

МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ
по проведению практических занятий
по дисциплине «Материально-техническое обеспечение
и оборудование промышленных производств»

Бишкек 2016

ГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
КЫРГЫЗСКО-РОССИЙСКИЙ СЛАВЯНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
ФАКУЛЬТЕТ АРХИТЕКТУРЫ, ДИЗАЙНА И СТРОИТЕЛЬСТВА
Кафедра «Защита в чрезвычайных ситуациях»

МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ
по проведению практических занятий
по дисциплине «Материально-техническое обеспечение
и оборудование промышленных производств»

УДК 351.862.64 (076)

Рецензенты:

У. М. Шамырканов – канд. техн. наук,
начальник оперативного управления МЧС КР, полковник,

А. М. Мамбетов – канд. техн. наук,
заместитель начальника Центра управления в кризисных ситуациях
при МЧС КР, полковник

Составители:

К. А. Тыналиев, Б. С. Ордобаев

Рекомендованы к изданию
кафедрой «Защита в чрезвычайных ситуациях»

М 54 МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ по проведению практических
занятий по дисциплине «Материально-техническое обеспечение
и оборудование промышленных производств» / сост. К. А. Тына-
лиев, Б. С. Ордобаев. Бишкек: КРСУ, 2016. 48 с.

Изложены общие подходы по организации подготовки и проведе-
ния практических занятий по дисциплине «Материально-техническое
обеспечение и оборудование промышленных производств». Описаны
цели занятий каждой темы, приведены контрольные вопросы с раскры-
тием их основных положений, обеспечивающих закрепление теоретиче-
ского материала, полученных студентами в ходе лекционных занятий.

После каждой темы изложены вопросы для самостоятельной
работы и перечень учебной литературы, которые окажут помощь студен-
там в их подготовке к очередному практическому занятию.

Представлен перечень тем для самостоятельных работ студентов.

Предназначены для преподавателей и студентов специальности
«Защита в чрезвычайных ситуациях» КРСУ.

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ	4
Методические указания по проведению практических занятий.....	5
ТЕМА 1. Виды тылового обеспечения войск ГЗ МЧС КР и их основные задачи	6
ТЕМА 2. Материальное обеспечение, виды и их задачи при ЧС	9
ТЕМА 3. Современная система транспорта. Цели, задачи и организация транспортного обеспечения при ЧС.....	16
ТЕМА 4. Система резервов и порядок их использования.....	20
ТЕМА 5. Основные мероприятия, проводимые при жизнеобеспечении пострадавшего населения	26
ТЕМА 6. Виды международной помощи в ЧС. Основы организации получения гуманитарной помощи	33
ТЕМА 7. Порядок и последовательность работы заместителя руководителя ликвидации ЧС по тылу.....	37
ТЕМА 8. Сущность и объекты войскового хозяйства.....	42
Перечень тем для самостоятельных работ студентов.....	44
ЛИТЕРАТУРА.....	45

ВВЕДЕНИЕ

Всесторонне материально-техническое обеспечение формирований ГСГЗ в мирное время и нештатных аварийно-спасательных формирований в военное время является одной из важнейших обязанностей руководителей ГЗ и председателей комиссий по ГЗ (их заместителей) всех уровней. Они должны знать природу использования формирований и служб материального и материально-технического обеспечения ГЗ как при ликвидации последствий любой ЧС, так и их применении в различных условиях ЧС при выполнении мероприятий, проводимых в мирное и военное время. В процессе обучения студентов вопросам материального и технического обеспечения необходимо обратить особое внимание на назначение и возможности указанных служб и формирований, основные положения по организации процессов материально-технического обеспечения сил гражданской защиты, а также на знание и умение студентами применять способы и средства управления формированиями и службами материально-технического обеспечения ГЗ.

Работа по ликвидации последствий ЧС, жизнеобеспечению пострадавшего населения, выполнению мероприятий ГЗ в военное время будет успешной тогда, когда все участники ликвидации последствий ЧС и каждый пострадавший полностью и своевременно обеспечены всем необходимым для нормального выполнения работ и действий в ЧС, имеют приемлемые условия для жизни и деятельности: продовольствием, вещевым имуществом, горючими и смазочными материалами, материальными средствами для восстановления разрушенных объектов, местами для проживания, обогрева и отдыха и прочим имуществом.

Как предмет изучения и исследования материально-техническое обеспечение является составной частью тылового обеспечения формирований ГСГЗ и пострадавшего населения, а также имеет непосредственное отношение к вопросам обеспечения войск ГЗ МЧС КР.

Успешная работа по организации материально-технического обеспечения немыслима без твердого, гибкого и непрерывного управления им. Поэтому практическому изучению студентами вопросов управления материально-техническим обеспечением на кафедре «ЗЧС» КРСУ и МЧС КР уделяется особое внимание.

Настоящие методические указания раскрывают содержание тем и порядок проведения практических занятий, направленных на углубление

знаний студентов по вопросам организации материально-технического обеспечения формирований и пострадавшего населения, а также управления подразделениями тыла войск ГЗ МЧС КР в различных условиях ЧС.

МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ПО ПРОВЕДЕНИЮ ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ

Цели и задачи практических занятий

Основной целью практических занятий является закрепление теоретических знаний студентов, получаемых на лекционных занятиях и приобретение практических навыков в организации и проведении материально-технического обеспечения мероприятий ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций.

Проведение практических занятий направлено на решение нескольких задач:

- демонстрация студентами теоретических знаний по дисциплине;
- углубление знаний студентов по обучаемой дисциплине;
- самовыражение студентов и развитие творческого потенциала.

Порядок проведения практических занятий

Практические работы проводятся в составе группы. Подготовку к практическим занятиям целесообразно начинать за 5–6 дней до проведения занятия. В первую очередь, студентам необходимо ознакомиться с заданием практического занятия, уяснить какие вопросы будут выноситься на обсуждение.

При подготовке к практическим занятиям студенты изучают рекомендованную литературу, ознакамливается с ее содержанием. Изучив рекомендованную литературу, при необходимости, восполняют конспекты лекции и готовят себе краткие ответы по каждому вопросу предстоящего занятия.

Непосредственно перед началом занятия преподаватель кратко доводит студентам порядок выполнения практического занятия. Студенты, уяснив порядок проведения занятия, используя план проведения практического занятия, подготовленные накануне ими краткие письменные ответы, а также лекционные материалы готовятся к обсуждению учебного материала.

В ходе практических занятий студенты должны быть в готовности ответить на любой вопрос, подлежащий обсуждению. Доклады должны

быть по существу, краткими и убедительными. По итогам практических занятий студенты должны научиться правилам разработки и оформления служебных и других документов по службам тыла, а также их планирования.

ТЕМА 1. ВИДЫ ТЫЛОВОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ВОЙСК ГЗ МЧС КР И ИХ ОСНОВНЫЕ ЗАДАЧИ

(1 занятие, 2 часа)

Цель: изучить виды тылового обеспечения при ликвидации последствий ЧС.

Форма проведения: практическое занятие.

Вопросы:

1. Основные виды тылового обеспечения и их предназначение.

Под видами тылового обеспечения понимаются:

- материальное;
- транспортное;
- финансовое;
- торгово-бытовое;
- медицинское;
- ветеринарное;
- техническое;
- квартирно-эксплуатационное и другие.

а) Материальное обеспечение.

Материальное обеспечение организуется в целях своевременного удовлетворения потребностей войск ГЗ и сил ГСГЗ в материальных средствах для поддержания их в готовности к выполнению поставленных задач, а также ЖОН.

К основным видам материального обеспечения относятся:

- обеспечение горючим и смазочными материалами;
- продовольственное обеспечение;
- вещевое обеспечение.

б) Транспортное обеспечение.

Транспорт является самостоятельной сферой материального производства.

Произцией транспорта является перемещение, которое не может иметь формы вещи, становится очевидным, что эту продукцию нельзя накапливать, как это делается в других отраслях хозяйства. Эффективность перемещения грузов зависит от производственной деятельности транспорта, от скорости движения и величины издержек.

Чем эффективнее перевозки, тем выше производительность труда.

Транспорт существенно влияет на скорость обращения товаров и размеры их накопления. При этом одним из главных средств для сокращения времени обращения является усовершенствование путей сообщения.

в) Финансовое обеспечение.

Финансовое обеспечение направлено на обеспечение готовности сил ГСГЗ и войск ГЗ, выполнения задач гражданской защиты, осуществление культурных и хозяйственно-бытовых нужд, содержания техники и имущества, удовлетворения личного состава положенным денежным содержанием и заработной платой.

г) Торгово-бытовое обеспечение.

Торгово-бытовое обеспечение направлено на своевременное, бесперебойное и полное удовлетворение сил ГСГЗ и войск ГЗ в продуктах питания, сохранение здоровья и боеспособности, обеспечение профилактики их заболеваний, улучшения бытовых условий, предупреждения преждевременного износа обмундирования и другого имущества.

д) Медицинское обеспечение.

Медицинское обеспечение является одной из функциональных подсистем ГСГЗ, функционально объединяющей службы медицины МЧС, Минздрава, Минобороны и других органов исполнительной власти, предназначенных для ликвидации медико-санитарных последствий ЧС.

Основными задачами медицинского обеспечения являются вывоз (вынос) раненых и больных из районов чрезвычайных ситуаций, оказание им первой медицинской и доврачебной помощи, подготовка к дальнейшей эвакуации, проведение санитарно-гигиенических и противоэпидемических мероприятий в подразделениях, мероприятий медицинской службы по защите личного состава от ОМП, обеспечение формирований и подразделений войск ГЗ медицинским имуществом.

е) Ветеринарное обеспечение.

Ветеринарное обеспечение включает в себя контроль ветеринарно-санитарного состояния и обеспечения ветеринарным имуществом подсобного прикухонного хозяйства формирований ГЗ, надзор за состоянием и содержанием животных, экспертизу продукции, используемой для организации питания, проведение ветеринарно-профилактических, противозооотических и лечебных мероприятий.

ж) Техническое обеспечение.

Техническое обеспечение ГЗ по службам тыла является составной частью технического обеспечения действий этих сил. Оно организуется и осуществляется в целях поддержания в исправном состоянии, постоянной готовности к применению и обеспечении надежной работы, имеющихся в ней технических средств тыла.

з) Квартирно-эксплуатационное обеспечение.

Основными задачами квартирно-эксплуатационного обеспечения являются создание нормальных условий для подготовки сил ГСГЗ и войск ГЗ, жизни, быта и деятельности личного состава, пострадавшего населения, состояния жилищного фонда, поддержание за счет этого высокой готовности воинских частей и формирований ГЗ.

В ходе занятия для закрепления теоретического материала студентами выполняются задания по указанию преподавателя (Графические или текстовые).

Домашнее задание

Подготовиться к практическому занятию по теме 2. «Материальное обеспечение, виды и их задачи при ЧС».

Литература

1. Законы КР в области ГЗ: «О Гражданской защите»; «Об аварийно-спасательных службах и статусе спасателей»; «О местном самоуправлении и местной государственной администрации» и постановления правительства КР в области Гражданской защиты.
Учебные пособия:
2. Копылов А. А., Федянин В. И. Материально-техническое обеспечение сил и мероприятий РСЧС и ГО: учебное пособие. Воронеж: ВГТУ, 2005. 172 с.
3. Намазов З. Н., Ордобаев Б.С. Материально-техническое обеспечение: курс лекций. Бишкек, 2013.
4. Тыналиев К. А., Ордобаев Б. С. Тактика сил Единой государственной системы предупреждения и ликвидации последствий ЧС и Гражданской обороны: курс лекций. Бишкек, 2014.
5. Методические рекомендации по организации первоочередного жизнеобеспечения населения в чрезвычайных ситуациях / под ред. М. М. Дзыбова. М.: ВНИИ ГО ЧС, 1999. 74 с.

При подготовке обратите внимание на самостоятельное изучение следующих вопросов:

- законодательство КР в области ГЗ;
- материально-техническое обеспечение сил и мероприятий ГСГЗ.

ТЕМА 2. МАТЕРИАЛЬНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ, ВИДЫ И ИХ ЗАДАЧИ ПРИ ЧС

(1 занятие, 2 часа)

Цель: закрепить знания студентов по основам материального обеспечения сил и средств ГСГЗ при проведении мероприятий по предупреждению и ликвидации последствий ЧС.

Форма проведения: практическое занятие.

Вопросы:

1. Сущность материального обеспечения и цели его организации.

Материальное обеспечение – это комплекс мероприятий, охватывающий производство, распределение, накопление, хранение и выдачу материальных средств при взаимодействии военного и гражданского секторов экономики для обеспечения пострадавшего населения, органов управления и сил ГСГЗ при их действиях по предназначению в чрезвычайных ситуациях.

Сущность материального обеспечения заключается в бесперебойном удовлетворении потребностей в материальных средствах при решении задач, стоящих перед ГСГЗ.

Цели организации материального обеспечения:

- заблаговременная подготовка и поддержание в постоянной готовности сил ГСГЗ и войск ГЗ;
- создание условий для быстрого перевода всей системы ГЗ с мирного на военное положение;
- проведение профилактических мероприятий по предупреждению возникновения ЧС;
- проведение материального обеспечения аварийно-спасательных и других неотложных работ при возникновении ЧС и ликвидации их последствий.

Основные задачи материального обеспечения мероприятий ГСГЗ:

- разработка и корректировка планов материального обеспечения мероприятий ГСГЗ и ГЗ;
- создание запасов материальных средств, исходя из принципов разумной достаточности на складах;
- оснащение сил ГСГЗ и ГЗ материальными средствами в соответствии с табелем и содержание их в готовности к использованию по предназначению в ЧС;

- создание и подготовка органов управления и сил служб материального обеспечения ГЗ, предназначенных для осуществления материального обеспечения мероприятий и действий сил ГСГЗ в мирное и военное время;
- обеспечение всеми видами материальных средств для проведения АСДНР при ликвидации последствий ЧС;
- создание запасов, обеспечение продуктами питания и предметами первой необходимости населения, пострадавшего в результате ЧС.

2. Система и источники материального обеспечения.

а) Продовольственное обеспечение.

- Эвакуированное и рассредоточенное население в местах расселения обеспечивается продуктами питания и предметами первой необходимости через существующие предприятия торговли и питания загородной зоны, усиленные за счет объектов, прекративших работу в категорированных городах.
- Питание рабочих и служащих объектов, продолжающих работу в городе, персонала, обеспечивающего жизнедеятельность города, и нетранспортабельных больных организуется соответствующими начальниками ГЗ объекта и начальниками лечебных учреждений на предприятиях массового питания. Снабжение столовых продовольственным питанием осуществляется начальником службы торговли и питания города (района).
- Выдача продовольствия, находящегося в защитных сооружениях, производится по распоряжению начальника ГЗ объекта экономики.
- Личный состав формирований, командных пунктов обеспечивается питанием через подвижные пункты питания. В случае невозможности приготовить хорошую пищу, личному составу формирований выдается сухой паек.

До выдвижения формирований в очаг поражения питание организуется в районах расположения, а после выхода из очага поражения и прохождения специальной обработки – в районе отдыха.

Для этого используются стационарные пункты массового питания, имеющиеся в районах расположения формирований. При отсутствии или недостаточной мощности стационарных пунктов массового питания развертывается подвижной пункт питания и подвижной пункт продовольственного снабжения в непосредственной близости от маршрутов выдвижения к очагу поражения и в районах отдыха формирований.

Места развертывания формирований массового питания для приготовления пищи определяются начальником службы торговли и питания города, района, объекта и соответствующим начальником ГЗ.

Питание пораженных и больных осуществляется в отрядах первой медицинской помощи (ОПМП) через подвижные пункты питания и в столовых лечебных учреждений и загородной зоны.

б) Обеспечение ГСМ.

Снабжение горючим – это комплекс мероприятий, обеспечивающий бесперебойную эксплуатацию технических средств, своевременную заправку техники горючим и обеспечение смазочными материалами, эксплуатацию и ремонт всех видов техники, привлекаемой для решения задач ГСГЗ. Снабжение горючим организуется в тесном взаимодействии с другими видами материального обеспечения.

Основными задачами снабжения ГСМ мероприятий при ликвидации ЧС являются:

- разработка и корректировка планов снабжения ГСМ;
- создание запасов материальных средств исходя из принципов разумной достаточности на складах госматрезерва, объектах экономики;
- оснащение сил ГЗ материальными средствами в соответствии с стабилизацией и содержание их в готовности к использованию по предназначению в ЧС;
- обеспечение всеми видами ГСМ для проведения АСДНР при ликвидации последствий ЧС.

Для выполнения вышеуказанных задач создается служба снабжения горючими и смазочными материалами.

Заправка горючими и смазочными материалами автотранспорта и техники, привлекаемой для проведения АСДНР и других задач ГЗ, организуется службами снабжения горючим области (города) на маршрутах эвакуации пораженных и в местах работы инженерной техники.

Для этого используют сохранившуюся сеть баз, складов, заправочных станций и табельные заправочные средства формирований или топливозаправочных станций.

в) Вещевое обеспечение.

Предназначено для обеспечения обменным фондом вещевого имущества и мощными средствами с целью замены личному составу формирований (пораженных) вещевого имущества зараженного или загрязненного выше ПДН.

Потребность в обменной одежде, белье, обуви определяется:

- для личного состава формирований – 25 % от их общей численности;
- для пораженного населения – 50 % предполагаемых потерь.

Замена личному составу формирований одежды, зараженной в ходе выполнения задач отравляющими и радиоактивными веществами сверх

допустимых норм или пришедшей в негодное состояние, производится на санитарно-обмывочных пунктах и в ОПММ.

Доставку обменной одежды, белья, обуви на СОП и в ОПММ осуществляют ППВС.

В планах материального обеспечения действий формирований ГСГЗ предусматриваются:

- цели и задачи материального обеспечения;
- организации, на которые возлагается выполнение конкретных видов обеспечения;
- распределение создаваемых формирований обеспечения по участкам, объектам работ;
- источники снабжения и их возможности;
- расчет потребности в продовольствии и других видах материальных средств;
- порядок обеспечения по видам;
- сроки готовности;
- организация управления материальным обеспечением.

Источниками материального обеспечения являются материальные ресурсы страны, независимо от вида их собственности и ведомственной принадлежности.

2. Силы и средства материального обеспечения, их предназначение, задачи и состав.

2.1. Материальное обеспечение мероприятий и действий сил ГЗ осуществляют по видам снабжения службами и органами снабжения.

К службам, организующим и осуществляющим материальное обеспечение относятся:

- служба торговли и питания;
- служба материально-технического снабжения;
- служба снабжения горюче-смазочными материалами;
- коммунально-техническая служба.

Материальное обеспечение осуществляют и многие другие службы, в том числе:

- инженерная (строительные материалы и оборудование для защитных сооружений);
- техническая (запасные части и материалы для обслуживания и ремонта);
- связи (средства связи и оповещения);
- противопожарная (пожарная техника и имущество);
- медицинская;
- радиационной и химической защиты (объекта).

а) Служба торговли и питания создается на базе органов управления и объектов торговли.

Она осуществляет обеспечение формирований ГЗ, эвакуация населения, пораженных и пострадавших продовольствием, горячей пищей, а также обменными фондами одежды, обуви, белья в соответствии с установленным порядком и нормами снабжения.

Начальником этой службы назначают руководителя департамента услуг и потребительского рынка администрации соответствующего административно-территориального образования. В его ведении находятся вся система и (все предприятия) торговли независимо от собственности и предприятия общественного питания.

К силам и средствам службы относятся:

- хлебопекарные предприятия;
- складские помещения и овощехранилища;
- торговые организации и предприятия;
- предприятия общественного питания;
- продовольственные, промтоварные базы и склады холодильники.

Гражданские организации гражданской защиты (ГОГЗ):

- подвижные пункты питания (ППП ГЗ);
- подвижные пункты продовольственного снабжения (ПППС);
- подвижные пункты вещевого снабжения (ППВС).

Снабжение продовольствием личного состава производится службой торговли и питания, которые имеют следующие силы и средства:

ППП ГЗ предназначен для обеспечения горячей пищей личного состава ГОГЗ, больных и пораженных находящихся в ОПМ – отряд первичной медицинской помощи, (из расчета ППП на ОПМ), а также пострадавших в условиях чрезвычайных ситуациях. Он формируется на базе предприятий общепита (столовых, кафе, ресторанов). Состоит из двух звеньев приготовления и раздачи пищи.

Состав: л/с – 25 чел.; грузовых автомобилей – 3 ед.; авторефрижераторов – 1 ед.; автоцистерн – 1 ед.; кухонь – 2 шт.

Возможности: за 10 часов может приготовить и раздать пищу на 1200 человек.

ПППС предназначен для обеспечения сухим пайком. Формируется на базе предприятий торговли и общественного питания. Состоит из двух звеньев (звено фасовки раздачи сухих пайков).

Состав: л/с – 12 человек; грузовых автомобилей – 2 ед.; автоприцепов – 1 ед.

Возможности: за 10 часов работы может скомплектовать и выдать 5000 сухих пайков.

ППВС предназначен для обеспечения ПуСО, СОП (санитарно-обмывочный пункт) ОПМ (1 ППВС на 20 ОПМ) обменным фондом вещевого имущества и моющими средствами с целью замены личному составу формирований (пораженных) вещевого имущества зараженного или загрязненного выше ПДН. Состоит из двух звеньев (звенья снабжения вещевым имуществом). Состав: л/с – 14 чел.; грузовых автомобилей – 2 ед.; автоприцепов – 2 ед.

Возможности: за 10 часов работы может подвести и выдать 1500 комплектов одежды.

Формируется на базе промышленных магазинов и складов.

б) Служба материально-технического снабжения создается на базе управлений (отделов) снабжения и сбыта. Начальником службы МТС назначают руководителя соответствующего управления или отдела администрации. Для обеспечения мероприятий ГЗ служба располагает всеми материально-техническими средствами по территории республики, края, города, района, сосредоточенными на базах и складах по подчиненности.

в) Служба снабжения горючими и смазочными материалами (ГСМ) создает на базе предприятий снабжения ГСМ (нефтебазы, склады ГСМ, автозаправочные станции). Она осуществляет обеспечение горючим техники, привлекаемой для выполнения мероприятий ГЗ. Служба для заправки, техники кроме стационарных АЗС создает подвижные формирования ПАЗС. Состоит из 2-х звеньев (подвоза и заправки), личного состава – 10–13 человек, 8 – автозаправщиков, 2 – прицепа. Возможности – за 10 часов заправки 500 единиц техники.

г) Коммунально-техническая служба создается на базе областных, городских производственных управлений предприятия «Водоканал».

Эти службы организуют свою работу в тесном взаимодействии между собой и другими службами в зависимости от структуры, области, края, республики и создавшейся обстановки.

2.2. Средства материального обеспечения.

К материальным средствам обеспечения относятся:

- специальная техника и имущество ГЗ;
- инженерная техника и имущество;
- автотранспортная техника;
- горючие и смазочные материалы;
- продовольствие, вода, кухонный инвентарь;
- строительные материалы;
- обменная одежда и некоторые другие.

При этом имущество и техника включает:

- средства защиты органов дыхания и кожи;

- средства радиационной и химической разведки и дозиметрического контроля;
- фильтровентиляционное оборудование ЗС;
- средства связи и оповещения;
- медицинские средства индивидуальной и коллективной защиты, медицинское оборудование.

В ходе занятия для закрепления теоретического материала выполняются тренировочные задания по указанию преподавателя (графические или текстовые).

Домашнее задание

Подготовиться к практическому занятию по теме 3. «Современная система транспорта. Цели, задачи и организация транспортного обеспечения при ЧС».

Литература

1. Законы КР в области ГЗ: «О Гражданской защите»; «Об аварийно-спасательных службах и статусе спасателей»; «О местном самоуправлении и местной государственной администрации» и постановления правительства КР в области Гражданской защиты.
Учебные пособия:
2. Копылов А. А., Федянин В. И. Материально-техническое обеспечение сил и мероприятий РСЧС и ГО: учебное пособие Воронеж, ВГТУ, 2005. 172 с.
3. Намазов З. Н., Ордобаев Б.С. Материально-техническое обеспечение: курс лекций. Бишкек, 2013.
4. Тыналиев К. А., Ордобаев Б. С. Тактика сил Единой государственной системы предупреждения и ликвидации последствий ЧС и Гражданской обороны: курс лекций. Бишкек, 2014.
5. Методические рекомендации по организации первоочередного жизнеобеспечения населения в чрезвычайных ситуациях / под ред. М. М. Дзыбова. М.: ВНИИ ГО ЧС, 1999. 74 с.

При подготовке обратите внимание на самостоятельное изучение следующих вопросов:

- История развития транспортной системы Кыргызской Республики;
- Законодательство Кыргызской Республики в области гражданской защиты.

ТЕМА 3. СОВРЕМЕННАЯ СИСТЕМА ТРАНСПОРТА. ЦЕЛИ, ЗАДАЧИ И ОРГАНИЗАЦИЯ ТРАНСПОРТНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПРИ ЧС

(1 занятие, 2 часа)

Цель: углубить знания студентов по вопросам организации транспортного обеспечения мероприятий ГСГЗ.

Форма проведения: практическое занятие.

Вопросы:

1. Современная система транспорта ее цели и основные задачи.

а) Для выполнения задач транспортного обеспечения привлекаются все виды транспорта:

- железнодорожный;
- автомобильный;
- воздушный;
- водный;
- трубопроводный, а при необходимости и гужевого вид транспорта независимо от форм собственности и ведомственной принадлежности.

Перечисленные выше виды транспорта объединены в сложную взаимосвязанную систему, которая включает:

- транспортную сеть – железные дороги, автомобильные дороги, внутренние водные пути, каналы, шлюзы и т. д.;
- транспортные узлы – узловые железнодорожные станции, узлы автомобильных дорог, морские и речные порты, аэропорты, сети городского транспорта;
- подвижной состав – локомотивы, вагоны, суда морские и речные, воздушные суда, автомобили и т. д.

б) Цели и задачи транспортного обеспечения мероприятий ГСГЗ.

Транспортное обеспечение организуется и осуществляется с целью своевременного и полного выполнения перевозок, обеспечивающих защиту населения, действия сил ГСГЗ при ликвидации ЧС и мероприятий по их предотвращению.

Основными задачами транспортного обеспечения являются:

- обеспечение общей, инженерной, химической, пожарной и радиационной разведки на маршрутах движения аварийно-спасательных сил в район ЧС;
- доставка аварийно-спасательных сил и средств в район ЧС;
- обеспечение первоочередных аварийно-спасательных и других неотложных работ;
- обеспечение дегазации и тушения пожаров;

- доставка в районы ЧС медицинского персонала и средств оказания медицинской помощи;
- эвакуация пострадавшего населения и беженцев;
- транспортировка погибших людей;
- перевозка материальных и других ценностей из районов ЧС;
- обеспечение работы системы управления на марше и в районах ЧС при проведении аварийно-спасательных работ;
- обеспечение боевой и специальной подготовки сил ГСГЗ;
- доставка необходимых грузов пострадавшему населению;
- жизнеобеспечение пострадавшего населения (вода, тепло, продовольствие, жилье и прочее);
- обеспечение мобилизационного развертывания сил ГСГЗ и приведение их в боевую готовность.

2. Организация транспортного обеспечения.

Транспортное обеспечение организуется в целях своевременного вывоза эвакуируемого населения, доставки рабочих смен к месту работы и в районы размещения, вывоза из городов материальных ценностей, перевозки сил ГЗ к очагам поражения, в районы аварии, катастроф и стихийных бедствий, а также эвакуации пораженных.

Общую ответственность за организацию транспортного обеспечения несет начальник органа управления.

Непосредственная организация транспортного обеспечения возлагается на подразделение оперативного направления органа управления.

В соответствии с решением начальника ГЗ орган управления по согласованию с транспортными органами определяет количество и возможности каждого типа транспорта по обеспечению перевозок, меры по повышению эффективности использования транспорта и сроки готовности его к выполнению задач.

Транспортное обеспечение органа управления осуществляет в тесном взаимодействии с органами военного командования: со службой военных сообщений (по вопросам совместного использования железнодорожного и воздушного транспорта); с гарнизонами, военными комиссариатами и дорожными войсками (по совместному использованию и техническому прикрытию автомобильных дорог); с военными комиссариатами (по определению количества и видов автомобильного транспорта, остающегося в ведении гражданской защиты после отмотелизования его для нужд Вооруженных Сил).

Вопросы планирования, организации и выполнения перевозок по ГЗ возлагаются:

На транспорте:

- на начальника управлений (отделений) железных дорог, начальников станций;
- на начальников автотранспортных (автодорожных служб) ГЗ;
- на начальников служб водного транспорта (начальников портов);
- на начальников управлений, объединений гражданской авиации.

В системе ГЗ:

- на начальников ГЗ и начальников главных управлений ГЗ;
- на начальников эвакоэшелонов, судов, автоколонн.

Рабочим документом является план транспортного обеспечения, в котором предусматривается:

- Цели, задачи транспортного обеспечения.
- Оценка транспортной обстановки.
- Возможные объемы перевозок по различным вариантам возможных ЧС.
- Список транспортных организаций, привлекаемых для выполнения задач по ликвидации ЧС. Время подачи, количество, типы транспортных средств, пункты посадки (погрузки) и выгрузки.
- Группировка транспортных средств, распределение их в соответствии с выполняемыми задачами.
- Организация управления транспортом различных видов.
- Организация взаимодействия с органами военного командования по вопросу транспортного обеспечения.
- Материально-техническое обеспечение транспортных средств.

План транспортного обеспечения разрабатывается на карте с пояснительной запиской. На карте отражаются: железнодорожные, автомобильные и водные пути сообщения с указанием их основных характеристик; состав и пункты формирования поездов пунктами посадки (погрузки) и время их прибытия в эти пункты; сборные эвакопункты, приемные пункты эвакуируемого населения и пункты управления транспортными средствами.

В пояснительной записке указываются: цели, основные задачи транспортного обеспечения и сроки их выполнения; распределение железнодорожного и автомобильного транспорта для обеспечения проводимых мероприятий; организация на маршрутах медицинского и материального обеспечения перевозимого контингента; организация взаимодействия органов управления видами транспорта между собой и органами военного управления; организация управления транспортными формированиями ГЗ.

В распоряжении по транспортному обеспечению указываются: краткие выводы из оценки обстановки; основные задачи транспортного обеспе-

чения, распределение транспорта для решения задач, объемы и сроки выполнения перевозок; места посадки (погрузки) и высадки (выгрузки) маршруты перевозок; организация взаимодействия видов транспорта между собой и с органами военного командования; порядок медицинского и материального обеспечения на маршрутах перевозимого контингента; время готовности транспортных средств; порядок представления донесений, а также обеспечения транспорта пропусками ГЗ.

К данному плану прилагается расчет на погрузку и перевозку населения, сил, материальных ценностей.

В ходе занятия для закрепления теоретического материала выполняются тренировочные задания по указанию преподавателя.

Домашнее задание

Подготовиться к практическому занятию по теме 4 «Система резервов и порядок их использования».

Литература

1. Законы КР в области ГЗ: «О Гражданской защите»; «Об аварийно-спасательных службах и статусе спасателей»; «О местном самоуправлении и местной государственной администрации», «О государственном материальном резерве» и постановления правительства КР в области Гражданской защиты.
Учебные пособия:
2. Копылов А. А., Федянин В. И. Материально-техническое обеспечение сил и мероприятий РСЧС и ГО: учебное пособие Воронеж, ВГТУ, 2005. 172 с.
3. Намазов З. Н., Ордобаев Б. С. Материально-техническое обеспечение: курс лекций. Бишкек, 2013.
4. Тыналиев К. А., Ордобаев Б. С. Тактика сил Единой государственной системы предупреждения и ликвидации последствий ЧС и Гражданской обороны: курс лекций. Бишкек, 2014.
5. Учебник спасателя / С. К. Шойгу, С. М. Кудинов, А. Ф. Неживой, С. А. Ножевой / Под общей редакцией Ю. Л. Воробьева. М.: МЧС России, 1997. 520 с.

При подготовке обратите внимание на самостоятельное изучение следующих вопросов:

- О сущности государственных материальных резервов;
- О материальных резервах предупреждения и ликвидации ЧС.

ТЕМА 4. СИСТЕМА РЕЗЕРВОВ И ПОРЯДОК ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

(1 занятие, 2 часа)

Цель: закрепить знания по основам создания резервов предупреждения и ликвидации ЧС их использования и восстановления.

Форма проведения: практическое занятие.

Вопросы:

1. Содержание системы резервов и их предназначение.

а) Государственный резерв (Госматрезерв).

Госматрезерв является особым государственным запасом матресурсов, созданным решением Правительства Кыргызской Республики и предназначенным для использования в целях и порядке, предусмотренными законами республики «О мобилизационной подготовке и мобилизации», «О чрезвычайных ситуациях», «О гражданской защите» и другими НПА.

Госматрезерв предназначен для обеспечения первоочередных работ при ликвидации последствий ЧС, а также других целей, устанавливаемых Правительством Кыргызской Республики.

В составе госматрезерва формируются запасы матресурсов для обеспечения первоочередных работ при ликвидации ЧС. Эти запасы используются по решению Правительства при ликвидации ЧС.

В исключительных случаях запасы матресурсов госрезерва могут также использоваться:

- для обеспечения аварийно-спасательных работ и первоочередных мероприятий по обеспечению жизнедеятельности пострадавшего населения при ликвидации местных ЧС в случае нехватки матресурсов, обусловленной недостаточной готовностью местных и других видов резервов;
- для проведения неотложных жизненно важных мероприятий по предупреждению ЧС, способных повлечь тяжелые последствия при недостаточной готовности матресурсов специально предназначенных для этих целей.

Структура системы госрезерва и порядок управления госрезервом определяются Правительством Кыргызской Республики.

Запасы госрезерва независимо от места их размещения являются государственной собственностью.

Номенклатура матресурсов в госрезерве и нормы их накопления, порядок разработки этих номенклатуры и норм устанавливается Правительством Кыргызской Республики.

Выделение матресурсов госрезерва для предупреждения и ликвидации ЧС осуществляется решением Правительства. Проект решения

Правительства о выделении матресурсов госрезерва для предупреждения и ликвидации ЧС разрабатывается МЧС.

Выделенные матресурсы госрезерва для ликвидации ЧС могут использоваться для:

- оказания материальной помощи пострадавшим в результате возникновения ЧС;
- развертывания и содержания временных пунктов проживания и питания для пострадавших;
- дополнительного оснащения аварийно-спасательных и аварийно-восстановительных подразделений экстренного реагирования техническими средствами спасения, оборудованием и снаряжением;
- материально-технического обеспечения спасательных и аварийно-восстановительных работ;
- материально-технического обеспечения перевозок сил и средств в зону ЧС;
- материально-технического обеспечения других мероприятий, связанных с ликвидацией ЧС;
- проведения неотложных жизненно важных мероприятий по предупреждению ЧС.

Использование выделенных матресурсов госрезерва на другие цели запрещается.

Ответственность за целевое использование и эффективность применения выделенных матресурсов госрезерва для предупреждения и ликвидации ЧС несут получатели указанных матресурсов.

Контроль за целевым использованием выделенных матресурсов госрезерва осуществляется МЧС.

б) Ведомственные резервы.

Ведомственные резервы являются особыми государственными запасами матресурсов, созданными решениями центральных исполнительных органов и предназначенными для использования в целях и порядке, предусмотренными законами Кыргызской Республики «О мобилизационной подготовке и мобилизации», «О чрезвычайных ситуациях», «О гражданской защите», «Об обороне и Вооруженных силах Кыргызской Республики», другими нормативно-правовыми актами.

В состав ведомственных резервов входят запасы матресурсов для обеспечения предупреждения и ликвидации ЧС в пределах компетенции соответствующих центральных исполнительных органов.

Ведомственные резервы предназначены для обеспечения деятельности создавшего их органа в интересах Гражданской защиты и других

целей, устанавливаемых Правительством в пределах компетенции соответствующих центральных исполнительных органов.

Порядок формирования запасов матресурсов предупреждения и ликвидации ЧС в ведомственных резервах устанавливается Правительством. Предложения по номенклатуре, нормам накопления матресурсов предупреждения и ликвидации ЧС в ведомственных резервах разрабатываются центральными исполнительными органами по согласованию с МЧС.

Финансирование мероприятий по созданию запасов матресурсов ликвидации ЧС в ведомственных резервах осуществляется центральными исполнительными органами в порядке, устанавливаемом Правительством.

Запасы матресурсов ведомственных резервов используются решением, создавшего их органа для предупреждения и ликвидации ЧС в пределах его компетенции.

На основании решения губернаторов областей (полномочных представителей), мэров городов Бишкек и Ош запасы матресурсов ведомственных резервов могут привлекаться, по согласованию с создавшим их органом, для ликвидации местных и объектовых ЧС, с последующим возмещением в установленном порядке.

Контроль за целевым использованием выделенных матресурсов ведомственных резервов, осуществляется создавшим их органом.

в) Местные резервы.

Местные резервы являются особыми государственными запасами матресурсов, созданными решением местных исполнительных органов и предназначенными для использования в целях и порядке, предусмотренными законами Кыргызской Республики «О мобилизационной подготовке и мобилизации», «О чрезвычайных ситуациях», «О Гражданской защите», «Об органах местного самоуправления», другими нормативно-правовыми актами.

В состав местных резервов входят запасы матресурсов ликвидации ЧС на территории соответствующих административно-территориальных единиц (подведомственной территории).

Местные резервы областного уровня создаются решением губернаторов областей, мэрами г. Бишкек и г. Ош. Местные резервы районного уровня создаются решением акимов районов (кроме районов в городах) и городов областного значения.

Местные резервы предназначены для обеспечения первоочередных работ по предупреждению и ликвидации местных ЧС на подведомственной территории, а также других целей, устанавливаемых создавшими их органами в пределах своей компетенции.

В случае необходимости запасы матресурсов местных резервов могут использоваться решением, создавшего их органа для предупреждения и ликвидации объектов ЧС на подведомственной территории.

На основании решения Правительства запасы матресурсов местных резервов привлекаются для ликвидации глобальных и региональных ЧС вне подведомственной территории с последующим возмещением в установленном порядке.

На основании решения акимов областей запасы матресурсов местных резервов районного уровня привлекаются для ликвидации местных и объектов ЧС вне территории района или города областного значения с последующим возмещением в установленном порядке.

Финансирование мероприятий по созданию запасов матресурсов ликвидации ЧС в местных резервах осуществляется за счет соответствующих местных бюджетов.

Порядок использования матресурсов местных резервов для предупреждения и ликвидации местных и объектов ЧС на подведомственной территории разрабатывается и устанавливается создавшим их органом в пределах своей компетенции.

Выделение матресурсов местных резервов для предупреждения и ликвидации местных и объектов ЧС осуществляется решением создавшего их органа. Номенклатура, объемы и сроки выделения матресурсов местных резервов определяются создавшими их органами на основе оценки ситуации в зоне ЧС.

В случае введения чрезвычайного положения на подведомственной территории, выделение запасов местных резервов осуществляется приказом специальных временных органов, созданных для координации работ по ликвидации ЧС.

Восполнение запасов местных резервов, выделенных для ликвидации глобальных и региональных ЧС вне подведомственной территории на основании решения Правительства, осуществляется, как правило, за счет (финансовых) резервов Правительства или в ином порядке, устанавливаемом Правительством.

Порядок использования матресурсов местных резервов районного уровня для ликвидации местных и объектов ЧС за пределами района (города областного значения) устанавливается губернаторами областей.

г) Объектовые резервы.

Объектовые резервы являются запасами матресурсов, созданными решением администрации организаций независимо от форм собственности и ведомственной принадлежности и предназначенными для использования в целях и порядке, предусмотренными законами Кыргызской Рес-

публики «О мобилизационной подготовке и мобилизации», «О чрезвычайных ситуациях», «О гражданской защите», «О государственном предприятии», другими нормативно-правовыми актами.

В состав объектовых резервов входят запасы матресурсов предупреждения и ликвидации ЧС на подведомственных объектах и прилегающей территории.

Объектовые резервы предназначены для обеспечения первоочередных работ по предупреждению и ликвидации ЧС на подведомственных объектах и прилегающей территории, а также других целей, устанавливаемых администрацией организаций в пределах своей компетенции. Объектовые резервы используются в установленном порядке для обеспечения специальных мероприятий АСС по предупреждению и ликвидации ЧС на республиканском и местном уровне.

На основании решения местных исполнительных органов запасы матресурсов объектовых резервов могут привлекаться для ликвидации местных ЧС вне территории подведомственных объектов в установленном порядке.

На основании решения Правительства, запасы матресурсов объектовых резервов могут привлекаться для ликвидации глобальных и региональных ЧС вне территории подведомственных объектов.

Запасы матресурсов предупреждения и ликвидации ЧС объектовых резервов создаются в организациях, деятельность которых имеет повышенный риск возникновения ЧС, а также в других организациях в установленном порядке.

Перечень организаций, деятельность которых имеет повышенный риск возникновения ЧС устанавливается на республиканском уровне Правительством по предложениям МЧС, других центральных и местных исполнительных органов.

Финансирование мероприятий по созданию матресурсов предупреждения и ликвидации ЧС объектовых резервов осуществляется за счет средств организаций.

Порядок использования матресурсов объектовых резервов для предупреждения и ликвидации объектовых ЧС на подведомственных объектах разрабатывается и устанавливается администрацией организаций в пределах своей компетенции.

В случае введения чрезвычайного положения на подведомственной территории, выделение запасов объектовых резервов осуществляется приказом специальных временных органов, созданных для координации работ по ликвидации ЧС.

Восполнение запасов объектовых резервов, выделенных во исполнение решения о выделении матресурсов объектовых резервов для предупреждения и ликвидации глобальных и региональных ЧС вне территории подведомственных объектов осуществляется, как правило, за счет (финансовых) резервов Правительства.

Порядок использования матресурсов объектовых резервов для ликвидации местных ЧС разрабатывается организациями и согласуется с местными исполнительными органами.

Выделение матресурсов объектовых резервов для предупреждения и ликвидации местных ЧС осуществляется решением администрации организаций во исполнение решения местных исполнительных органов.

Восполнение запасов объектовых резервов, выделенных для предупреждения и ликвидации местных ЧС во исполнение решения местных исполнительных органов осуществляется, как правило, за счет местных бюджетов.

В ходе занятия для закрепления теоретического материала выполняются тренировочные задания по указанию преподавателя (графические или текстуальные).

Домашнее задание

Подготовиться к практическому занятию по теме 5 «Основные мероприятия, проводимые при жизнеобеспечении пострадавшего населения».

Литература

1. Законы КР в области ГЗ: «О Гражданской защите»; «Об аварийно-спасательных службах и статусе спасателей»; «О местном самоуправлении и местной государственной администрации» и постановления правительства КР в области Гражданской защиты.
Учебные пособия:
2. Намазов З. Н., Ордобаев Б. С. Материально-техническое обеспечение: курс лекций. Бишкек. 2013.
3. Тыналиев К. А., Ордобаев Б. С. Тактика сил Единой государственной системы предупреждения и ликвидации последствий ЧС и Гражданской обороны: курс лекций. Бишкек, 2014.
4. Учебник спасателя / С. К. Шойгу, С. М. Кудинов, А. Ф. Неживой, С. А. Ножевой / под общ. ред. Ю. Л. Воробьева. М.: МЧС России, 1997. 520 с.
5. Методические рекомендации по организации первоочередного жизнеобеспечения населения в чрезвычайных ситуациях / под ред. М. М. Дзыбова. М.: ВНИИ ГО ЧС, 1999. 74 с.

При подготовке обратите внимание на самостоятельное изучение следующих вопросов:

- Сущность и понятие жизнеобеспечения пострадавшего населения (ЖОН);
- Роль руководства гражданской защиты айылного округа в жизнеобеспечении населения при ЧС.

ТЕМА 5. ОСНОВНЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ, ПРОВОДИМЫЕ ПРИ ЖИЗНЕОБЕСПЕЧЕНИИ ПОСТРАДАВШЕГО НАСЕЛЕНИЯ

(1 занятие, 3 часа)

Цель: закрепить знания по вопросам проведения основных мероприятий жизнеобеспечения пострадавшего населения при ЧС.

Форма проведения: практическое занятие.

Вопросы:

1. Основы жизнеобеспечения пострадавшего населения при ЧС.

Жизнеобеспечение населения в чрезвычайных ситуациях (ЖОН в ЧС) – совокупность согласованных и взаимосвязанных по цели, задачам, месту и времени действий территориальных и ведомственных органов управления, сил, средств и соответствующих служб, направленных на создание условий, необходимых для сохранения жизни и поддержания здоровья людей в зоне ЧС, на маршрутах эвакуации и в местах отселения пострадавшего населения.

Первоочередные виды ЖОН в ЧС – жизненно важные материальные средства и услуги, сгруппированные по функциональному предназначению и сходным свойствам, используемые для удовлетворения минимально необходимых потребностей пострадавшего в ЧС населения в воде, продуктах питания, жилье, предметах первой необходимости, медицинском и санитарно-эпидемиологическом, информационном, транспортном и коммунально-бытовом обеспечении.

Система ЖОН в ЧС – совокупность органов управления, организаций, учреждений и предприятий с их связями, создающих и поддерживающих условия для сохранения жизни и здоровья населения, пострадавшего в зоне ЧС, включающая территориальные, функциональные и ведомственные звенья ЕГ СЧС на местном, региональном и государственном уровнях.

Период ЖОН в ЧС – время, ограниченное началом и окончанием удовлетворения жизненно важными материальными средствами и услугами пострадавшего населения по установленным для условий ЧС нормам и нормативам.

ЖОН ЧС осуществляют с целью сохранения жизни и здоровья людей, пострадавших в зоне ЧС, на маршрутах эвакуации и в местах их отселения.

ЖОН ЧС должно обеспечивать создание условий для выживания пострадавшего в ЧС населения на основе удовлетворения его первоочередных потребностей по установленным нормам и нормативам ЧС в жизненно важных видах материальных средств и услуг.

2. Условия сохранения жизни и здоровья населения.

Основным условием для жизнеобеспечения населения, пострадавшего в ЧС, является:

- осуществление комплекса экономических, организационных, инженерно-технологических и социальных мероприятий, таких как водоснабжение, обеспечение населения продовольствием и предметами первой необходимости, жильем;
- медицинское, санитарно-эпидемиологическое и коммунально-бытовое обслуживание населения.

Создание и поддержание условий для сохранения жизни и здоровья населения, пострадавшего в ЧС, на основе устойчивого функционирования системы его жизнеобеспечения с учетом необходимости снижения ее потребностей и повышения возможностей, обеспечивают:

- соблюдение основополагающих принципов ЖОН в ЧС;
- заблаговременным планированием и проведением в установленном порядке мероприятий, обеспечивающих защищенность и стойкость системы, подсистем и объектов ЖОН в ЧС от воздействия дестабилизирующих факторов природных бедствий и техногенных катастроф, характерных для данного региона;
- способностью сохранять свойства системы на заданном уровне в течение всего периода ЖОН в ЧС;
- созданием защищенных запасов ресурсов ЖОН в ЧС в потенциально опасных зонах (регионах) с учетом рациональных соотношений между объемами государственных, региональных и местных фондов;
- созданием в регионах защищенных запасов ресурсов для восстановления ослабленной бедствием системы ЖОН в ЧС, а также обеспечением способностей к восстановлению основной ее части за время, не превышающее периода ЖОН в ЧС;
- взаимодействием с силами (органами), участвующими в проведении аварийно-спасательных и других неотложных работ, а также с силами поддержания общественного порядка;

- подготовкой в установленном порядке системы и объектов ЖОН в ЧС в районах эвакуации к функционированию в случае отселения и эвакуации населения из зоны ЧС;
- разработкой (наличием) норм и нормативов решения задач ЖОН в ЧС в зависимости от различных видов ЧС, природно-климатических, социально-экономических и других условий в потенциально опасных зонах и регионах;
- устойчивостью управления системой ЖОН в ЧС в регионе (зоне ЧС);
- подготовкой в установленном порядке транспортных средств к работе в условиях ЧС;
- своевременностью и полнотой информирования населения и органов управления о характере возможной опасности, об угрозе возникновения ЧС, о правилах поведения и порядке действий в зоне ЧС;
- соблюдением требований законодательных, правовых и нормативных актов по ЖОН в ЧС;
- созданием условий для маневрирования внешними и внутренними ресурсами сил, средств и услуг.

3. Мероприятия по организации жизнеобеспечения населения.

а) В случае землетрясения.

– *обеспечение населения водой.*

Определяется состояние магистрального водопровода и возможность его восстановления, выясняется состояние стационарных и передвижных лабораторий по анализу воды и их готовность к работе.

Определяются места забора воды для обеспечения пунктов питания, медпунктов, пунктов обогрева и технических нужд: состояние защищенных мощностей водопроводов, артезианских скважин, шахтных колодцев, защищенных резервуаров, законсервированных запасов воды. Рассчитывается необходимое количество воды для покрытия дефицита и возможности внешнего водоснабжения, необходимое количество опреснителей, очистных установок, препаратов обеззараживания воды. Производится строительство временных водоемов.

– *обеспечение населения питанием.*

Определяется состояние сохранившихся мощностей по производству продуктов питания, пищевой и мясомолочной промышленности, хлеба и хлебобулочных изделий, запасы продовольствия на складах текущего довольствия и НЗ.

Рассчитывается необходимое количество пунктов питания, в том числе подвижных, с использованием возможностей силовых ведомств республики. Выясняется потребность и устанавливается возможность выпечки хлеба на сохранившихся мощностях хлебозаводов, комбинатов.

В случае нехватки мощностей используются возможности армейских пекарен. Определяются их потребное количество и пути их доставки.

– *обеспечение предметами первой необходимости* (одежда, постельные принадлежности, посуда, хоз. товары и прочие непродовольственные товары).

Определяется необходимое количество, ассортимент и организуется сбор, сортировка и подготовка к использованию, извлеченных предметов первой необходимости из разрушенных складов и т. д. Устанавливается ресурс, который можно восстановить собственными силами. Определяются места и порядок выдачи, организуются подвижные пункты снабжения, объемы, сроки и пути доставки. Выясняются объемы дефицита и пути его покрытия за счет перераспределения в собственном районе, с использованием армейских возможностей и других регионов. Создается специальный орган из администрации и штаба ГЗ для получения, учета и распределения предметов первой необходимости, поступающих из других регионов, а также иностранных источников.

– *обеспечение населения жильем.*

Для размещения лиц, оставшихся без крова в зоне землетрясения и в местах их эвакуации разворачиваются временные жилища (палатки, юрты и т. д.), а также используются общественные, культурные и другие здания, приспособленные к жилью, а также возможности войск.

В случае нехватки временного жилья определяется потребное количество, пути и средства доставки недостающего жилья из других регионов, порядок их приема и распределения для пострадавших.

– *медицинское обеспечение населения.*

Организуется работа бригад экстренной медицинской помощи. Предусматривается лечебно-эвакуационное мероприятие – уточняются места размещения, состояние сохранившихся стационарных лечебных учреждений, их койкоемкость. Выясняется возможность использования административных и иных зданий под лечебное учреждение, а также потребность в аппаратуре, донорской крови и медикаментах. Уточняется потребность в медперсоналах. Определяется возможность покрытия дефицита за счет перераспределения имеющихся сил и средств внутри района, а также за счет поставок из других регионов. Создаются склады мед оборудования и имущества. Определяются потребности в дополнительном развертывании мед учреждений с учетом армейских мед учреждений. Организуется бесперебойное снабжение всех мед учреждений медикаментами и другими предметами первой необходимости, питанием и водой. Предусматриваются противоэпидемиологические мероприятия.

При наличии большого количества погибших предусматривается создание моргов, ведение работы по опознанию погибших, установление и регистрация фактов смерти.

– *обеспечение населения коммунально-бытовыми условиями.*

Уточняются, какие сохранились топливные ресурсы и стационарные тепло энергоносители и потребное количество топлива. Определяются необходимые объемы и сроки ремонта водопроводных, канализационных, тепловых, газовых и электроносителей, необходимые для этого силы и средства. Устанавливается необходимое количество нестандартных, простейших средств обогрева и электроснабжения. Предусматривается использование в качестве тепло- энергоносителей локомотивы, военные корабли, а также суда пассажирского, торгового и рыболовного флотов. В зоне землетрясения и в местах эвакуации население обеспечивается банями, душевыми, прачечными, туалетами. Предусматривается обеспечение населения необходимыми средствами для погребения погибших, силы и места погребения.

б) В случае наводнения.

– *Обеспечение населения водой.*

Определяется потребность воды в районе бедствия. Уточняется состояние и возможность использования действующих и поврежденных систем водоснабжения и автономных водозаборов. Оборудуются недостающие пункты забора, очистки и раздачи воды в передвижную тару и организуется доставка воды. Используются простейшие способы добычи и очистки воды, в том числе и самим населением. Вводится нормирование воды и усиленный контроль объема и качества воды. Организуется восстановление и ремонт поврежденных систем хозяйственно-питьевого водоснабжения, автономных водозаборных сооружений.

– *Обеспечение населения титанием.*

Определяется состояние мощностей по производству продуктов питания, пищевой и мясомолочной промышленности, предприятий общепита и потребное количество пунктов питания, в том числе подвижных с использованием возможностей войск. Выявляется потребность и возможность выпечки хлеба на сохранившихся мощностях хлебозаводов.

В случае нехватки мощностей-использовать возможности армейских хлебопекарен, определяется их потребное количество и пути доставки.

– *Обеспечение предметами первой необходимости.*

Определяется необходимое количество, ассортимент и организуется сбор, сортировка и подготовка к использованию, извлеченных предметов первой необходимости из разрушенных складов и т. д. Устанавливается ресурс, который можно восстановить собственными силами. Определяются места и порядок выдачи, организуются подвижные пункты

снабжения, объемы, сроки и пути доставки. Выясняются объемы дефицита и пути его покрытия за счет перераспределения в собственном районе, с использованием армейских возможностей и других регионов. Создается специальный орган из администрации и штаба ГЗ для получения, учета и распределения предметов первой необходимости, поступающих из других регионов, а также иностранных источников.

– *Обеспечение населения жильем.*

Для размещения лиц, оставшихся без крова в зоне затопления и в местах их эвакуации развертываются временные жилища (палатки, юрты и т. д.), а также используются общественные, культурные и другие здания, приспособленные к жилью, а также возможности войск. В случае нехватки временного жилья определяется необходимое количество, пути и средства доставки недостающего жилья из других регионов, порядок их приема и распределения для пострадавших. Создается страховой фонд документации по оборудованию под жилье общественных зданий. После схода воды проводится оценка состояния поврежденных жилых и общественных зданий.

– *Медицинское обеспечение.*

Организуется работа бригад экстренной медицинской помощи. Предусматривается лечебно-эвакуационное мероприятие – уточняются места размещения, состояние сохранившихся стационарных лечебных учреждений. Выясняется возможность использования административных и иных зданий под лечебное учреждение, а также потребность в аппаратуре, донорской крови и медикаментах. Уточняется потребность в медперсоналах. Определяется возможность покрытия дефицита за счет перераспределения имеющихся сил и средств внутри района, а также за счет поставок из других регионов. Создаются склады медоборудования и имущества. Определяются потребности в дополнительном развертывании мед учреждений с учетом армейских мед учреждений. Организуется бесперебойное снабжение всех мед учреждений медикаментами и другими предметами первой необходимости, питанием и водой. Предусматриваются противоэпидемиологические мероприятия. При наличии большого количества погибших предусматривается создание моргов, ведение работы по опознанию погибших, установление и регистрация фактов смерти.

– *Обеспечение населения коммунально-бытовыми услугами.*

Уточняются, какие сохранились топливные ресурсы и стационарные тепло энергоносители и необходимое количество топлива. Определяются необходимые объемы и сроки ремонта водопроводных, канализационных, тепловых, газовых и электроносителей, необходимые для этого силы и средства. Устанавливается необходимое количество нестандартных, простейших средств обогрева и электроснабжения. Предусматривается использование в качестве тепло- энергоносителей локомотивы, а также

суда пассажирского, торгового и рыболовного флотов. В зоне наводнения и в местах эвакуации население обеспечивается банями, душевыми, прачечными, туалетами. Предусматривается обеспечение населения необходимыми средствами для погребения погибших, силы и места погребения.

В ходе занятия для закрепления теоретического материала выполняются тренировочные задания по указанию преподавателя (графические или текстуальные).

Домашнее задание

Подготовиться к практическому занятию по теме 6 «Виды международной помощи в ЧС. Основы организации получения гуманитарной помощи».

Литература

1. Законы КР в области ГЗ: «О Гражданской защите»; «Об аварийно-спасательных службах и статусе спасателей»; «О местном самоуправлении и местной государственной администрации» и постановления правительства КР в области Гражданской защиты.
2. Постановление Правительства Кыргызской Республики «Об утверждении Положения о порядке приема и распределения гуманитарной помощи в Кыргызской Республике» от 10 октября 2007 года № 459.
Учебные пособия:
3. Намазов З. Н., Ордобаев Б. С. Материально-техническое обеспечение: курс лекций. Бишкек, 2013.
4. Тыналиев К. А., Ордобаев Б. С. Тактика сил Единой государственной системы предупреждения и ликвидации последствий ЧС и Гражданской обороны: курс лекций. Бишкек, 2014.

При подготовке обратите внимание на самостоятельное изучение следующих вопросов:

- О порядке приема и распределения гуманитарной помощи в Кыргызской Республике.

ТЕМА 6. ВИДЫ МЕЖДУНАРОДНОЙ ПОМОЩИ В ЧС. ОСНОВЫ ОРГАНИЗАЦИИ ПОЛУЧЕНИЯ ГУМАНИТАРНОЙ ПОМОЩИ

(1 занятие, 2 часа)

Цель: закрепить знания студентов по вопросам порядка получения и распределения гуманитарной помощи.

Форма проведения: практическое занятие.

Вопросы:

1. Виды международной помощи в ЧС.

Практика проведения гуманитарных операций по оказанию, цели и задачи, определяющие направления деятельности крупных международных организаций позволяют выделить следующие виды международной помощи государствам, пострадавшим от воздействия стихийных бедствий:

а) Участие в проведении поисковых и спасательных работ.

Участие в проведении поисковых и спасательных работ осуществляется на начальной фазе чрезвычайного реагирования и охватывает обычно период от нескольких часов до нескольких дней после возникновения стихийного бедствия. Осуществление подобных операций требует наличия подготовленного высокопрофессионального персонала спасателей, специального инвентаря и оборудования, обеспечения автономности работы спасательных групп. В результате оказания подобной помощи количество человеческих жертв стихийного бедствия может быть существенно снижено.

б) Гуманитарная помощь.

Под термином «гуманитарная помощь» понимается широкий комплекс мероприятий, оказываемых международным сообществом, отдельными государствами странам, подвергшимся воздействию природных катастроф и включающих, обычно, доставку и распределение среди пострадавшего населения продуктов питания, медикаментов и медицинского оборудования, средств укрытия, других предметов первой необходимости.

Ряд международных организаций осуществляют полностью весь цикл оказания гуманитарной помощи от сбора, хранения и сосредоточения необходимых чрезвычайных ресурсов, до доставки и распределения средств помощи на месте событий. Во многих случаях распределение гуманитарной помощи осуществляется национальными органами власти или службами гражданской защиты.

в) Грантовая помощь.

Грантовая гуманитарная помощь представляет собой денежные субсидии, которые предоставляются путем перевода из соответствующих фондов международных организаций, правительств государств непосредственно на официальные счета правительства пострадавшей страны, либо через официальные представительства указанных международных организаций, государств (посредников). Денежные субсидии предназначены для приобретения необходимых средств, продуктов, материалов, необходимых для оказания безотлагательной помощи пострадавшему населению.

г) Техническая помощь.

Техническая помощь оказывается в виде передачи оборудования, техники, материалов, оказание консультационной, информационной и телекоммуникационной поддержки. Для указанных целей денежные средства напрямую пострадавшей стороне не выделяются.

Выделяемые в виде технической помощи: оборудование, техника и материалы могут эффективно использоваться на стадии восстановления и предупреждения чрезвычайных ситуаций, то роль информационной, телекоммуникационной и консультационной поддержки особенно важна на этапе реагирования.

Все виды международной помощи при стихийных бедствиях оказываются на безвозмездной основе, если это не оговорено дополнительно международными договорами.

2. Порядок запроса и распределения международной гуманитарной помощи.

Запрос об оказании международной помощи в случае возникновения стихийного бедствия на территории Кыргызстана осуществляется:

а) Правительством Кыргызской Республики:

- при обращении в непосредственно в Офис по координации гуманитарных вопросов (ОКГВ) ООН или Офис Постоянного Координатора ООН в Кыргызстане с просьбой о поддержке в проведении поисковых и спасательных работ, выделении чрезвычайной безвозмездной денежной субсидии, гуманитарной, технической и грантовой помощи;
- при обращении с просьбами к правительствам иностранных государств.

б) Министерством по ЧС (уполномоченным органом Кыргызской Республики в чрезвычайных ситуациях):

- при обращении в Межгосударственный Совет стран-участниц СНГ по чрезвычайным ситуациям (МГС по ЧС) с просьбой о поддержке в проведении поисковых и спасательных работ;

- при обращении в Международную организацию гражданской обороны (МОГО – Швейцария, Женева) с просьбой о технической и гуманитарной помощи;
- при обращении в Азиатский Центр по уменьшению опасности стихийных бедствий (АЦУОСБ) с просьбой о технической помощи.

в) общественными объединениями и организациями в случаях обращения с просьбами о помощи по неофициальным каналам к неправительственным зарубежным организациям и фондам.

Поступление и аккумуляция международной помощи, исключая участие в поисковых и спасательных работах, находится под контролем Министерства иностранных дел, Пограничной и Таможенной служб.

Распределение всех видов поступающей международной помощи осуществляется Правительством Кыргызской Республики и уполномоченным органом в области чрезвычайных ситуаций в соответствии с постановлением Правительства Кыргызской Республики «Об утверждении Положения о порядке приема и распределения гуманитарной помощи в Кыргызской Республике от 10 октября 2007 года № 459.

4. Порядок оказания гуманитарной помощи (содействия) государству:

Порядок регламентирует оказание гуманитарной помощи (содействия) государству, включая ее получение, выдачу удостоверений, подтверждающих принадлежность средств, товаров и услуг к гуманитарной помощи (содействию), таможенное оформление, учет, хранение, распределение, а также порядок распоряжения предоставленными товарами и услугами в качестве гуманитарной помощи (содействия).

Под гуманитарной помощью (содействием) понимается вид безвозмездной помощи (содействия), предоставляемой для оказания медицинской и социальной помощи малообеспеченным, социально не защищенным, пострадавшим от стихийных бедствий и других чрезвычайных происшествий группам населения, для ликвидации последствий стихийных бедствий и других чрезвычайных происшествий, расходы на транспортировку, сопровождение и хранение указанной помощи (содействия).

Гуманитарная помощь (содействие) может оказываться иностранными государствами или их учреждениями, некоммерческими организациями и физическими лицами, в т. ч. иностранных государств.

Гуманитарная помощь (содействие) может предоставляться государством органам государственной власти, органам местного самоуправления, юридическим и физическим лицам.

Продажа гуманитарной помощи (полная или частичная) запрещается.

Координация деятельности органов, организаций и лиц по получению и распределению гуманитарной помощи (содействия), поступающей в государство, осуществляется Правительством Кыргызской Республики.

Ввоз на территорию государства продовольствия, изделий медицинского назначения и лекарственных средств, в том числе относящихся к гуманитарной помощи (содействию), осуществляется в соответствии с законодательством того государства, куда она ввозится.

Нецелевое использование гуманитарной помощи преследуется законодательством государства, куда она ввозится. О фактах нецелевого использования гуманитарной помощи (содействия) органы местного самоуправления информируют органы исполнительной власти государства, которые направляют полученную информацию в МВК, а также в соответствующие налоговые и таможенные органы.

Таможенная служба государства ежеквартально представляет в Правительство информацию о таможенном оформлении гуманитарной помощи (содействия) по форме и в сроки, которые согласованы с Правительством. Таможенные органы информируют о получателях гуманитарной помощи (содействия) органы внутренних дел для проведения ими соответствующей проверки.

В ходе занятия для закрепления теоретического материала выполняются тренировочные задания по указанию преподавателя (графические или текстуальные).

Домашнее задание

Подготовиться к практическому занятию по теме 7 «Порядок и последовательность работы заместителя руководителя ликвидации ЧС по тылу».

Литература

1. ГОСТ Р22.3.03-94. Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Защита населения. Основные положения.
2. Наставление по службе уполномоченных государственных органов Кыргызской республики в области Гражданской защиты. Ош, 2011. Учебные пособия:
3. Намазов З. Н., Ордобаев Б. С. Материально-техническое обеспечение: курс лекций. Бишкек, 2013.
4. Тыналиев К. А., Ордобаев Б. С. Тактика сил Единой государственной системы предупреждения и ликвидации последствий ЧС и Гражданской обороны: курс лекций. Бишкек, 2014.
5. Учебник спасателя / С. К. Шойгу, С. М. Кудинов, А. Ф. Неживой, С. А. Ножевой / под общ. ред. Ю. Л. Воробьева. М.: МЧС России, 1997. 520 с.

При подготовке обратите внимание на самостоятельное изучение следующих вопросов:

- Сущность, цели и задачи управления подразделениями и формированиями при ликвидации ЧС;
- Порядок и последовательность работы руководителя при подготовке и ликвидации последствий ЧС.

ТЕМА 7. ПОРЯДОК И ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ РАБОТЫ ЗАМЕСТИТЕЛЯ РУКОВОДИТЕЛЯ ЛИКВИДАЦИИ ЧС ПО ТЫЛУ

(1 занятие, 2 часа)

Цель: закрепить знания студентов по управлению подразделениями и формированиями при тыловом обеспечении ликвидации последствий ЧС.

Форма проведения: практическое занятие.

Вопросы:

1. Порядок и последовательность работы органов управления тылом.

Содержание, организация и методы работы заместителя командира по тылу, начальников служб и других должностных лиц подразделения, формирования при подготовке и в ходе ликвидации ЧС определяются обстановкой, характером поставленных задач и установленными сроками готовности тыла к их выполнению.

Во всех случаях деятельность этих должностных лиц должна быть согласованной и обеспечивать твердое и непрерывное управление тылом, своевременное принятие решений и постановку задач исполнителям, качественное планирование, осуществление в полном объеме мероприятий по организации обеспечению подразделений, предоставление подчиненным возможно большего времени для непосредственной подготовки к выполнению задач, оперативное реагирование на изменения обстановки и наиболее эффективное использование сил и средств тыла.

При подготовке действий должностные лица и органы управления тылом подразделения должны представить командиру данные для принятия обоснованного решения на боевые действия, выработать и принять решение на организацию тылового и по службам тыла технического обеспечения, осуществить планирование тылового и по службам тыла технического обеспечения подразделений. При этом могут применяться методы последовательной работы, параллельной работы или их сочетание (в различных звеньях).

- а) Методы работы органов управления тылом.
- Методы последовательной работы применяются при наличии достаточного времени на подготовку действий в ЧС. При этом каждая нижестоящая инстанция начинает свою работу после принятия решения вышестоящим командиром на основе отданного боевого приказа или боевого распоряжения, а также приказа и распоряжений по тылу. Планирование тылового обеспечения при этом методе осуществляется последовательно по мере завершения планирования в высшей инстанции.
- Метод параллельной работы применяется при ограниченных сроках подготовки действий и является основным. Сущность этого метода заключается в том, что принятие решения и планирование действий, в том числе и их обеспечение, в нижестоящих звеньях начинается сразу после определения старшим командиром (начальником) замысла и его указаний и осуществляется параллельно на основе отданных предварительных распоряжений по тылу. Конкретный метод работы на определенный период устанавливает командир.

б) Последовательность принятия решения.

Для того, чтобы принять решение на организацию тылового и по службам тыла технического обеспечения, подготовить командиру соединения (части) данные для принятия решения и осуществить планирование мероприятий по обеспечению частей (подразделений) заместитель командира по тылу должен знать:

- положение и характер действий положение, состояние, обеспеченность и характер предстоящих действий частей (подразделений) соединения (части);
- положение и характер действий соседей; положение и состояние частей (подразделений) тыла;
- цель и характер предстоящих действий; замысел командира соединения (части) и его указания по обеспечению частей (подразделений);
- порядок тылового и по службам тыла технического обеспечения соединения (части), установленный старшим начальником;
- указания штаба соединения (части) по организации управления и связи;
- срок готовности частей (подразделений) и срок готовности тыла к выполнению поставленных задач.

Содержание этой информации, источники и сроки возможного ее получения во многом определяют последовательность и содержание работы заместителя командира по тылу и других должностных лиц при подготовке к обеспечению действий. Кроме того, на последовательность и содержание их работы оказывают влияние реально сложившиеся условия обстановки,

характер поставленных задач, принятый метод работы, а также стиль работы командира и указания штаба соединения (части).

Хорошо организованный сбор и обработка исходной информации способствуют планомерной и целеустремленной работе заместителя командира по тылу и других должностных лиц при уяснении задачи, оценке обстановки и принятии решения.

Работа заместителя командира части по тылу по организации тылового и по службам тыла технического обеспечения подразделений начинается с получением частью задачи на ликвидацию последствий ЧС.

Основанием для начала этой работы является ознакомление заместителя командира по тылу с задачей части, целью и размахом предстоящих действий и установленным вышестоящей инстанцией порядком обеспечения в тыловом отношении соединения (части) при подготовке и ведения действий по ликвидации ЧС.

В этих целях командир части, уяснив задачу, ориентирует в пределах необходимого своего заместителя по тылу на предстоящие действия подразделений и дает указания, в которых могут предусматриваться основные задачи тыла и направление сосредоточения его основных усилий, время готовности тыла, к какому сроку и какие данные подготовить для принятия решения на ликвидацию последствий ЧС.

Порядок тылового и по службам тыла технического обеспечения части при подготовке и ведении действий определяется приказом (распоряжением) по тылу соединения.

Руководствуясь данными ориентирования о предстоящих действиях, указаниями командира и приказом (распоряжением) по тылу вышестоящего командования, заместитель командира части по тылу:

- уясняет задачу,
- определяет мероприятия, которые нужно провести немедленно,
- производит расчет времени и на основе этого ориентирует подчиненных начальников служб о характере предстоящих действий, а также отдает им указания о подготовке данных для принятия решения,
- затем он оценивает обстановку,
- вырабатывает решение на организацию тылового и по службам тыла технического обеспечения частей (подразделений) в предстоящих действиях, согласовывает его с начальником штаба соединения (части) и в установленное время докладывает командиру на утверждение.

На основе принятого решения заместитель командира по тылу организует постановку задач частями (подразделениями) и органам тыла, планирование тылового и по службам тыла технического обеспечения, взаимодействие тыла.

После постановки задач организуется работа в частях (подразделениях) и органах тыла по подготовке боевых действий в тыловом отношении.

В том случае, когда непосредственная подготовка в соединении (части) начинается с получением предварительного распоряжения по тылу соединения, заместитель командира части по тылу работает в такой же последовательности, но в результате оценки обстановки он определяет основные вопросы решения (замысел организации тылового обеспечения), согласовывает с начальником штаба и докладывает командиру части, после чего отдает предварительные распоряжения по тылу.

С получением выписки из приказа (распоряжения) по тылу соединения заместитель командира части по тылу завершает принятие решения.

Работу заместителя по тылу и начальников служб тыла при принятии решения, постановке задач и планировании тылового и по службам тыла технического обеспечения условно можно разделить на два периода:

- первый – при принятии решения командиром,
 - второй – после принятия решения командиром.
- Содержанием первого периода работы может быть:
- уяснение задачи и расчет времени;
 - ориентирование подчиненных начальников служб о характере предстоящих действий;
 - оценка обстановки и выработка решения на организацию тылового и по службам тыла технического обеспечения частей (подразделений);
 - согласование решения с начальником штаба соединения (части) и доклад командиру на утверждение.

Содержание второго периода работы является:

- организация постановки соответствующих задач частями (подразделениями) и органам тыла;
- завершение планирования тылового и по службам тыла технического обеспечения в соответствии с принятым решением; организация взаимодействия тыла;
- проведение организаторской работы по подготовке боевых действий в тыловом отношении;
- контроль готовности тыла к выполнению поставленных задач и доклад о готовности тыла командиру части и заместителю командира по тылу вышестоящего звена.

С принятием решения и его утверждением в работе заместителя командира по тылу начинается второй период, основным содержанием которого является:

- организация постановки задач по тыловому и по службам тыла техническому обеспечению частями (подразделениями) и органам тыла;

- завершение планирования обеспечения частей (подразделений);
- организация взаимодействия тыла, а также выполнение поставленных задач в частях (подразделениях) и органах тыла.

в) Постановка задач.

Для постановки задач по тыловому и по службам тыла техническому обеспечению частями (подразделениями) и органами тыла заместителем командира соединения (части) по тылу, разрабатывается приказ или распоряжение по тылу.

Основными способами доведения задач по тыловому и по службам тыла техническому обеспечению до командиров частей (подразделений) являются:

- устная постановка их лично командиром или по его указанию заместителем командира по тылу непосредственно на командном пункте (на местности);
- устная постановка с выездом заместителя командира по тылу, начальников родов войск и служб соединения (части) в части (подразделения);
- доставка приказа (распоряжения) по тылу в части (подразделения) или передача его содержания по техническим средствам связи и сигналам.

Органам тыла задачи ставятся должностными лицами, которым они подчинены. Задачи могут быть поставлены командирам частей (подразделений) тыла непосредственно на ТПУ, путем передачи по техническим средствам связи или доставки соответствующих боевых документов, а также выездом должностных лиц в части (подразделения) тыла и постановкой задач на месте.

Отданные устно приказы и распоряжения по тылу обязательно записываются, а в соединении доводятся затем до частей в письменном виде. В первую очередь, задачи доводятся до частей (подразделений) и органов тыла, которые действуют на важнейших направлениях, решают главные задачи, начинают действовать раньше других или которым требуется больше времени для подготовки. Получение приказов по тылу и распоряжений, в том числе подтверждается.

Домашнее задание

Подготовиться к практическому занятию по теме 8 «Сущность и объекты войскового хозяйства».

Литература

1. Наставление по службе уполномоченных государственных органов Кыргызской республики в области Гражданской защиты. Ош, 2011.
2. Приказ Министра обороны Кыргызской Республики «О введение в действие Положения о войсковом хозяйстве». Учебные пособия:
3. Намазов З. Н., Ордобаев Б. С. Материально-техническое обеспечение: курс лекций. Бишкек, 2013.
4. Тыналиев К. А., Ордобаев Б. С. Тактика сил Единой государственной системы предупреждения и ликвидации последствий ЧС и Гражданской обороны: курс лекций. Бишкек, 2014.
5. Учебник спасателя / С. К. Шойгу, С. М. Кудинов, А. Ф. Неживой, С. А. Ножевой / под общ. ред. Ю. Л. Воробьева. М.: МЧС России, 1997. 520 с.

При подготовке обратить внимание на самостоятельное изучение следующих вопросов:

- Общая структура Вооруженных сил Кыргызской Республики;
- Организация тылового обеспечения в войсках ГЗ МЧС КР.

ТЕМА 8. СУЩНОСТЬ И ОБЪЕКТЫ ВОЙСКОВОГО ХОЗЯЙСТВА

(1 занятие, 2 часа)

Цель: изучить основы организации войскового хозяйства.

Форма проведения: практическое занятие.

Вопросы:

1. Сущность войскового хозяйства.

а) Войсковое хозяйство воинских частей и соединений – это материально-техническая база с запасами материальных средств, включающая объекты хозяйственного, технического, медицинского назначения и учебно-материальной базы боевой подготовки, предназначенной для всестороннего и бесперебойного обеспечения боевой подготовки воинских частей и соединений, материально-бытовых и культурных потребностей личного состава, правильной эксплуатации и сохранности вооружения, боевой и другой техники, боеприпасов, горючего и иных материальных средств.

б) Войсковое хозяйство воинской части строится, как самостоятельное и единое целое, обслуживающее все ее подразделения. Централизация всех хозяйственных операций в масштабе воинской части позво-

ляет точно разграничивать компетенцию должностных лиц в области войскового хозяйства и повысить качество материально-технического обеспечения (МТО) подразделений и личного состава.

Общее руководство войсковым хозяйством осуществляет командир воинской части. Свои решения по важнейшим вопросам руководства он юридически закрепляет изданием приказов по тылу, по технической части и по службе РАВ.

Это руководство он осуществляет лично, через штаб, своих заместителей, начальников родов войск и служб.

Ведение войскового хозяйства предусматривает проведение сложного и трудоемкого комплекса вопросов и обычно включает:

а) Планирование и организацию работы служб, подразделений и объектов хозяйственного, технического и медицинского назначения, а также непрерывное управление и осуществление контроля за этой работой.

б) Истребование, получение, подвоз, учет, выдачу и расходование материальных и денежных средств.

в) Своевременное и полное доведение до личного состава положенных норм довольствия, удовлетворения его материально-бытовых культурных потребностей и сохранение здоровья.

г) Обеспечение правильной эксплуатации, хранения и ремонта вооружения, боевой и другой техники и имущества.

д) Капитальное строительство, эксплуатацию и ремонт казарменно-жилищного фонда, коммунальных сооружений, а также подъездных путей.

е) Содержание в надлежащем состоянии, совершенствование и развитие объектов учебно-материальной базы боевой подготовки.

ж) Организацию противопожарной охраны воинских частей и соединений и безопасную эксплуатацию объектов гостехнадзора.

з) Ведение делопроизводства, учета и отчетности по всем видам материальных средств и другие вопросы обеспечения деятельности воинской части.

2. Объекты войскового хозяйства.

а) К объектам хозяйственного, технического и медицинского назначения относятся: все виды складов с запасами материальных средств, парки, мастерские, столовые, хлебозаводы (хлебопекарни), подсобные хозяйства, бани, банно-прачечные комбинаты, прачечные, торгово-бытовые предприятия с товарами и сырьем, казарменно-жилищный фонд, коммунальные сооружения, комнаты бытового обслуживания, медицинские пункты (роты) и другие объекты с оборудованием и инвентарем и иным имуществом, а также подъездные автомобильные и железнодорожные пути с погрузочно-разгрузочным устройством и земельные участки.

б) К объектам учебно-материальной базы боевой подготовки относятся: полигоны, танкодромы, аэродромы, огневые городки, стрельбища, тир, спортивные сооружения, учебные центры, поля, городки и классы.

в) К объектам учебно-материальной базы воспитательной работы относятся: дома офицеров, клубы, музеи, комнаты боевой славы (истории), библиотеки, комнаты досуга, типографии военных газет и архивы учебных и других кинофильмов с техническими средствами.

ПЕРЕЧЕНЬ ТЕМ ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНЫХ РАБОТ СТУДЕНТОВ

1. Организация тылового обеспечения войск ГЗ МЧС КР.
2. Организация создания, хранения и использования резервов предупреждения и ликвидации последствий ЧС.
3. Организация жизнеобеспечения пострадавшего населения аыльного округа «Н» при чрезвычайных ситуациях (землетрясении, наводнении или другого вида ЧС).
4. Организация гуманитарной помощи в Кыргызской Республике органами исполнительной власти, общественными и иными организациями.
5. Основные виды материально-технического обеспечения предупреждения и ликвидации ЧС и их сущность.
6. Источники материальных ресурсов предупреждения и ликвидации ЧС.
7. Материальное обеспечение мероприятий ГСГЗ. Сущность, цели и задачи.
8. Службы материального обеспечения ГСГЗ. Организация работы, состав и возможности.
9. Служба торговли и питания ГЗ. Порядок создания и функционирования.
10. Служба снабжения горючим ГЗ. Порядок создания и функционирования.
11. Подвижный пункт питания ГЗ. Состав, назначение, возможности и порядок применения.
12. Подвижный пункт продовольственного снабжения ГЗ. Состав, назначение возможности и порядок применения.
13. Подвижный пункт вещевого снабжения ГЗ. Состав, назначение возможности и порядок применения.
14. Медицинское обеспечение сил ГСГЗ и пострадавшего населения при ликвидации последствий ЧС.
15. Вещевое обеспечение войск ГЗ.
16. Квартирно-эксплуатационное обеспечение войсковых частей МЧС.
17. Порядок ведения ротного хозяйства.
18. Подразделения тылового обеспечения. Назначение, задачи, состав и возможности.

19. Тыловое обеспечение подразделений ГЗ при ликвидации последствий землетрясения.
20. Организация питания личного состава в стационарных условиях.
21. Организация питания личного состава в полевых условиях.
22. Организация и ведение подсобного хозяйства в воинской части.
23. Войсковой склад горючего. Организация хранения и выдачи ГСМ.
24. Требования безопасности при приеме, хранении и выдаче горючего.
25. Порядок списания материальных средств с учета.
26. Порядок материального обеспечения личного состава при проведении мероприятий ликвидации ЧС.

ЛИТЕРАТУРА

1. Айдаралиев Б. Р., Ордобаев Б. С., Садабаева Н. Дж., Абдыкеева Ш. С. Вводный курс. Введение в специальность: Защита в чрезвычайных ситуациях: учебно-методическое пособие. Бишкек: КРСУ, 2014. 162 с.
2. Айдаралиев Б. Р., Ордобаев Б. С., Супаналиев Р. С., Садабаева Н. Дж. Инженерная защита населения и территорий от лавин. Основные понятия, определения, мониторинг, прогноз и мероприятия: учебное пособие. Бишкек: ИЦ «МАРА», 2015. 115 с.
3. Айдаралиев Б. Р., Ордобаев Б. С., Супаналиев Р. С., Садабаева Н. Дж. Инженерная защита территорий, зданий и сооружений от селевых потоков. Основные положения. Нормы и правила: учебно-методическое пособие. Бишкек: КРСУ, 2015. 154 с.
4. Айдаралиев Б. Р., Ордобаев Б. С., Супаналиев Р. С., Садабаева Н. Дж., Атамбек уулу М. Инженерная защита территорий, зданий и сооружений от оползней: учебное пособие. Бишкек: Айат, 2014. 200 с.
5. Айдаралиев Б. Р., Ордобаев Б. С., Шамырканов У. М., Садабаева Н. Дж. Организация и ведение аварийно-спасательных и других неотложных работ с участием нештатных аварийно-спасательных формирований: учебное пособие. Бишкек: Айат, 2014. 47 с.
6. Айдаралиев Б. Р., Супаналиев Р. С., Ордобаев Б. С., Отомбаев С. О., Садабаева Н. Дж. Рекомендации по изготовлению и применению габионных конструкций в защитных сооружениях: учебно-методическое пособие. Бишкек: Айат, 2013. 128 с.
7. Айдаралиев Б. Р., Ордобаев Б. С., Абдыкеева Ш. С., Садабаева Н. Дж. Терминологический словарь по чрезвычайным ситуациям. Бишкек: КРСУ, 2013. 124 с.
8. Бозов К. Д., Ордобаев Б. С., Айдаралиев Б. Р., Садабаева Н. Дж., Абдыкеева Ш. С. Сборник нормативно-правовых актов. Бишкек: Айат, 2012. 168 с.

9. Ордобаев Б. С., Намазов З. Н., Айдаралиев Б. Р., Садабаева Н. Дж. Технические средства проведения поисково-спасательных и аварийно-спасательных работ: учебно-методическое пособие. Бишкек: КРСУ, 2013. 140 с.
10. Тыналиев К. А., Ордобаев Б. С. Тактика сил ЕГСЧС и ГО: курс лекций: учебное пособие. Бишкек: КРСУ, 2014. 170 с.
11. Тыналиев К. А., Ордобаев Б. С. Тактика сил РСЧС и ГО: методические указания по проведению практических занятий: учебно-методическое пособие. Бишкек: КРСУ, 2014. 34 с.
12. Тыналиев К. А., Ордобаев Б. С., Айдаралиев Б. Р. Материальное техническое обеспечение: методические указания по разработке курсовой работы: учебно-методическое пособие. Бишкек: КРСУ, 2015.

СОКРАЩЕНИЯ, ПРИНЯТЫЕ В РАБОТЕ

АЗС	– стационарные автозаправочные станции
АСНДР	– аварийно-спасательные и неотложные другие работы
АЦУОСБ	– Азиатский Центр по уменьшению опасности стихийных бедствий
ВНИИ ГО ЧС	– всероссийский научно-исследовательский институт по делам Гражданской обороны и чрезвычайных ситуациях
ГЗ	– гражданская защита
ГОГЗ	– гражданские организации гражданской защиты
ГСГЗ	– государственная система гражданской защиты
ГСМ	– горюче-смазочные материалы
ЖОН в ЧС	– жизнеобеспечение населения в чрезвычайных ситуациях
КР	– Кыргызская Республика
МВК	– межведомственная комиссия
МГС	– межгосударственный совет
МОГО	– Международная организация гражданской обороны
МЧС	– Министерство чрезвычайных ситуаций
НПА	– нормативно-правовые акты
ОКГВ ООН	– офис координации гуманитарных вопросов в Организации Объединенных Наций
ОПМП	– отряд первой медицинской помощи
ПАЗС	– подвижные формирования автозаправочных станций
ПДН	– предельно-допустимые нормы
ППВС	– подвижный пункт вещевого снабжения
ППП	– подвижный пункт питания
СНГ	– Содружество Независимых Государств
СОП	– санитарно-обмывочный пункт
ЧС	– чрезвычайная ситуация

Составители:

*Кубанычбай Алтмышевич Тыналиев,
Бейшенбек Садыкбекович Ордобаев*

МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ
по проведению практических занятий
по дисциплине «Материально-техническое обеспечение
и оборудование промышленных производств»

Редактор *А. И. Шевченко*
Компьютерная верстка – *Ю. Ф. Атаманов*

Подписано в печать 28.04.16.
Формат 60x84^{1/16}
Офсетная печать. Объем 3,0 п.л.
Тираж 100 экз. Заказ 193

Отпечатано в типографии КРСУ
720048, г. Бишкек, ул. Горького, 2