продовольствия из расчета приготовления 2400 блюд в сутки, хлебом – на одни сутки. Эти запасы комплектуются за счет переходящих остатков предприятия общественного питания и продуктов, получаемых от поставщиков.

**Оснащение ППП**. Грузовые автомобили – 3, авторефрижиратор – 1, автоцистерна – 1. Походные кухни или пищеварные (наплитные) котлы – 2, котлы для кипячения воды (60-110л) – 2, термосы или бидоны 12-36 л (термосы 12 л – 6 или 36 л – 2), чайники 5 л – 4, комплект столовой посуды (ложки, кружки, миски алюминиевые – 450 шт.)

Пищу отпускают по доверенностям предприятий, организаций на имя командиров НАСФ, а пострадавшему населению по спискам или талонам в порядке, определенном администрацией районов, городов

**Подвижное подразделение торговли продовольственными товарами (подвижный пункт продовольственного снабжения (ПППС))** состоит из двух звеньев фасовки и раздачи сухих пайков.

ПППС предназначается для обеспечения продуктами питания (сухим пайком) личного состава НАСФ и пострадавшего населения при отсутствии возможности обеспечения этих контингентов горячей пищей.

ПППС формируется на базе существующих магазинов и складов.

ПППС состоящий из двух звеньев за 10 часов работы может скомплектовать и выдать 5000 сухих пайков (хлеб, сухари, галеты, мясные, рыбные, мясорастительные, молочные консервы, различные колбасы и копчености, сахар и жиры).

При выводе в загородную зону специальное подразделение получит запас продовольствия из расчета фасовки и выдачи 15000 сухих пайков. Эти запасы комплектуются за счет переходящих остатков предприятия торговли и продуктов.

Работа ПППС организуется по графику в соответствии с численностью формирований и групп пострадавшего населения, подлежащих обеспечению, и очередностью их прибытия.

Выдача сухих пайков проводится за счет предприятий и организаций по доверенностям на имя командиров формирований, участвующих в ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций, а пострадавшему населению по списку или талоном в порядке, определенном местными администрациями районов, городов.

Для ускорения выдачи сухих пайков допускается выдача групповых наборов продуктов на 3, 5, 10, 15 и более человек через приемщиков, назначенных командирами формирований (это, как правило, для того личного состава, который не может прибыть к месту получения сухих пайков).

**Подвижные подразделения торговли промышленными товарами (подвижный пункт вещевого снабжения (ППВС))** состоит из двух однотипных звеньев снабжения одеждой. ППВС формируется на базе стационарных предприятиях торговли промышленными товарами (универмагов, баз, складов) и предназначается для замены личному составу формирований и пораженному населению одежды, белья и обуви, пришедших в негодность или зараженных сверх допустимых норм.

Замена одежды и обуви производится в санитарно-обмывочных пунктах (СОП) и в отрядах первой медицинской помощи (ОПМ).

ППВС за 10 часов работы может подвезти и выдать пунктам санитарной обработки и отрядам первой медицинской помощи до 1500 комплектов подменной одежды и обуви.

**Звено подвоза воды** формируется на базе предприятия общественного питания объекта, имеющие емкости (водяные, молочные, квасовые и т.д.) и предназначены для обеспечения л/с НАСФ ГО (нештатных формирований по обеспечению выполнения мероприятий по ГО) и пораженного населения водой для питья и приготовления пищи.

За 10 часов работы звено подвоза воды способно подвести 75000 литров воды. Состав звена: личного состава – 6чел., автоцистерн (или грузовых автомобилей с бочками) -6, бочек 200 литровых – 120.

**Подвижная автозаправочная станция (ПАЗС)** состоит из двух звеньев:

подвоза и заправки ГСМ автомобильной и инженерной техники (в смене автотопливозаправщик и автоприцеп с автоцистерной).

ПАЗС формируется на базе предприятий или автохозяйства, имеющего средства подвоза и заправки ГСМ. В случаях их отсутствия ПАЗС может укомплектоваться грузовыми (бортовыми) автомобилями с бочкой и ручными насосами.

Ориентировочные возможности ПАЗС за 10 часов работы: заправка горючим 400-500 ед. техники.

Вывоз в запланированные районы ПАЗС осуществляется самостоятельно или в составе сводных колонн. Перед маршем начальник ПАЗС получает указание, в чье распоряжение он поступает, уточняет обстановку и маршрут движения.

**Подвижные ремонтно-восстановительная группа**  (по ремонту автомобильной (ПРВГа) и инженерной (ПРВГи)) техники состоит из двух ремонтных звеньев.

ПРВГ предназначаются для производства текущего ремонта автомобильной и инженерной техники, состоящих на оснащении формирований, в полевых условиях на сборных пунктах поврежденных машин (СППМ) или непосредственно на местах выхода из строя.

Ориентировочные возможности ПРВГ за 10 часов работы 5 условных текущих ремонта автомобильной или 3 условных текущих ремонта инженерной техники.

**Эвакуационная группа (ЭГр)** состоит из двух звеньев:

тракторов - тягачей и автомобильное. ЭГр производят вытаскивание опрокинутых, застрявших и затонувших машин, определяют их техническое состояние, осуществляет доставку их к местам ремонта (на СППМ или непосредственно на ремонтные предприятия). ЭГр работает в тесном взаимодействии с ПРВГ-й, и, как правило, размещаются они совместно.

Ориентировочные возможности ЭГр за 10 часов работы: эвакуация на 20 км 20 ед. неисправной техники.

**Внимание!**

Оснащение техникой и имуществом, в соответствии с Порядком создания НАСФ, утвержденным приказом МЧС РФ от 23 декабря 2005г. № 999.

(в ред.Приказа МЧС РФ № 331 от 30 июня 2014 г.).

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

В данной лекции были рассмотрены основы организации создания, использования и пополнения запасов материально-технических, продовольственных, медицинских, финансовых и иных средств в интересах ГО, предупреждения и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций.

Не зная этих вопросов, нельзя будет в полном объеме организовать и провести АСДНР в ЧС мирного и военного времени.

**ИНФОРМАЦИОННЫЙ МАТЕРИАЛ**

Приложение 1

**Т А Б Л И Ц А**

**сроков осмотра, количества осматриваемого и отбираемого**

**для лабораторного контроля имущества**

| №п/п | Наименование имущества | Количество имущества, подвергаемого осмотра при поступлении от промышленности, отправке со склада и в процессе хранения, % от партии | Периодичность осмотра при хранении | Периодичность лабораторных испытаний и количество образцов, отбираемых от заводскогопартии для лабораторного контроля при хранении |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. | Противогазы фильтрующие (гражданские, детские). Камеры защитные детские  | Но не менее двух ящиков | Один раз в двагода | Первый раз - за год до истечения гарантийного срока хранения (но не позднее, чем за шесть месяцев), далее - один раз в два года; по 5 противогазов и 2 камеры защитные детские от партии (в случае хранения неполной партии противогазов - 91 противогаз от 1000 штук). |
| 2. | Изолирующие противогазы | Не менее 10 штук | То же | Первый раз - за год до истечения гарантийного срока хранения (но не позднее, чем за шесть месяцев), далее - один раз в два года; по 6 штук от партии (по 3 противогаза из двух ящиков). |
| 3. | Регенеративные патроны и пусковые брикеты | 10,но не менее трех ящиков | Один раз в год | Первый раз - за год до истечения гарантийного срока хранения (но не позднее, чем за шесть месяцев), далее - один раз в два года; по 6 патронов и брикетов в партии. |
| 4. | Средства защиты кожи | 5,но не менее трех ящиков | Один раз в два года | Первый раз - за год до истечения гарантийного срока хранения (но не позднее, чем за шесть месяцев), далее - раз в два года; одно изделие от партии |
| 5. | Индивидуальные противохимические пакеты | 0,5 | Один раз в год | Первый раз - за год до истечения гарантийного срока хранения (но не позднее, чем за шесть месяцев), далее - один раз в год; от 10 до 100 пакетов от партии, без проверки химических показателей. |
| 6. | Приборы химической и радиационной разведки, дозиметрического контроля | 5,но не менее двух ящиков | Один раз в год | Проверка градуировки и работоспособности 100 % приборов, один раз в пять лет. |