



4 октября 1932 года была
создана местная
противовоздушная оборона



КУРСЫ ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ
ГОРОДСКОЙ ОКРУГ
СЕРПУХОВ



ГРАЖДАНСКАЯ ОБОРОНА
И ЗАЩИТА НАСЕЛЕНИЯ ОТ
ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ

Тема 20

Материально-техническое обеспечение мероприятий гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций

Нормативно-правовые документы определяющие порядок создания, финансовых и материально-технических средств

Федеральный Закон Российской Федерации
от 29 декабря 1994г. N 79-ФЗ (с изм. от 2003г.)
«О государственном материальном резерве»

Постановление Правительства Российской Федерации
от 27 апреля 2000г. N 379 (с изм. от 2017г.)
«О накоплении, хранении и использовании в целях ГО запасов материально-технических, продовольственных медицинских и иных средств»

Постановление Правительства Российской Федерации
от 10 ноября 1996г. N 1340 (с изм. от 2017г.)
«О порядке создания и использования резервов материальных ресурсов для ликвидации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»

Приказ МЧС России
от 1 октября 2014г. №543 (с изм. от 2017г.)
«Об утверждении положения об организации обеспечения населения средствами индивидуальной защиты»

Постановление Правительства Московской области
от 28 марта 2008г. N 211/8 (с изм. от 2017г.)
«Об утверждении порядка создания, хранения, использования и восполнения резервного фонда материальных ресурсов московской области для ликвидации ЧС межмуниципального и регионального характера на территории Московской области »



Первый вопрос

Материально-техническое обеспечение мероприятий гражданской обороны

Материально – техническое обеспечение

комплекс мероприятий по организации и осуществлению снабжения системы гражданской обороны и системы РСЧС всеми видами материальных и технических средств для выполнения поставленных задач.

Материально-техническое обеспечение в организациях проводится в следующих направлениях:

СОЗДАНИЕ РЕЗЕРВОВ МТС

Для нужд РСЧС

Созданием материальных ресурсов для ликвидации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера

Резервы создаются Приказом руководителя объектового звена

Объемы и номенклатура резервов определяются исходя из прогнозируемых видов и масштабов чрезвычайных ситуаций, предполагаемого объема работ по их ликвидации, а также максимально возможного использования имеющихся сил и средств для ликвидации чрезвычайных ситуаций.

СОЗДАНИЕ ЗАПАСОВ МТС

Для нужд гражданской обороны
Создание запасов материально-технических, продовольственных, медицинских и иных средств

Запасы создаются Приказами руководителей организаций, отнесенных к категориям по гражданской обороны

Объемы и номенклатура запасов определяются исходя из возможного характера военных конфликтов на территории РФ, величины возможного ущерба, природных, экономических, физико-географических и иных особенностей территорий, условий размещения организаций, а также норм минимально необходимой достаточности запасов

Материально техническое обеспечение системы ГО организуется с целью:

- 1. Заблаговременной подготовки и поддержания в постоянной готовности запасов материальных средств и резервов.**
- 2. Своевременного и полного обеспечения мероприятий по защите населения, объектов и материальных средств от современных средств поражения.**
- 3. Создания условий для обеспечения быстрого перевода всей системы ГО с мирного на военное время.**
- 4. Обеспечения проведения аварийно – спасательных и других неотложных работ в очагах поражения и в районах стихийных бедствий.**

Первоочередные задачи решаемые МТО в интересах ГО:

- своевременное накопление запасов необходимого имущества и материальных средств;**
- высокая готовность служб, обеспечение действий формирований;**
- заблаговременное планирование МТО с увязкой его с планами действий.**

Создание запасов материально-технических средств для нужд гражданской обороны

ФЗ №28 Статья 9. Полномочия организаций в области гражданской обороны

1. Организации в пределах своих полномочий и в порядке, установленном федеральными законами и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации:

...создают и содержат в целях гражданской обороны запасы материально-технических, продовольственных, медицинских и иных средств.

Постановление Правительства Российской Федерации
от 27 апреля 2000г. N 379 (с изм. от 2017г.)

«О накоплении, хранении и использовании в целях ГО запасов материально-технических, продовольственных, медицинских и иных средств»

Статья 1 Настоящее постановление определяет порядок накопления, хранения и использования в целях гражданской обороны запасов материально-технических, продовольственных, медицинских и иных средств

Создание запасов и определение их номенклатуры и объемов исходя из потребности осуществляются:

- 1. Федеральными органами исполнительной власти (ФОИВ)** для оснащения аварийно-спасательных формирований (АСФ) при проведении аварийно-спасательных и других неотложных работ (АСДНР) в случае возникновения опасностей при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов, а также при ЧС;

- 2. Органами исполнительной власти субъектов РФ и органами местного самоуправления** - для первоочередного жизнеобеспечения населения, пострадавшего при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов, а также при ЧС, и оснащения АСФ, спасательных служб при проведении АСДНР в случае возникновения опасностей при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов, а также при ЧС;

- 3. Организациями, отнесенными к категориям по гражданской обороне** - для защиты и обеспечения персонала, находящегося в зонах возможного поражения при военных конфликтах и при ЧС , для оснащения НАСФ и НФГО при проведении АСДНР в случае возникновения опасностей при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов, а также при ЧС.

Для нужд гражданской обороны заблаговременно создаются следующие запасы материальных и технических средств

Материально-технические средства

специальная и автотранспортная техника, средства малой механизации, приборы, оборудование и другие средства для оснащения аварийно-спасательных формирований, НАСФ, спасательных служб и НФГО

Продовольственные средства

крупа, мука, мясные, рыбные и растительные консервы, соль, сахар, чай и другие продукты

Медицинские средства

лекарственные препараты, медицинские изделия.

Иные средства

вещевое имущество, средства связи и оповещения, средства радиационной, химической и биологической защиты, средства радиационной, химической и биологической разведки и радиационного контроля, отдельные виды топлива, спички, табачные изделия, свечи и другие средства

Запасы накапливаются в мирное время и хранятся в складских помещениях в условиях, отвечающих установленным требованиям по обеспечению их сохранности

Запасы предназначены для:

(ППРФ №379 статья 2)

- ▶ **первоочередного жизнеобеспечения населения, пострадавшего при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов, а также при ЧС природного и техногенного характера;**
- ▶ **оснащения спасательных воинских формирований, аварийно-спасательных формирований, в т.ч. НАСФ, спасательных служб и НФГО при проведении аварийно-спасательных и других неотложных работ в случае возникновения опасностей военного времени, а также при чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера**

Номенклатура запасов определяются в соответствии с

МЧС РОССИИ

№ 2-4-71-24-11 от 23.05.2017г.

МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ОПРЕДЕЛЕНИЮ НОМЕНКЛАТУРЫ И ОБЪЕМОВ СОЗДАВАЕМЫХ В ЦЕЛЯХ ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ ЗАПАСОВ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКИХ, ПРОДОВОЛЬСТВЕННЫХ, МЕДИЦИНСКИХ И ИНЫХ СРЕДСТВ, НАКАПЛИВАЕМЫХ ФЕДЕРАЛЬНЫМИ ОРГАНАМИ ИСПОЛНИТЕЛЬНОЙ ВЛАСТИ, ОРГАНАМИ ИСПОЛНИТЕЛЬНОЙ ВЛАСТИ СУБЪЕКТОВ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ, ОРГАНАМИ МЕСТНОГО САМОУПРАВЛЕНИЯ И ОРГАНИЗАЦИЯМИ

При определении номенклатуры и объемов запасов должны учитываться имеющиеся материальные ресурсы, накопленные для ликвидации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.

Запасы накапливаются заблаговременно в мирное время в объемах, определяемых создающими их федеральными органами исполнительной власти, органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органами местного самоуправления и организациями, и хранятся в условиях, отвечающих установленным требованиям по обеспечению их сохранности. Не допускается хранение запасов с истекшим сроком годности.

Номенклатура и объем создаваемых запасов определяются создающими их органами, организациями исходя из:

- возможного характера военных конфликтов на территории Российской Федерации;
- величины вероятного ущерба объектам экономики и инфраструктуры от военных конфликтов, а также от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера;
- потребности в запасах в соответствии с планами гражданской обороны федеральных органов исполнительной власти и организаций, а также планами гражданской обороны и защиты населения субъектов Российской Федерации и муниципальных образований;
- норм минимально необходимой достаточности запасов;
- природных, социально-экономических, физико-географических и иных особенностей территорий.

При этом должно учитываться и планируемое к эвакуации на данную территорию (безопасный район) население из другого региона (регионов).

Ответственность за создание, накопление, хранение, освежение и поддержание в готовности к использованию запасов возлагается на руководителей организаций.

Руководитель организации издает Приказ о создании запасов материально-технических продовольственных, медицинских и иных средств (далее МТС).

В приказе руководитель определяет:

- Номенклатуру и объемы создаваемых запасов МТС.
- Места и условия хранения запасов МТС.
- Порядок закупки, освежения, пополнения и списания запасов МТС.
- Порядок использования запасов МТС.
- Назначает должностных лиц ответственных за создание, хранение, выдачу и контроль целевого расходования запасов МТС.

Запасы материальных средств используются по решению руководителя организации в соответствии с установленными требованиями



Второй вопрос

Материально-техническое обеспечение мероприятий в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера

Федеральное законодательство о материально-техническом обеспечении мероприятий по предупреждению и ликвидации последствий ЧС

Федеральный закон Российской Федерации
от 21 декабря 1994г. N 68-ФЗ «О защите населения и территорий от
чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»

Статья 14. Обязанности организаций в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций

Организации обязаны:

.....

ж) создавать резервы финансовых и материальных ресурсов для ликвидации чрезвычайных ситуаций;

Статья 25. Создание и использование резервов финансовых и материальных ресурсов для ликвидации чрезвычайных ситуаций

Резервы финансовых и материальных ресурсов для ликвидации чрезвычайных ситуаций **создаются заблаговременно** в целях экстренного привлечения необходимых средств в случае возникновения чрезвычайных ситуаций. Указанные резервы создаются федеральными органами исполнительной власти, органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации, а также органами местного самоуправления.

Федеральное законодательство о материально-техническом обеспечении мероприятий по предупреждению и ликвидации последствий ЧС

Постановление Правительства Российской Федерации от 30 декабря 2003 № 794 «О единой государственной системе предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций»

Статья 20. Для ликвидации ЧС создаются и используются:

- резервный фонд Правительства Российской Федерации по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и последствий стихийных бедствий;
- запасы материальных ценностей для обеспечения неотложных работ по ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций, находящиеся в составе государственного материального резерва;
- резервы материальных ресурсов федеральных органов исполнительной власти;
- **резервы финансовых и материальных ресурсов** субъектов Российской Федерации, органов местного самоуправления и **организаций**.

Статья 33. В случае крайней необходимости **руководители работ по ликвидации ЧС** вправе самостоятельно принимать решения по следующим вопросам:

.....

разбронирование в установленном порядке резервов материальных ресурсов организаций, находящихся в зоне чрезвычайной ситуации, за исключением материальных ценностей государственного материального резерва;

Резервы финансовых и материальных ресурсов

Резервы материальных ресурсов для ликвидации чрезвычайных ситуаций используются:

- при проведении аварийно-спасательных и других неотложных работ 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
- других первоочередных мероприятий, связанных с обеспечением жизнедеятельности пострадавшего населения.

Номенклатура и объемы резервов материальных ресурсов для ликвидации чрезвычайных ситуаций, а также контроль за созданием, хранением, использованием и восполнением указанных резервов устанавливаются создавшим их органом

В целях реализации задач финансового и материально-технического обеспечения мероприятий по предупреждению и ликвидации ЧС руководитель организации издает Приказ о создании финансовых и материальных ресурсов для ликвидации чрезвычайных ситуаций.

Резервы финансовых и материальных ресурсов

Постановление Правительства Российской Федерации
от 10 ноября 1996г. N 1340 (с изм. от 2017г.)

«О порядке создания и использования резервов материальных ресурсов для ликвидации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»

Резервы материальных ресурсов для ликвидации ЧС создаются заблаговременно в целях экстренного привлечения необходимых средств в случае возникновения ЧС и включают себя:

- ▶ продовольствие;
- ▶ пищевое сырье;
- ▶ медицинское имущество и медикаменты;
- ▶ транспортные средства;
- ▶ средства связи;
- ▶ строительные материалы;
- ▶ топливо;
- ▶ средства индивидуальной защиты;
- ▶ другие материальные ресурсы.

Резервы финансовых и материальных ресурсов

Для ликвидации чрезвычайных ситуаций создаются:

Федеральный резерв материальных ресурсов в составе государственного материального резерва (**ФЗ №79 от 29 декабря 1994 года «О государственном материальном резерве»**)

Резервы материальных ресурсов федеральных органов исполнительной власти

Резервы материальных ресурсов субъектов Российской Федерации. В Московской области создан Резервный фонд на базе ГКУ МО «Мособлрезерв» (Постановление Правительства Московской области от 28 марта 2008г. N 211/8)

Местные резервы материальных ресурсов

Объектовые резервы материальных ресурсов, создаются решением руководства предприятий, учреждений и организаций

Порядок обеспечения СИЗ населения

Приказ МЧС России

от 1 октября 2014г. №543 (с изм. от 2017г.)

«Об утверждении положения об организации обеспечения населения средствами индивидуальной защиты»

Обеспечению СИЗ подлежат население, проживающее и (или) работающее на территориях в пределах границ зон:

- **защитных мероприятий, устанавливаемых вокруг комплекса объектов по хранению и уничтожению химического оружия;**
- **возможного радиоактивного и химического загрязнения (заражения), устанавливаемых вокруг радиационно, ядерно и химически опасных объектов.**

Обеспечение населения СИЗ осуществляется:

- **федеральными органами исполнительной власти;**
- **органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации;**
- **организациями;**
- **самостоятельно.**

Обеспечение СИЗ органов местного самоуправления осуществляется за счет запасов создаваемых органами исполнительной власти субъекта РФ

Порядок обеспечения СИЗ населения

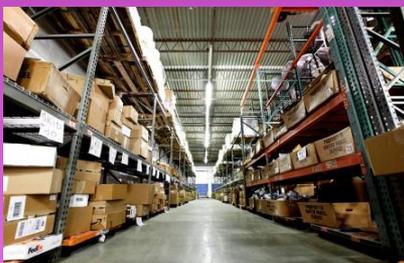
Накопление и хранение запасов СИЗ:

- СИЗОД из расчета 100% общей численности населения проживающего в ЗВХЗ и дополнительно 5% для замены при подборе размеров ;
- Респираторы из расчета 100% общей численности населения проживающего в ЗВРЗ и дополнительно 1% для замены неисправных ;
- МСЗ из расчета 30% общей численности населения проживающего в ЗВРЗ и ЗВХЗ.

Выдача СИЗ населению производится из запасов (резервов) ФОИВ, ОИВ субъектов РФ и организаций для обеспечения защиты населения

Выдача осуществляется на пунктах выдачи СИЗ по решению соответствующих руководителей органов и организаций с последующим сообщением в территориальные органы МЧС России об изменении объемов накопления в запасах (резервах) СИЗ.

СИЗ, выданные населению на ответственное хранение, используются населением самостоятельно при получении сигналов оповещения ГО и об угрозе возникновения или при возникновении ЧС



Третий вопрос

Финансовое обеспечение мероприятий в области гражданской обороны и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера

Финансовое обеспечение мероприятий по предупреждению и ликвидации ЧС в организациях

Финансовое обеспечение мероприятий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций – это покрытие затрат общественных ресурсов (материальных, финансовых, технических, людских, информационных и т.п.) на осуществление мероприятий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций за счет финансовых ресурсов, аккумулируемых государством, субъектами федерации, муниципальными образованиями и объектами экономики.

Постановление Правительства Российской Федерации от 30 декабря 2003 г. № 794 «О единой государственной системе предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций» статья 34 определяет,

- **Финансирование** единой системы осуществляется на каждом уровне за счет средств соответствующего бюджета **и организаций**.
- **Финансирование мероприятий по ликвидации чрезвычайных ситуаций** осуществляется **за счет средств организаций**, находящихся в зоне чрезвычайной ситуации, средств федеральных органов исполнительной власти, а также соответствующих бюджетов, страховых фондов и других источников.

Финансово обеспечение мероприятий по ликвидации последствий ЧС в зависимости от масштаба

Статьей 24 Федерального закона от 21 декабря 1994 № 68-ФЗ установлено

1. Финансовое обеспечение установленных настоящим Федеральным законом мер по предупреждению и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций:

- **федерального и межрегионального характера**, а также чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров, является расходным обязательством Российской Федерации;
- **регионального и межмуниципального характера** (за исключением чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров) является расходным обязательством субъектов Российской Федерации;
- **в границах (на территории) муниципального образования** (за исключением чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров) является расходным обязательством муниципального образования.

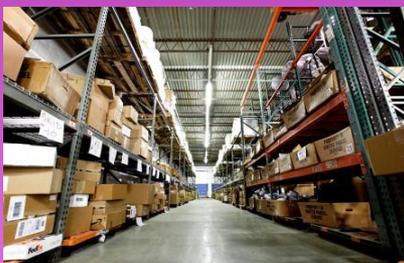
2. Организации всех форм собственности участвуют в ликвидации чрезвычайных ситуаций за счет собственных средств в порядке, установленном Правительством Российской Федерации.

Финансово обеспечение в области гражданской обороны

Федеральным законом от 12 февраля 1998 г. № 28-ФЗ «О гражданской обороне» в статье 18 определено финансирование мероприятий по гражданской обороне и защите населения:

...

4. Обеспечение мероприятий по гражданской обороне, проводимых организациями, осуществляется за счет средств организаций.

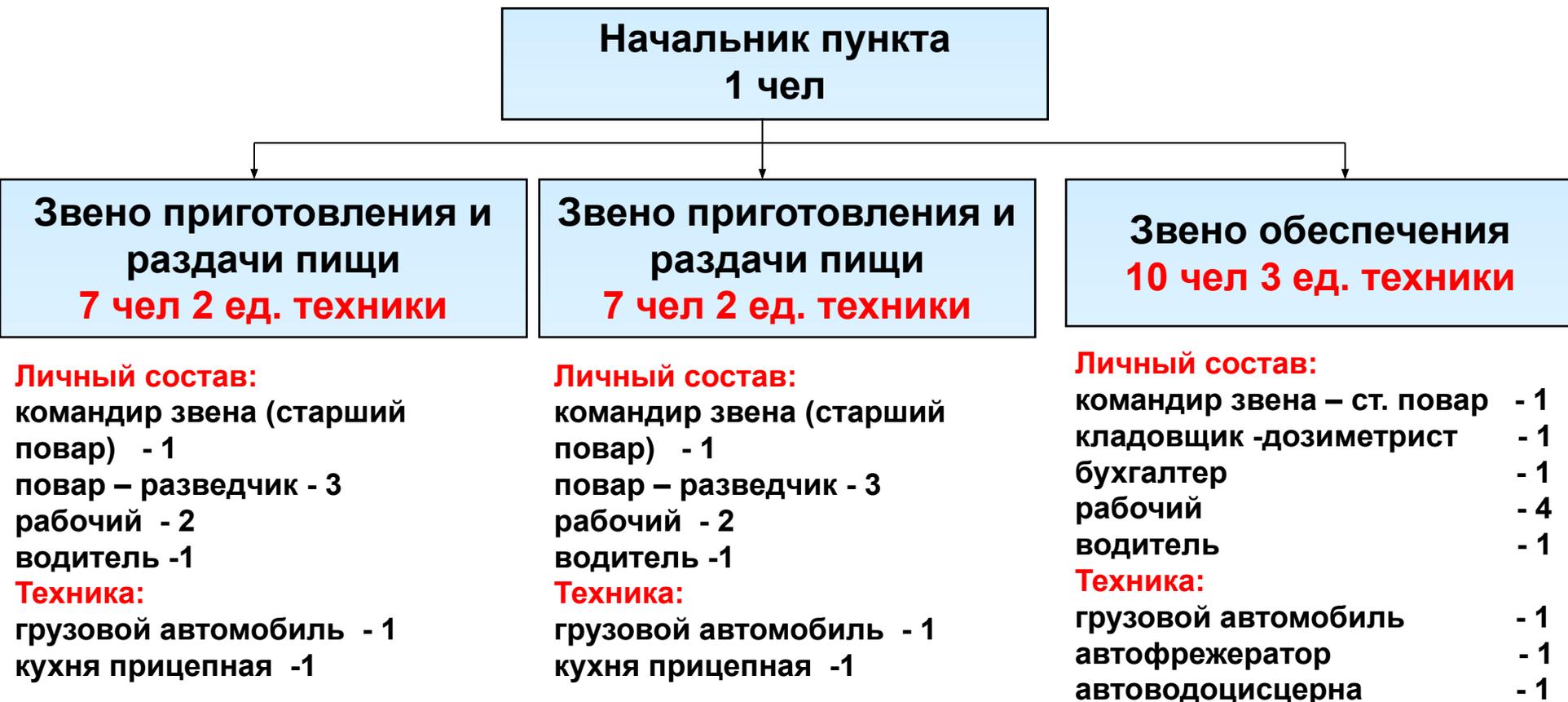


Четвертый вопрос

Нештатные формирования ГО создаваемые в организациях для материально-технического обеспечения мероприятий ГО и ликвидации ЧС

Подвижный пункт питания

предназначен для обеспечения горячим питанием личного состава формирований в районах размещения при выполнении аварийно-спасательных и других неотложных работ, а также обеспечения питанием пострадавшего населения



Возможности за 10 часов работы: Обеспечить горячим питанием 1200 человек

Подвижной пункт продовольственного снабжения (ПППС)

предназначен для обеспечения личного состава формирований и пострадавшего населения продуктами питания (сухим пайком) при отсутствии возможности приготовления горячей пищи



Возможности за 10 часов работы:

Скомплектовать и выдать 5000 сухих пайков

Подвижной пункт вещевого снабжения (ППВС)

предназначен для обеспечения санитарно – обмывочных пунктов обменной одеждой, бельем и обувью.



Возможности за 10 часов работы:

Подвести и выдать 1500 комплектов подменной одежды и обуви.

Звено подвоза воды

предназначено для обеспечения личного состава формирований и пострадавшего населения водными ресурсами, пригодными для питья и других нужд.

**Командир звена
(водитель)**

Всего в звене:

Личного состава - 6 чел.

Автоцистерн (или грузовых автомобилей с бочками и насосами) - 6 шт.

Бочек - 120 шт.

(по 10 на грузовом автомобиле) на два рейса

Возможности за 10 часов работы:

Подвести до 75 тыс. литров воды. Формируется на базе

коммунальной службы.

Подвижные автозаправочные станции (ПАЗС)

предназначены для обеспечения автотранспорта и другой техники формирования горючим и смазочными материалами

Начальник станции

Группы подвоза и заправки ГСМ автомобильной и инженерной техники

Командир группы –
заправщик.
Водитель – заправщик
2 чел

Автотопливомаслозаправщик
АТМЗ – 5,5 -1
Прицеп - цистерна ПЦ-5 -1

Командир группы –
заправщик.
Водитель – заправщик
2 чел

Автотопливомаслозаправщик
АТМЗ – 5,5 -1
Прицеп - цистерна ПЦ-5 -1

Возможности за 10 часов работы:

Организовать заправку 400 – 500 единиц техники.



Пятый вопрос

Первоочередное жизнеобеспечение населения в чрезвычайных ситуациях

Организация жизнеобеспечения населения в чрезвычайных ситуациях

Организация первоочередного жизнеобеспечения населения осуществляется постоянно действующими органами управления, силами и средствами, создаваемыми решениями глав исполнительной власти субъектов Российской Федерации и органами местного самоуправления

ВЛИЯНИЕ ФАКТОРА ВРЕМЕНИ НА ПОТЕРИ НАСЕЛЕНИЯ В ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЯХ

Мероприятия	Объемы летальных исходов (%) в зависимости от времени их задержки (ч)				
	20	40	60	80	100
Извлечение людей из-под завалов зданий после землетрясений	10,5	25,0	43,0	67,0	96,0
Оказание первой медицинской помощи пораженным при землетрясениях Структура потерь: 40% -легкая степень поражения; 20% -средней тяжести; 20% -тяжелой степени; 20% -крайне тяжелой степени	2,0	12,0	-	-	-
Обеспечение водой для питья	7,2	18,8	32,4	50,0	72,0
Обеспечение продуктами питания	24,0	62,0	115,0	168,0	240,0
Оказание первой мед. Помощи при тяжелых отравлениях АХОВ	0,7	1,8	2,7	4,4	7,0

ПЕРВООЧЕРЕДНЫЕ ВИДЫ ЖИЗНЕОБЕСПЕЧЕНИЯ:

- 1. Обеспечением водой**
- 2. Продуктами питания**
- 3. Жильем**
- 4. Предметами первой необходимости**
- 5. Информационным обеспечением**
- 6. Медицинским и санитарно-эпидемиологическим обеспечением**
- 7. Транспортным обеспечением**
- 8. Коммунально-бытовым обеспечением**

Обеспечение водой:

- **определение состояния и возможности использования действующих систем хозяйственно-питьевого водоснабжения и автономных водозаборов;**
- **определение потребного количества воды;**
- **определение возможности внешнего водоснабжения и доставки воды передвижными емкостями**

Обеспечение питанием:

- **определение состояния сохранившихся мощностей по производству продуктов питания, пищевой и мясомолочной промышленности;**
- **организация контроля качества продуктов питания;**
- **определение наличия запасов продовольствия на складах текущего довольствия;**
- **выяснение потребности и определение возможности выпечки хлеба на сохранившихся мощностях хлебозаводов;**
- **определение потребного количества пунктов питания, в том числе подвижных, с использованием местных ресурсов;**
- **возведение временных сооружений или навесов для кухонь и столовых, армейских пекарен и других мобильных технических средств**

Обеспечение населения жильем:

- **развертывание временных жилищ (палаток, юрт, землянок, передвижных и сборных домов и т.д.), а также использование санаториев, домов отдыха, пансионатов, спортивных и детских оздоровительных лагерей, других общественных зданий, возможностей армии (флота) для размещения лиц, оставшихся без крова в зоне ЧС и в местах эвакуации;**
- **проведение инвентаризации сохранившегося жилого фонда;**
- **создание страхового фонда документации по оборудованию под жилье общественных зданий;**
- **организация проведения оценки состояния поврежденных жилых и общественных зданий**

Обеспечение предметами первой необходимости (одеждой, обувью, одеялами, тканями, посудо-хозяйственными товарами, галантерейно-парфюмерными изделиями, прочими непродовольственными товарами):

- определение предметного количества и ассортимента предметов первой необходимости;**
- определение места развертывания подвижных пунктов и порядка выдачи предметов первой необходимости;**
- определение объема, сроков и путей доставки, отправка соответствующих запросов по их доставке в зоны ЧС;**
- организация получения, учета и распределения предметов первой необходимости, поступающих из других регионов, а также гуманитарной помощи**

Информационное обеспечение:

- **организация оперативного информирования населения с использованием автомобилей с громкоговорящей связью, радио и других средств информации о сложившейся обстановке и порядке действий;**
- **создание справочно-информационных служб для информации о местах и времени захоронения погибших, о размещении пострадавших в лечебных учреждениях и местах расселения эвакуированных**

Медицинское обеспечение:

- **организация работы бригад экстренной помощи;**
- **уточнение мест размещения, состояния сохранившихся стационарных лечебных учреждений, их койкоёмкости;**
- **выяснение возможности использования административных зданий под лечебные учреждения;**
- **определение необходимости и дополнительной потребности в уникальной аппаратуре, медикаментах, запасах донорской крови и других средствах;**
- **уточнение потребного количества медперсонала, его специализации;**
- **принятие мер по созданию складов медицинского оборудования, лекарств, другого медицинского имущества;**
- **организация бесперебойного снабжения больниц, госпиталей и других медицинских учреждений водой, теплом, энергетикой;**
- **организация противоэпидемических мероприятий в целях предупреждения инфекционных заболеваний**

Создание и использование транспортных мобильных формирований первоочередного жизнеобеспечения населения:

- разработка технических средств, исходя их необходимости комплексного жизнеобеспечения пострадавшего населения, и оснащение ими мобильных формирований;**
- определение количества мобильных формирований и мест их постоянного базирования, исходя из необходимости;**
- отработка временных нормативов решения задач транспортного жизнеобеспечения населения (приведение в готовность, выдвижение, развертывание в зоне ЧС)**

Обеспечение коммунально-бытовыми услугами:

- уточнение потребного количества топлива;**
- определение необходимых объемов и сроков ремонта водопроводных, канализационных, тепловых, газовых и электроэнергосетей, необходимых для этого сил и средств;**
- установление необходимого количества нестандартных, простейших средств обогрева и электроснабжения;**
- проработка вопросов обеспечения населения в зоне ЧС и местах эвакуации банями, душевыми, прачечными, туалетами, топливными ресурсами**