

Утверждаю  
Заместитель Министра  
Российской Федерации  
по делам гражданской обороны,  
чрезвычайным ситуациям  
и ликвидации последствий  
стихийных бедствий  
А.П.ЧУПРИАН  
23 декабря 2015 г. N 2-4-87-58-11

**МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ  
ПО СОЗДАНИЮ, ПОДГОТОВКЕ И ОСНАЩЕНИЮ НЕШТАТНЫХ ФОРМИРОВАНИЙ  
ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ ВЫПОЛНЕНИЯ МЕРОПРИЯТИЙ ПО ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЕ**

Настоящие Методические рекомендации по созданию, подготовке и оснащению нештатных формирований по обеспечению выполнения мероприятий по гражданской обороне разработаны в соответствии с требованиями федеральных законов, указов Президента Российской Федерации, постановлений Правительства Российской Федерации, иных нормативных актов в области гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций с учетом опыта деятельности МЧС России и других федеральных органов исполнительной власти.

Методические рекомендации предназначены для федеральных органов исполнительной власти, органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органов местного самоуправления и организаций, создающих нештатные формирования по обеспечению выполнения мероприятий по гражданской обороне в соответствии с законодательными и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации.

Методические рекомендации разработаны коллективом сотрудников Департамента гражданской обороны и защиты населения. В составе: С.В. Акатьев, Е.А. Комарова, Н.М. Половинкина, Е.Л. Панова.

**Введение**

Потенциальные опасности военного, техногенного, природного характера во многом определяют основные задачи и направления развития сил гражданской обороны. При этом учитываются и такие факторы, как реальные экономические возможности государства, масштабы прогнозируемых последствий военных конфликтов на потенциально опасных и иных объектах, оценка опасностей и угроз природного и техногенного характера, демографическая ситуация в стране, возможный призыв на военную службу многих профессиональных спасателей в случае объявления мобилизации.

В этих условиях совершенствование сил гражданской обороны и единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций должно осуществляться преимущественно на основе качественно новых подходов к оптимизации их состава и структуры, повышения готовности к решению возложенных на них задач, комплексного применения современной техники и новейших технологий, улучшения подготовки личного состава.

Постоянное совершенствование законодательства в данной области и системы обеспечения безопасности жизнедеятельности населения Российской Федерации затрагивают многие вопросы гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, ликвидации последствий стихийных бедствий, пожарной безопасности, безопасности людей на водных объектах.

На данный момент внесено значительное количество изменений в федеральные законы: "[О гражданской обороне](#)", "[О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера](#)", "[О пожарной безопасности](#)", а также в постановления Правительства Российской Федерации и приказы МЧС России в области гражданской обороны и защиты населения и территорий.

Внесенные изменения позволили оптимизировать деятельность органов управления и сил гражданской обороны с учетом современных социально-экономических условий.

Находясь непосредственно в организации, на объекте экономики в составе работающей смены, штатные формирования по обеспечению выполнения мероприятий по гражданской обороне (далее - НФГО) могут принять необходимые экстренные меры по сигналам оповещения гражданской обороны, участие в обеспечении выполнения мероприятий по гражданской обороне, а также по предотвращению или локализации чрезвычайной ситуации на самой ранней стадии такой угрозы и приступить к неотложным работам еще до прибытия основных сил. При определении количества НФГО учитывается прогнозируемая обстановка, которая может сложиться в организации (на территории) в мирное и военное время. При этом формирования должны оснащаться современной техникой и оборудованием, быть мобильными и многофункциональными.

При создании и обеспечении функционирования НФГО для решения задач гражданской обороны необходимо руководствоваться требованиями действующих нормативных правовых актов, Типовым [порядком](#) создания штатных формирований по обеспечению выполнения мероприятий по гражданской обороне, утвержденным приказом МЧС России от 18 декабря 2014 года N 701, организационно-методическими указаниями МЧС России и субъектов Российской Федерации. Рекомендуется также использовать накопленный опыт создания, подготовки и применения сил и средств гражданской обороны и единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций, включая опыт создания, комплектования, технического оснащения и подготовки штатных аварийно-спасательных формирований, применительно к современным условиям и задачам.

## Глава 1. СОЗДАНИЕ И ФУНКЦИОНИРОВАНИЕ НЕШТАТНЫХ ФОРМИРОВАНИЙ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ ВЫПОЛНЕНИЯ МЕРОПРИЯТИЙ ПО ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЕ

Штатные формирования по обеспечению выполнения мероприятий по гражданской обороне - формирования, создаваемые организациями, отнесенными к категориям по гражданской обороне, из числа своих работников в целях участия в обеспечении выполнения мероприятий по гражданской обороне и проведения не связанных с угрозой жизни и здоровью людей неотложных работ при ликвидации чрезвычайных ситуаций (в соответствии с Федеральным [законом](#) от 12 февраля 1998 г. N 28-ФЗ "О гражданской обороне").

В соответствии с Федеральным [законом](#) от 12 февраля 1998 г. N 28-ФЗ "О гражданской обороне" (далее - Федеральный закон N 28-ФЗ) федеральные органы исполнительной власти, органы исполнительной власти субъектов Российской Федерации и органы местного самоуправления в пределах своих полномочий создают и поддерживают в состоянии готовности силы и средства гражданской обороны, определяют перечень организаций, обеспечивающих выполнение мероприятий регионального уровня по гражданской обороне.

Количество сил и средств гражданской обороны определяется исходя из возможной обстановки, которая может сложиться в соответствующих федеральных органах исполнительной власти, субъектах Российской Федерации (муниципальных образованиях, организациях) при военных конфликтах и чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера. При этом решение о создании сил гражданской обороны принимают соответствующие руководители.

Федеральные органы исполнительной власти, органы исполнительной власти субъектов

Российской Федерации и органы местного самоуправления не создают на обязательной основе в своих подразделениях НФГО - так было предусмотрено с целью недопущения избыточного регулирования органов государственной власти в данной сфере, так как указанные нештатные формирования в соответствии с Федеральным законом N 28-ФЗ создаются на обязательной основе организациями, включенными в [статью 9](#) закона, а не федеральными органами исполнительной власти и органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации. Вместе с тем органы исполнительной власти субъектов в соответствии со [статьей 8](#) Федерального закона N 28-ФЗ в пределах своих полномочий создают и поддерживают в состоянии готовности необходимые силы и средства гражданской обороны.

Организации, отнесенные в установленном порядке к категориям по гражданской обороне, в обязательном порядке создают из числа своих работников и поддерживают в состоянии готовности НФГО.

НФГО являются силами гражданской обороны и привлекаются для решения задач в области гражданской обороны в соответствии с планами гражданской обороны и защиты населения по решению должностного лица, осуществляющего руководство гражданской обороной на соответствующей территории.

Основными задачами НФГО являются:

участие в эвакуации населения, материальных и культурных ценностей в безопасные районы;

участие в проведении мероприятий по световой маскировке и другим видам маскировки;

обеспечение мероприятий гражданской обороны по вопросам восстановления связи и оповещения, защиты животных и растений, автотранспортного обеспечения;

участие в первоочередном жизнеобеспечении пострадавшего населения;

оказание первой помощи пораженным и эвакуация их в лечебные учреждения;

участие в санитарной обработке населения, их одежды, техники, продовольствия, воды, территорий;

участие в организации подвижных пунктов питания, продовольственного и вещевого снабжения;

прокладывание колонных путей и устройство проходов (проездов) в завалах;

участие в локализации аварий на газовых, энергетических, водопроводных, канализационных, тепловых и технологических сетях в целях создания безопасных условий для проведения аварийно-спасательных работ;

укрепление или обрушение конструкций зданий и сооружений, угрожающих обвалом или препятствующих безопасному проведению аварийно-спасательных работ;

участие в обеспечении охраны общественного порядка;

ремонт и восстановление дорог и мостов;

ремонт и восстановление поврежденных и разрушенных линий связи и коммунально-энергетических сетей в целях обеспечения аварийно-спасательных работ;

поддержание в готовности, ремонт и восстановление поврежденных защитных сооружений для укрытия от возможных повторных поражающих воздействий.

Организациями могут создаваться медицинские, противопожарные, инженерные, аварийно-технические, автомобильные формирования, а также формирования разведки, радиационного и химического наблюдения, связи, механизации работ, торговли и питания, обслуживания защитных сооружений, эвакуации и другие виды формирований, в зависимости от задач, выполняемых организацией в соответствии с планами гражданской обороны и защиты населения (планами гражданской обороны) по решению должностного лица, осуществляющего руководство гражданской обороной на соответствующей территории.

Федеральные органы исполнительной власти, государственные корпорации и государственные компании в отношении организаций, находящихся в их ведении:

определяют организации, создающие НФГО;

организуют создание и подготовку НФГО;

осуществляют организационно-методическое руководство и контроль за подготовкой и обучением личного состава НФГО организаций, находящихся в ведении этих органов;

создают и содержат запасы материально-технических, продовольственных, медицинских и иных средств для обеспечения НФГО;

координируют деятельность, находящихся на основании нормативных правовых актов Российской Федерации в их ведении организаций, по вопросам обеспечения выполнения возложенных на них функций в области гражданской обороны, защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций;

ведут учет сил и средств гражданской обороны, в том числе НФГО;

организуют привлечение НФГО подведомственных федеральных государственных учреждений для обеспечения выполнения мероприятий по гражданской обороне и участия в обеспечении аварийно-спасательных работ, проведения других неотложных работ в соответствии с планами гражданской обороны и защиты населения, планами действий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций на обслуживаемых указанными формированиями объектах и территориях, планами взаимодействия при ликвидации чрезвычайных ситуаций на других объектах и территориях.

Финансирование и материально-техническое обеспечение мероприятий по созданию, подготовке, оснащению и применению НФГО осуществляется за счет финансовых средств организаций, создающих указанные формирования.

Органы исполнительной власти субъектов Российской Федерации и органы местного самоуправления в пределах своих полномочий:

издают в пределах своих полномочий в целях координации создания и деятельности НФГО нормативные правовые акты субъектов Российской Федерации (муниципальные правовые акты);

создают, содержат и организуют деятельность НФГО на своих территориях в соответствии с планами гражданской обороны и защиты населения, планами действий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций;

определяют организации, создающие НФГО;

организуют поддержание в состоянии готовности к применению по назначению НФГО;

организуют подготовку и обучение личного состава НФГО;

организуют создание и содержание запасов материально-технических, продовольственных,

медицинских и иных средств для обеспечения НФГО;

организуют в пределах территории субъекта Российской Федерации (муниципального образования) учет и ведение реестра НФГО;

организуют привлечение НФГО в пределах территории субъекта Российской Федерации или муниципального образования для обеспечения выполнения мероприятий по гражданской обороне, в соответствии с планами гражданской обороны и защиты населения, планами действий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций на обслуживаемых указанными формированиями объектах и территориях, планами взаимодействия при ликвидации чрезвычайных ситуаций на других объектах и территориях.

Финансирование территориальных НФГО, создаваемых организациями по решению органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации и органов местного самоуправления в интересах выполнения мероприятий по гражданской обороне субъекта Российской Федерации (муниципального образования), осуществляется за счет бюджетных средств субъекта Российской Федерации (муниципального образования). При этом, с организациями, создающими формирования в соответствии с законодательством Российской Федерации, заключаются соответствующие договора на выполнение работ (услуг).

Перечень организаций, обеспечивающих выполнение мероприятий по гражданской обороне в субъектах Российской Федерации (муниципальных образованиях), а также порядок обеспечения выполнения мероприятий отражается в соответствующих планах гражданской обороны и защиты населения.

Организации, отнесенные к категориям по гражданской обороне:

создают и поддерживают в состоянии готовности к применению по назначению НФГО;

осуществляют обучение личного состава НФГО;

создают и содержат запасы материально-технических, продовольственных, медицинских и иных средств для обеспечения НФГО;

разрабатывают состав, структуру и таблицу оснащения НФГО в соответствии с рекомендациями и с Типовым [порядком](#) создания нештатных формирований по обеспечению выполнения мероприятий по гражданской обороне, утвержденным приказом МЧС России от 18.12.2014 N 701 (далее - Типовой порядок);

укомплектовывают НФГО личным составом из числа работников организации, оснащают их специальной техникой, оборудованием, снаряжением, инструментами и материалами, в том числе имеющимся в организации;

ведут учет НФГО.

Финансирование и материально-техническое обеспечение мероприятий по созданию, подготовке, оснащению и применению НФГО в организациях, отнесенных к категориям по гражданской обороне, осуществляется за счет финансовых средств этих организаций.

Вид и количество формирований, а также их численность определяются с учетом особенностей производственной деятельности организаций в мирное и военное время, наличия людских ресурсов, специальной техники и имущества, запасов материально-технических средств, а также объема и характера задач, возлагаемых на формирования в соответствии с планами гражданской обороны и защиты населения соответствующей территории.

Личный состав НФГО комплектуется за счет работников организаций. Военнообязанные,

имеющие мобилизационные предписания, могут включаться в НФГО на период до их призыва (мобилизации). С момента объявления состояния войны, фактического начала военных действий или введения в установленном порядке военного положения на территории Российской Федерации или в отдельных ее местностях НФГО доукомплектовываются невоеннообязанными.

Зачисление граждан в состав НФГО и назначение их командиров производится приказом руководителя организации.

В формирования могут быть зачислены граждане Российской Федерации: мужчины в возрасте от 18 до 60 лет, женщины в возрасте от 18 до 55 лет, за исключением инвалидов 1, 2 и 3 группы, беременных женщин, женщин, имеющих детей в возрасте до 8 лет, а также женщин, получивших среднее или высшее медицинское образование, имеющих детей в возрасте до 3 лет.

Для НФГО сроки приведения в готовность к применению по предназначению не должны превышать: в мирное время - 6 часов, в военное время - 3 часа.

МЧС России и его территориальные органы осуществляют соответствующее нормативное регулирование, координацию деятельности, методическое руководство по созданию, обеспечению готовности и применению НФГО, а также специальные, разрешительные, надзорные и контрольные функции в области гражданской обороны.

Федеральные органы исполнительной власти, органы исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органы местного самоуправления в установленном порядке ведут учет НФГО и представляют соответствующие сведения в МЧС России в установленном порядке в соответствии с [Положением](#) о гражданской обороне в Российской Федерации, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 26 ноября 2007 г. N 804, регламентом сбора и обмена информации в области гражданской обороны, утвержденным приказом МЧС России от 16.02.2012 N 70ДСП "Об утверждении Порядка разработки, согласования и утверждения планов гражданской обороны и защиты населения (планов гражданской обороны)".

Основанием для ликвидации НФГО, создание которых предусмотрено законодательством Российской Федерации, является прекращение функционирования обслуживаемых ими организаций или снятие с организации категории по гражданской обороне.

Решение о ликвидации НФГО, создание которых предусмотрено законодательством Российской Федерации, принимают создавшие их федеральные органы исполнительной власти, органы исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органы местного самоуправления и организации по согласованию с органами, специально уполномоченными на решение задач в области гражданской обороны соответствующего уровня.

## Глава 2. СОСТАВ, СТРУКТУРА И ОСНАЩЕНИЕ НЕШТАТНЫХ ФОРМИРОВАНИЙ ПО ВЫПОЛНЕНИЮ МЕРОПРИЯТИЙ ПО ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЕ

Состав, структура и оснащение НФГО определяются исходя из примерного [перечня](#) создаваемых НФГО (приложение N 1) и примерных норм оснащения (табелизации) НФГО специальными техникой, оборудованием, снаряжением, инструментами и материалами ([приложение N 2, 4](#)).

Состав, структура и оснащение НФГО определяются руководителями организаций исходя из имеющихся задач в области гражданской обороны.

Порядок действий НФГО согласовывается с органами, осуществляющими управление гражданской обороной, и определяется в планах гражданской обороны организаций, создающих данные формирования.

НФГО привлекаются для решения задач в области гражданской обороны в соответствии с планами гражданской обороны и защиты населения по решению должностного лица, осуществляющего руководство гражданской обороной на соответствующей территории.

Накопление, хранение и использование материально-технических, продовольственных, медицинских и иных средств, предназначенных для оснащения НФГО, а также материально-техническое обеспечение мероприятий по созданию, подготовке, оснащению и применению НФГО осуществляется в порядке, установленном Федеральным [законом](#) от 12 февраля 1998 г. N 28-ФЗ "О гражданской обороне" и [постановлением](#) Правительства Российской Федерации от 27 апреля 2000 г. N 379 "О накоплении, хранении и использовании в целях гражданской обороны запасов материально-технических, продовольственных, медицинских и иных средств" и иными нормативными правовыми актами в области гражданской обороны.

Обеспечение НФГО специальными техникой, оборудованием, снаряжением, инструментами и материалами осуществляется заблаговременно за счет техники и имущества, имеющихся в организациях для обеспечения производственной деятельности.

НФГО подразделяются:

по подчиненности: территориальные, организаций;

по численности: отряды, команды, группы, звенья, посты, автоколонны, пункты, станции.

Все формирования создаются для обеспечения выполнения мероприятий по гражданской обороне в соответствии с их предназначением. Комплектование осуществляется в соответствии с Типовым [порядком](#) и схемами организационно-штатной структуры НФГО ([приложение N 3](#)).

Команда по ремонту и восстановлению дорог и мостов предназначена для ведения инженерной разведки, обеспечения и выполнения работ по ремонту и восстановлению проезжих частей в кратчайшие сроки, а также для проделывания проходов и колонных путей.

Аварийно-технические команды по электросетям, по газовым сетям, по водопроводным сетям, по теплосетям предназначены для выполнения аварийно-технических работ на электро-, тепло-, водопроводных и газовых сетях.

Аварийно-технические формирования при ликвидации аварий на газовых сетях прежде всего прекращают подачу газа в сеть. Для этого отключают поврежденные участки газовых сетей с помощью запорных устройств (вентилей, затворов, задвижек), расположенных на газопроводе и у сохранившихся газгольдерных станций. При срезам или разрывах труб газопровода низкого давления концы их заделываются деревянными пробками и обмазываются глиной или обматываются листовой резиной; трещины на трубах завариваются или заделываются установкой муфт. Временно трещины могут заделываться обмоткой труб плотным бинтом с последующей обмазкой глиной или обмоткой листовой резиной с накладкой хомутов.

При воспламенении газа производится отключение аварийных участков или снижение давления в сети, после чего очаг загорания гасится песком, землей, глиной или набросом на него мокрого брезента.

Работы по локализации аварий на газопроводах осуществляются в тесном взаимодействии с аварийно-техническими формированиями по электросетям.

Аварийно-технические формирования при работах по ликвидации аварий на трубопроводах водоснабжения в целях предотвращения затопления подвальных помещений с энергетическим и технологическим оборудованием отключают поврежденные участки сети водопровода перекрытием задвижек, а при истекании воды на поверхность земли сооружают земляные насыпи или стенки на пути движения воды к подвальным помещениям или устраивают



водоотводные лотки, канавы, перепуски.

Команда (группа) охраны общественного порядка предназначена для участия в поддержании общественного порядка в районах чрезвычайных ситуаций, на объектах работ, на маршрутах эвакуации населения в безопасные районы и выдвижения сил гражданской обороны для проведения аварийно-спасательных и других неотложных работ.

Обеспечение общественного порядка в местах проведения неотложных работ осуществляется формированиями (подразделениями) охраны общественного порядка, которые усиливают пропускную систему объекта путем выделения дополнительных постов в помощь штатной охране, при необходимости организуют патрулирование. Командиры групп обеспечения общественного порядка организуют также охрану на месте проведения неотложных работ и сопровождение вывозимых документов и материальных ценностей.

Команда защиты и эвакуации материальных и культурных ценностей предназначена для выполнения мероприятий по защите и эвакуации предметов историко-художественного наследия, памятников истории, архитектуры и других культурных ценностей.

Команда защиты растений и животных предназначена:

для осуществления фитопатологического и энтомологического контроля, проведения мероприятий по защите растений и продуктов растениеводства, обеззараживания сельскохозяйственных угодий и продуктов растениеводства.

для осуществления ветеринарного контроля, специальной обработки пораженных животных, защиты животных, фуража и источников воды, обеззараживания фуража и продуктов животного происхождения, ферм и других мест размещения скота, а также для проведения профилактических ветеринарно-санитарных и охранно-карантинных мероприятий.

Команда (группа) для перевозки грузов, населения предназначена для перевозки в загородную зону рассредоточиваемых рабочих, служащих и эвакуируемого населения, вывоза материальных и культурных ценностей, перевозки сил гражданской обороны к местам проведения работ, эвакуации пораженных в лечебные учреждения безопасных районов, подвоза (вывоза) рабочих смен, доставки материальных средств.

Команда (группа, звено) связи предназначена для обеспечения связью руководителей органов управления ГО и пунктов управления с подчиненными и взаимодействующими силами при проведении аварийно-спасательных и других неотложных работ, а также для ведения аварийно-восстановительных и ремонтных работ на линиях и сооружениях связи.

Подвижные пункты питания, продовольственного (вещевого) снабжения.

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

Подвижные пункты продовольственного снабжения предназначены для обеспечения личного состава формирований и пострадавшего населения продуктами питания (сухим пайком) при отсутствии возможности приготовления горячей пищи.

Подвижные пункты вещевого снабжения предназначены для обеспечения пострадавшего населения и санитарно-обмывочных пунктов обменной одеждой, бельем и обувью.

Группа (звено) по обслуживанию защитных сооружений предназначена для их постоянного поддержания в готовности к приему укрываемых, организации заполнения защитного сооружения, правильную эксплуатацию защитного сооружения при нахождении в нем



укрываемых, ремонта и восстановления поврежденных защитных сооружений.

Станция специальной обработки транспорта, одежды предназначена для проведения работ по массовому обеззараживанию одежды (СИЗ, верхняя и нижняя одежда, нательное белье и обувь), а также радиационного контроля качества работ по специальной обработке одежды и транспорта.

Пункт санитарной обработки предназначен для проведения полной санитарной обработки личного состава сил гражданской обороны и населения.

Также пункт предназначен для проведения радиационного контроля людей, проходящих санитарную обработку, и личного состава ПСО, их одежды, обуви и СИЗ, частичной санитарной обработки одежды и, при необходимости, замену ее элементов из обменного фонда, оказания первой помощи пострадавшим.

Подвижные ремонтно-восстановительные группы по ремонту автомобильной, инженерной и другой техники предназначены для проведения текущего ремонта техники в полевых условиях.

Эвакуационная (техническая) группа предназначена для вывоза техники в полевых условиях для ее ремонта или утилизации.

Группы (звенья) эпидемического, фитопатологического, ветеринарного контроля предназначены для осуществления эпидемического контроля и передачи информации об обстановке.

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

Санитарная дружина и санитарный пост предназначены для осуществления медицинского, санитарно-эпидемического и биологического контроля, оказания первой помощи пострадавшим в очагах поражения, на маршрутах эвакуации и ввода сил гражданской обороны, в безопасном районе, а также для ухода за пораженными.

Подвижная автозаправочная станция предназначена для заправки автомобильной и другой техники, применяющейся для выполнения мероприятий по гражданской обороне, на территории чрезвычайной ситуации или в другой местности, где это необходимо.

Пост радиационного и химического наблюдения (стационарный) предназначен для ведения наблюдения за воздушной и наземной обстановкой на территории объекта и прилегающей к нему местности, а также в местах размещения производственных смен и в исходных районах формирований в загородной зоне.

Кроме вышеуказанных формирований в организациях водного транспорта могут создаваться также морские (речные) аварийно-технические команды (группы), и иные формирования, предназначенные для участия в выполнении мероприятий по ГО и ведения неотложных работ на акваториях, водных путях и прибрежных объектах. Состав и организация этих формирований определяются исходя из местных условий и возможностей.

В зависимости от местных условий и при наличии материально-технической базы могут создаваться и другие формирования.

### Глава 3. ПОДГОТОВКА И ОБУЧЕНИЕ ЛИЧНОГО СОСТАВА НЕШТАТНЫХ ФОРМИРОВАНИЙ ПО ВЫПОЛНЕНИЮ МЕРОПРИЯТИЙ ПО ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЕ

Подготовка и обучение личного состава НФГО для решения задач в области гражданской

обороны и защиты населения осуществляются в соответствии с законодательными и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации (постановлениями Правительства Российской Федерации от 2 ноября 2000 г. N 841 "Об утверждении Положения об организации обучения населения в области гражданской обороны" и от 4 сентября 2003 г. N 547 "О подготовке населения в области защиты от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера"), организационно-методическими указаниями МЧС России по подготовке органов управления, сил гражданской обороны и единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций.

Основная цель обучения - повышение готовности работающего населения к умелым и адекватным действиям в условиях угрозы и возникновения опасностей при чрезвычайных ситуациях, ведении военных действий или вследствие этих действий.

Обучение личного состава НФГО в организации проводится ежегодно. Ответственность за организацию обучения и подготовки работников организаций возлагается на руководителей организаций.

Занятия проводятся в обстановке повседневной трудовой деятельности. Они должны прививать навыки действий личному составу НФГО по сигналам оповещения и выполнению мероприятий защиты в условиях выполнения возложенных на НФГО задач.

При проведении практических занятий теоретический материал, необходимый для правильного понимания выполнения практических приемов и действий, рассматривается путем рассказа или опроса, обучаемых в минимальном объеме.

Знания и умения, полученные при обучении совершенствуются в ходе участия работников организации в тренировках и комплексных учениях по гражданской обороне и защите от чрезвычайных ситуаций.

При подготовке личного состава НФГО особое внимание необходимо уделять психологической подготовке обучаемых, выработке у них уверенности в надежности и эффективности мероприятий по гражданской обороне, воспитанию стойкости, готовности выполнять свои обязанности в сложной обстановке организованно и дисциплинировано.

Контроль за качеством усвоения учебного материала личного состава НФГО проводит руководитель организации путем опроса обучаемых после занятий.

Руководители занятий по гражданской обороне и защите в чрезвычайных ситуациях должны в первый год назначения, а в дальнейшем не реже 1 раза в 5 лет, пройти подготовку в учебно-методических центрах по гражданской обороне субъектов Российской Федерации или на курсах гражданской обороны муниципальных образований.

Руководящий состав федеральных органов исполнительной власти, органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органов местного самоуправления и организаций обязан оказывать организационную, техническую и методическую помощь руководителям занятий и осуществлять постоянный контроль за подготовкой и проведением занятий.

Подготовка НФГО включает:

обучение по примерной программе подготовки личного состава НФГО, разрабатываемой и утверждаемой МЧС России, в рабочее время;

обучение руководителей формирований в учебно-методических центрах по гражданской обороне и чрезвычайным ситуациям субъектов Российской Федерации и на курсах гражданской обороны муниципальных образований;

участие формирований в учениях и тренировках по гражданской обороне и защите от чрезвычайных ситуаций, а также практических мероприятиях по выполнению мероприятий по гражданской обороне.

Примерные программы обучения НФГО разрабатываются и утверждаются МЧС России. Обучение личного состава НФГО в организации планируется и проводится в рабочее время.

Тематика обучения разрабатывается с учетом предназначения и специфики работ НФГО.

Теоретический материал изучается в минимальном объеме, необходимом обучаемым для правильного и четкого выполнения практических приемов и действий. При этом используются современные обучающие программы, видеофильмы, плакаты, другие наглядные пособия. Следует отметить, что после обучения аттестация личного состава НФГО не требуется.

Особые требования предъявляются к командирам формирований, потому что они являются прямыми начальниками личного состава формирований и несут ответственность за специальную и морально-психологическую подготовку подчиненных.

Командир формирования обязан:

знать структуру формирования, его задачи и возможности, порядок комплектования личным составом, автотранспортом, техникой и всеми видами имущества;

знать уровень подготовки, моральные и деловые качества подчиненных, а также уровень подготовки каждого подразделения формирования;

постоянно совершенствовать свои знания по гражданской обороне, организовывать и проводить занятия с личным составом по общей и специальной подготовке;

руководить работой формирования и постоянно поддерживать взаимодействие с другими формированиями;

решительно добиваться выполнения поставленных задач, проявлять инициативу и, в случае необходимости, самостоятельно принимать решения в соответствии с обстановкой, не ожидая указаний старших начальников;

заботиться об обеспечении личного состава формирования средствами защиты, следить за соблюдением мер безопасности при работе с техникой, при совершении марша, при проведении работ, а также своевременно принимать меры защиты от поражающих факторов;

иметь сведения о списочном составе формирования, а также о наличии и состоянии техники, горючего и иных материальных средств;

организовывать материальное и техническое обеспечение формирования.

Командир формирования и его заместители (помощники) обязаны знать также:

размещение и планировку защитных сооружений;

характер застройки района и возможных участков (объектов) работ;

расположение коммунально-энергетических сетей и сооружений на участке (объекте) работ и прилегающей территории;

расположение газовых, водопроводных сетей и теплосетей;

план эвакуации из определенной местности и порядок вывода в безопасный район (зону);

способы обеззараживания местности и специальной обработки транспорта и одежды.

Проведение работ с целью реализации мероприятий по гражданской обороне требуют от личного состава формирований строгого соблюдения мер безопасности. Это позволит предотвратить несчастные случаи, потери личного состава формирований и населения.

Командиры формирований обязаны заблаговременно оценить и разъяснить личному составу характерные особенности предстоящих действий, ознакомить его с порядком проведения работ и правилами безопасности, строго следить за их выполнением.

Конкретные меры безопасности указываются личному составу на участке работ одновременно с постановкой задачи.

Опасные места ограждаются предупредительными знаками.

Личный состав НФГО должен:

знать:

характерные особенности опасностей, возникающих при ведении военных конфликтов или вследствие этих конфликтов, и способы защиты от них;

особенности чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера;

поражающие свойства отравляющих веществ, аварийно химически опасных веществ, применяемых в организации, порядок и способы защиты при их утечке (выбросе);

предназначение формирования и свои функциональные обязанности;

производственные и технологические особенности организации, характер возможных неотложных работ, вытекающих из содержания плана гражданской обороны (плана гражданской обороны и защиты населения);

порядок оповещения, сбора и приведения формирования в готовность;

место сбора формирования, пути и порядок выдвижения к месту возможного проведения работ;

назначение, технические данные, порядок применения и возможности техники, механизмов и приборов, а также средств защиты, состоящих на оснащении формирования;

порядок проведения санитарной обработки населения, специальной обработки техники, зданий и обеззараживания территорий;

уметь:

выполнять функциональные обязанности при обеспечении аварийно-спасательных и проведении неотложных работ;

поддерживать в исправном состоянии и грамотно применять специальную технику, оборудование, снаряжение, инструменты и материалы;

оказывать первую помощь раненым и пораженным, а также эвакуировать их в безопасные места;

работать на штатных средствах связи;

проводить санитарную обработку населения, специальную обработку техники, зданий и

обеззараживание территорий;

немедленно реагировать на возникновение аварийной ситуации на потенциально опасном объекте, принимать меры по ее локализации и ликвидации;

своевременно разворачивать пункты питания и продовольственного (вещевого) снабжения при возникновении такой необходимости;

вести наблюдение за воздушной и наземной обстановкой на территории.

Готовность НФГО проверяется не реже 1 раза в год на занятиях, контрольных проверках и учениях. Проверяются:

реальность расчетов по созданию формирований;

готовность формирований и их способность решать задачи по назначению;

соответствие организационной структуры формирований характеру и объему выполняемых задач;

обеспеченность формирований средствами индивидуальной защиты, техникой, имуществом и спецодеждой, а также порядок хранения материально-технических средств и их готовность к использованию;

время сбора формирований, их выхода к объектам проведения работ.

Личный состав НФГО, обслуживающий технические средства, должен знать и соблюдать требования безопасности при работе на закрепленной за ним технике.

Особые меры безопасности должны соблюдаться при работе в зоне пожаров, разрушений, в зонах химического и радиоактивного заражения, при проведении специальной обработки (дезактивации, дегазации, дезинфекции).

Приложение N 1

**ПРИМЕРНЫЙ ПЕРЕЧЕНЬ  
СОЗДАВАЕМЫХ НЕШТАТНЫХ ФОРМИРОВАНИЙ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ  
ВЫПОЛНЕНИЯ МЕРОПРИЯТИЙ ПО ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЕ**

1. Примерный перечень создаваемых органами  
исполнительной власти субъектов Российской Федерации  
и органами местного самоуправления нештатных формирований  
по обеспечению выполнения мероприятий по гражданской обороне

N п/п	Наименование формирования	Рекомендуемая численность личного состава, чел.
1.	Команда по ремонту и восстановлению дорог и мостов	до 108
2.	Аварийно-технические команды по электросетям, по газовым сетям, по водопроводным сетям, по теплосетям	до 59
3.	Команда охраны общественного порядка	до 44
4.	Команда защиты и эвакуации материальных и культурных ценностей <*>	до 41
5.	Команды защиты растений, животных	до 40
6.	Команда для перевозки грузов, населения	до 40
7.	Команда связи	до 25
8.	Подвижные пункты питания, продовольственного (вещевого) снабжения	до 25
9.	Группа по обслуживанию защитных сооружений	до 21
10.	Станции специальной обработки транспорта, одежды	до 21
11.	Пункт санитарной обработки	до 20
12.	Подвижные ремонтно-восстановительные группы по ремонту автомобильной, инженерной и другой техники	до 20

13.	Группа охраны общественного порядка	до 16
14.	Группа связи	до 15
15.	Эвакуационная (техническая) группа	до 12
16.	Группы эпидемического, фитопатологического, ветеринарного контроля	до 10
17.	Звено подвоза воды	до 6
18.	Звено по обслуживанию защитных сооружений	4 - 9

-----

<\*> Создаются в муниципальных образованиях, отнесенных в установленном порядке к категориям по гражданской обороне, имеющих особо ценные объекты культурного наследия.

2. Примерный перечень создаваемых организациями  
нештатных формирований по обеспечению выполнения мероприятий  
по гражданской обороне

№ п/п	Наименование формирования	Рекомендуемая численность личного состава, чел.
1.	Команда охраны общественного порядка	до 44
2.	Подвижные пункты питания, продовольственного (вещевого) снабжения	до 25
3.	Санитарная дружина	до 23
4.	Группа по обслуживанию защитных сооружений	до 21



5.	Станции специальной обработки транспорта, одежды	до 21
6.	Пункт санитарной обработки	до 20
7.	Подвижные ремонтно-восстановительные группы по ремонту автомобильной, инженерной и другой техники	до 20
8.	Группа для перевозки населения (грузов)	до 20
9.	Аварийно-технические команды по электросетям, по газовым сетям, по водопроводным сетям, по теплосетям	до 16
10.	Группа связи	до 15
11.	Группа охраны общественного порядка	до 16
12.	Эвакуационная (техническая) группа	до 12
13.	Звено связи	до 7
14.	Звено подвоза воды	до 6
15.	Подвижная автозаправочная станция	до 5
16.	Звено по обслуживанию защитных сооружений	4 - 9
17.	Санитарный пост	до 4
18.	Звенья контроля эпидемического, фитопатологического, ветеринарного	до 4
19.	Пост радиационного и химического наблюдения (стационарный)	до 3

ПРИМЕРНЫЕ НОРМЫ ОСНАЩЕНИЯ (ТАБЕЛИЗАЦИИ)  
 НЕШТАТНЫХ ФОРМИРОВАНИЙ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ ВЫПОЛНЕНИЯ МЕРОПРИЯТИЙ  
 ПО ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЕ СПЕЦИАЛЬНЫМИ ТЕХНИКОЙ, ОБОРУДОВАНИЕМ,  
 СНАРЯЖЕНИЕМ, ИНСТРУМЕНТАМИ И МАТЕРИАЛАМИ

1. Средства индивидуальной защиты

N п/п	Наименование имущества	Единица измерения	Норма обеспечения	Кому положено	Примечание
1.	Противогаз фильтрующий (с защитой от аварийно химически опасных веществ)	компл.	1 на чел.	На штатную численность формирований	Для подгонки по размерам создается 5% запас противогазов
2.	Респиратор фильтрующий	шт.	1 на чел.	На штатную численность формирований	
3.	Костюм защитный облегченный	компл.	1 на чел.	На штатную численность формирований	
4.	Мешок прорезиненный для зараженной одежды	шт.	1	На 20 защитных костюмов	
5.	Самоспасатель фильтрующий	компл.	1	На 30% штатной численности	

				формирований	
6.	Костюм врача-инфекциониста	компл.	1 на чел.	На штатную численность формирований эпидемического, ветеринарного контроля	

## 2. Медицинское имущество

N п/п	Наименование имущества	Единица измерения	Норма обеспечения	Кому положено	Примечание
1.	Индивидуальный противохимический пакет	шт.	1 на чел.	На штатную численность формирований	
2.	Комплект индивидуальный медицинский гражданской защиты	компл.	1 на чел.	На штатную численность формирований	
3.	Комплект индивидуальный противоожоговый с перевязочным пакетом	шт.	1 на чел.	На штатную численность формирований	
4.	Носилки мягкие бескаркасные огнестойкие (огнезащитные)	шт.	5	Каждой команде	
			3	Каждой группе	
			2	Каждому звену	
5.	Санитарная сумка с укладкой для оказания первой помощи	компл.	1	На 5% штатной численности формирования	
6.	Набор перевязочных средств	компл.	1	На 20% штатной численности	

	противоожоговый			формирований	
--	-----------------	--	--	--------------	--

Примечание: Комплекты индивидуальные медицинские гражданской защиты и санитарные сумки с укладкой для оказания первой помощи пополняются медицинскими средствами по мере их использования или при истечении сроков их годности.

### 3. Средства радиационной, химической разведки и контроля

N п/п	Наименование имущества	Единица измерения	Норма обеспечения	Кому положено	Примечание
1.	Электронный дозиметр с диапазоном измерения эквивалента дозы $\gamma$ излучения от 0,10 мкЗв до 15 Зв (со связью с ПЭВМ)	шт.	1 на чел.	Руководящему составу формирований	
2.	Комплект дозиметров (индивидуальных) с диапазоном измерения от 20 мкЗв до 10 Зв со считывающим устройством	компл.	1	На штатную численность формирований, за исключением руководящего состава	
3.	Комплект дозиметров радиофотолюминесцентных (индивидуальных) с измерительным устройством и устройством для отжига	компл.	1	На штатную численность формирований, за исключением руководящего состава	
4.	Дозиметр-радиометр $\alpha, \beta$ и $\gamma$ излучения (носимый) с диапазоном измерений мощности амбиентного	компл.	1	На пост радиационного и химического наблюдения	

	эквивалента дозы $\gamma$ излучения от 0,10 мкЗв/ч до 10 Зв/ч и плотности потока $\alpha$ от 0,01 до 1500 с <sup>-1</sup> ·см <sup>-2</sup> и $\beta$ - излучения от 0,1 до 1500 с <sup>-1</sup> ·см <sup>-2</sup>				
5.	Метеорологический комплект с электронным термометром (термоанемометром)	компл.	1	Каждому формированию, принимающему участие в проведении неотложных работ	
6.	Комплект носимых знаков ограждения	компл.	1	На пост радиационного и химического наблюдения	
7.	Газосигнализатор автоматический для определения зараженности воздуха и автоматической сигнализации об их обнаружении	компл.	1	На пост радиационного и химического наблюдения	
8.	Многокомпонентный газоанализатор для измерения и анализа концентрации (от 1 ПДК в рабочей зоне) в воздухе и автоматической сигнализации об их обнаружении	компл.	1	На пост радиационного и химического наблюдения	
9.	Комплект отбора проб	компл.	1	На пост радиационного и химического наблюдения	
10.	Прибор химической разведки	компл.	1	На пост радиационного и	

	с комплектом индикаторных трубок			химического наблюдения	
11.	Экспресс-лаборатория для определения индикаторными средствами загрязненности воздуха, воды, почвы и продуктов питания	компл.	1	На пост радиационного и химического наблюдения	

Примечания:

1. Источники питания приобретаются на приборы по истечении их срока годности или при их использовании.

2. Индикаторные средства для приборов химической разведки и газового контроля пополняются по истечении их срока годности или при их использовании.

#### 4. Средства специальной обработки

N п/п	Наименование имущества	Единица измерения	Норма обеспечения	Кому положено	Примечание
1.	Комплект специальной обработки транспорта	компл.	1	На 1 единицу транспорта	
2.	Комплект специальной обработки автомобильной техники	компл.	1	На 1 единицу автомобильной техники	
3.	Комплект санитарной обработки	компл.	1	На звено	

#### 5. Инженерное имущество и аварийно-спасательный инструмент

N п/п	Наименование имущества	Единица измерения	Норма обеспечения	Кому положено	Примечание
1.	Пояс спасательный с карабином	шт.	1 на чел.	Всему личному составу формирований, принимающему участие в проведении неотложных	



				работ	
2.	Комплект шанцевого инструмента (лопата штыковая и совковая, лом, кувалда, кирка-мотыга, топор плотничный, пила поперечная)	компл.	1	На каждый автомобиль (легковой, грузовой, специальный) и специальную технику (экскаватор, бульдозер, автокран) формирований	
3.	Фонарь карманный электрический	шт.	1 на чел.	Всему личному составу формирований	
4.	Защитные очки	шт.	1 на чел.	Всему личному составу формирований, принимающему участие в проведении неотложных работ	
5.	Моторная пила	шт.	1	Каждому формированию, принимающему участие в проведении неотложных работ	
6.	Ножницы для резки проволоки	шт.	2	Каждому формированию, принимающему участие в проведении неотложных работ	
7.	Осветительная установка	шт.	1	На каждые 15 человек формирований	

#### 6. Средства связи

N	Наименование имущества	Единица	Норма	Кому положено	Примеч
---	------------------------	---------	-------	---------------	--------

п/п		измерения	обеспечение		ание
1.	Радиостанция стационарная КВ	компл.	1	На пункт управления	
2.	Радиостанция автомобильная УКВ	компл.	2	На пункт управления	
3.	Радиостанция автомобильная УКВ	компл.	1	На каждый автомобиль	
4.	Радиостанция УКВ носимая	компл.	2	Каждому структурному подразделению формирований	
5.	Телефонный аппарат АТС	шт.	5 - 10	На пункт управления	Из имеющихся в наличии
6.	Телефонный кабель полевой	км	10	На пункт управления территориальных формирований	
			5	На пункт управления формирований организаций	
7.	Телефонный аппарат полевой	шт.	10	На пункт управления	
8.	Электромegaфон	шт.	1	Каждому формированию	
9.	Коммутатор полевой телефонный	компл.	1	На пункт управления	

### 7. Пожарное имущество

N п/п	Наименование имущества	Единица измерения	Норма обеспечения	Кому положено	Примечание
1.	Комплект для резки электропроводов (ножницы для резки электропроводов, резиновые сапоги или галоши, перчатки резиновые)	компл.	1	Каждому формированию, участвующему в выполнении неотложных работ	
2.	Пояс пожарный спасательный с карабином	шт.	10	Каждой команде	
			1	Каждой группе	
3.	Боевая одежда пожарного, в том числе шлем, перчатки и сапоги резиновые пожарного	компл.	1	На 10% личного состава каждого формирования, участвующего в выполнении неотложных работ	
4.	Лампа бензиновая водопроводно-канализационная	компл.	1	Каждому формированию, участвующему в выполнении неотложных работ	

### 8. Вещевое имущество

N п/п	Наименование имущества	Единица измерения	Норма обеспечения	Кому положено	Примечание
1.	Шлем защитный брезентовый	шт.	1 на чел.	Личному составу формирований, непосредственно участвующему в проведении неотложных работ	

2.	Шлем защитный пластмассовый	шт.	1 на чел.	Личному составу формирований, непосредственно участвующему в проведении неотложных работ	
3.	Подшлемник шерстяной	шт.	1 на чел.	Личному составу формирований, непосредственно участвующему в проведении неотложных работ	
4.	Рукавицы брезентовые	пара	1 на чел.	Личному составу формирований, непосредственно участвующему в проведении неотложных работ	
5.	Сапоги или ботинки с высокими берцами	пара	1 на чел.	На штатную численность личного состава формирований	
6.	Специальная одежда (зимняя, летняя)	компл.	1 на чел.	На штатную численность личного состава формирований	
7.	Сигнальная одежда (жилет со светоотражающим и нашивками)	шт.	1 на чел.	На штатную численность личного состава формирований	
8.	Теплое нижнее белье	компл.	1 на чел.	На штатную численность личного состава формирований	
9.	Фонарь налобный	шт.	1 на чел.	На штатную численность личного состава формирований	
10.	Рюкзак 60 л	шт.	1 на чел.	На штатную численность личного состава формирований	
11.	Очки защитные	шт.	1 на чел.	На штатную численность личного	

				состава формирований	
--	--	--	--	----------------------	--

9. Автомобильная и специальная техника

N п/п	Наименование имущества	Единица измерения	Норма обеспечения	Кому положено	Примечание
1.	Транспорт пассажирский	шт.	На 100% личного состава	Каждому территориальному формированию	
2.	Специальная техника	шт.	С учетом специфики деятельности	Каждому формированию	

Приложение N 3

СХЕМА  
ОРГАНИЗАЦИИ КОМАНДЫ ПО РЕМОНТУ  
И ВОССТАНОВЛЕНИЮ ДОРОГ И МОСТОВ



командир звена	- 1
химик-разведчик	- 2
водитель-разведчик	- 1
автомобиль	- 1

Зам. командира по технической час

Дорожная	(11)	Мостовая	(11)	Механизации	(27)	Звено ремонтное	(8)
командир группы	- 1	командир группы	- 1	командир группы	- 1	командир звена	- 1
дорожник	- 10	мостостроитель	- 10	зам. командира группы по тех. части	- 1	ремонтник	- 4
Звенья дорожные	(8)	Звенья мостовые (8)		механик - 25		электрик	- 1
командир звена	- 1	командир звена	- 1			газосварщик	- 1
дорожник	- 7	мостостроитель	- 7			водитель	- 1
						ремонтная мастерская	- 1
						сварочный аппарат	- 1

З В Е Н Ь Я

Наименование	К-во
Личный состав	108
Техника:	

Дорожных машин	(8)	Мотостроительных средств	(8)	Электростанций	(8)	Пилорамы	
командир звена	- 1	командир звена	- 1	командир звена	- 1	командир звена	

бульдозер	2	бульдозерист	- 2	моторист	- 2	электрик	- 6	пилорамщик
автокран	2	грейдерист	- 2	крановщик	- 2	водитель	- 1	водитель
каток моторный	2	моторист	- 1	стропальщик	- 2	электростанция:		пилорама
автогрейдер	2	тракторист	- 2	водитель	- 1	- силовая	- 1	груз. автомобиль
электростанция:		бульдозер	- 2	автокран	- 2	- осветительная	- 1	
- силовая	1	автогрейдер	- 2	дизель-молот	- 2	груз. автомобиль	- 1	
- осветительная	1	каток	- 1	каток	- 1			
трактор	2	трактор	- 2	груз. автомобиль	- 1			
скрепер	1	скрепер	- 1					
пилорама	1							
дизель-молот	2	Ориентировочные возможности за 10 часов работы:						
сварочный аппарат	1	Ремонтная профилировка проезжей части дороги шириной 6 м:						
ремонтная мастерская	1	а) грунтовой дороги					15 - 20 км;	
груз. автомобиль	3	б) гравийной дороги					20 - 25 км;	
автомобиль	1	устройство переходов через рвы, канавы с засыпкой грунтом при глубине 4,5 м					15 - 20 переходов;	

восстановление мостов

150 - 200 пог. м;

или строительство низководных мостов из готовых элементов грузоподъемностью 40 т

150 - 200 пог. м

Примечание:

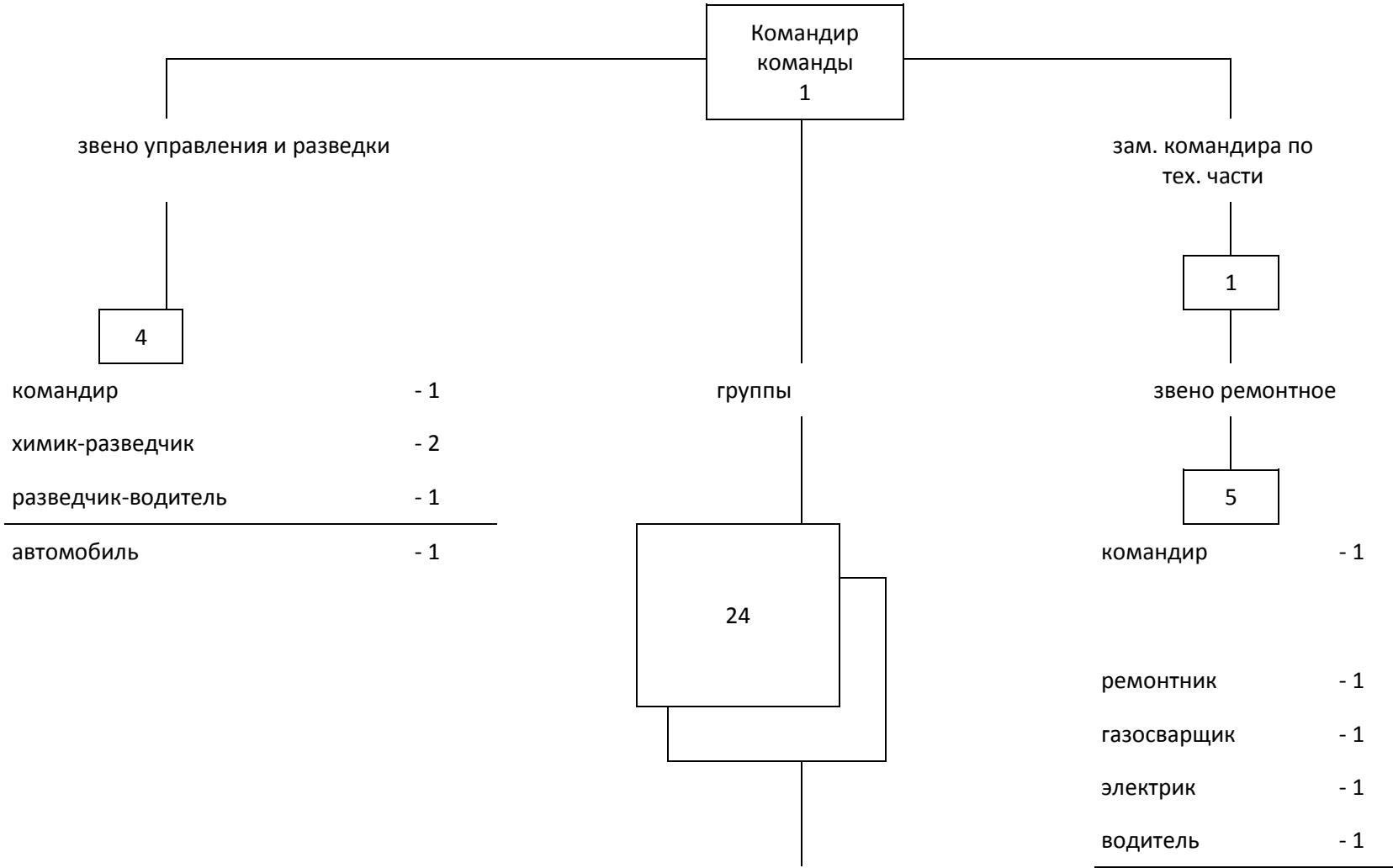
оснащение техникой и имуществом, не указанными в схеме, согласно нормам оснащения;



---

в зависимости от местных условий и характера возможных разрушений может усиливаться личным составом и техникой.

**СХЕМА  
ОРГАНИЗАЦИИ АВАРИЙНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ КОМАНДЫ ПО ЭЛЕКТРОСЕТЯМ**



ЗВЕНЬЯ		
электростанций силовых	8	
командир	- 1	
электромонтер	- 2	
электрик	- 3	
водитель	- 2	
э/станция силовая	- 1	
грузовой автомобиль	- 2	
электростанций осветительных	8	
командир	- 1	
электромонтер	- 3	
электрик	- 2	
водитель	- 2	
э/станция осветительная	- 1	
автовышка	- 2	
грузовой автомобиль	- 2	
механизации	8	
командир	- 1	свар. аппарат - 1
экскаваторщик	- 2	рем. машина - 1
крановщик	- 2	
такелажник	- 1	
водитель	- 2	
экскаватор	- 2	
автокран	- 2	
груз. автомобиль	- 2	

Наименование	К-во
Личный состав	59
Техника:	
экскаватор	2
автовышка	2
электростанция силовая	1

Ориентировочные возможности за 10 часов работы:

ликвидация аварии на двух подстанциях 35, 110, 220 кВт с выполнением следующих работ:

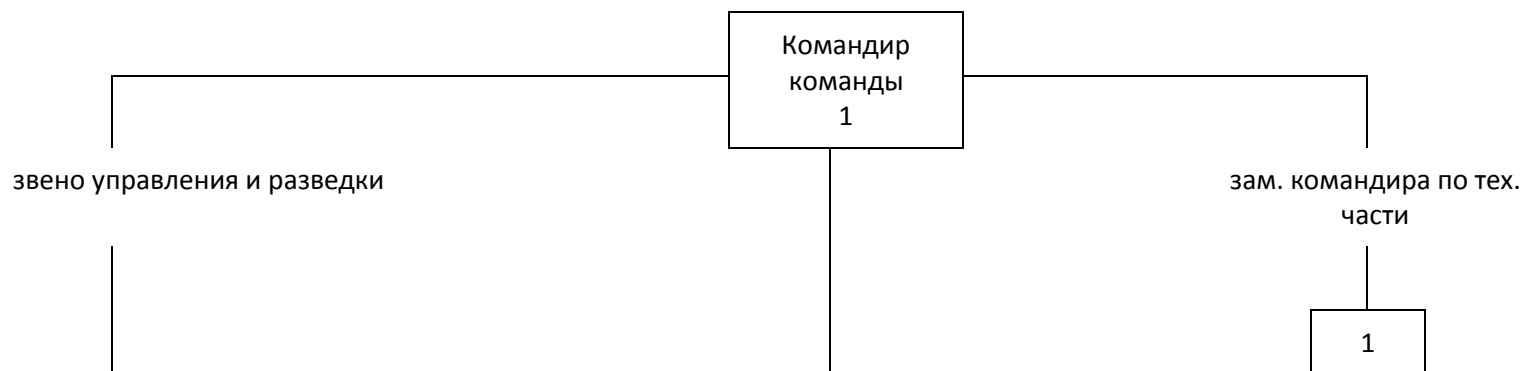
- замена выводов масляных выключателей, замена вывода на силовом трансформаторе;

- прокладка силового кабеля, восстановление разъединителей;

электростанция осветительная	1	ликвидация аварий на линии электропередачи напряжением 35, 110, 220 кВт с выполнением следующих работ:	
автокран	2	- монтаж по сохранившимся опорам	- до 5 км
грузовой автомобиль	6	- установка временных деревянных опор с монтажом проводов	- 8 - 10 опор
сварочный аппарат	1	- замена поврежденных изоляторов	- до 40 шт.
автомобиль	1	- ремонт проводов с частичной заменой опоры и изоляторов	- до 3 км
ремонтная мастерская	1	Примечания:	

в зависимости от местных условий и характера возможных работ может усиливаться техникой и личным составом  
оснащение техникой и имуществом, не указанными в схеме, согласно нормам оснащения.

### СХЕМА ОРГАНИЗАЦИИ ВОДОПРОВОДНЫХ И ТЕПЛОСЕТЕЙ



8

командир	- 1
химик-разведчик	- 3
разведчик-сантехник	- 3
разведчик-водитель	- 1
<hr/>	
автомобиль	- 1

звено ремонтное

7

командир-электрик	- 1
ремонтник	- 5
водитель	- 1
<hr/>	
рем. мастерская	- 1
автомобиль	- 1

ЗВЕНЬЯ

электростанций силовых

14

командир звена	- 1
бульдозерист	- 2
крановщик	- 2
слесарь-сантехник	- 4
ремонтник	- 4
водитель	- 1
<hr/>	

электростанций осветительных

14

командир	- 1
экскаваторщик	- 2
компрессорщик	- 2
газосварщик	- 2
слесарь-сантехник	- 2
ремонтник	- 4
<hr/>	

механизации

14

командир	- 1
экскаваторщик	- 2
ремонтник	- 5
газосварщик	- 2
слесарь-сантехник	- 3
водитель	- 1
<hr/>	

бульдозер	- 1
автокран	- 1

Наименование	К-во
Личный состав	59
Техника:	
бульдозер	1
экскаватор	2
автокран	1
компрессорная станция	1
ремонтно-водопроводная машина	1
аварийная машина (по газу)	1
грузовой автомобиль	1
сварочный автомобиль	2
автомобиль	2
ремонтная мастерская	1

водитель	- 1
экскаватор	- 1
комп. станция	- 1
свар. аппарат	- 1

экскаватор	- 1
свар. аппарат	- 1
груз. автомобиль	- 1

Ориентировочные возможности за 10 часов работы:

отключение 15 участков разрушенных сетей (водопровода, теплоснабжения) с вскрытием колодцев, закрыванием задвижек с разборкой завалов над колодцами при высоте завала до 2 м;

установка в 50 колодцах пробок и заглушек с разборкой завала (высотой до 2 м);

устройство 100 пог. м временных соединительных обводных линий из стальных труб

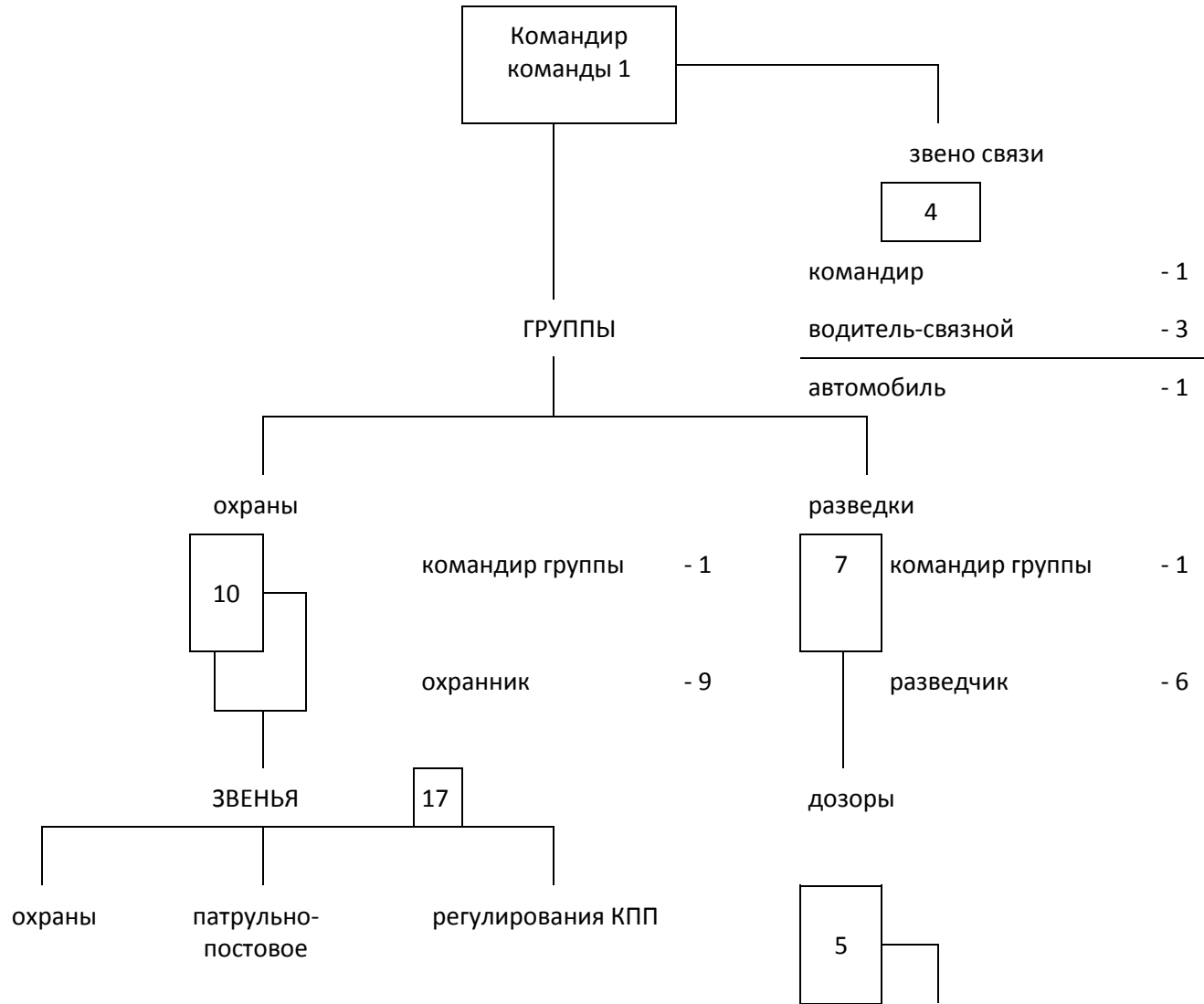
Примечания:

в зависимости от местных условий и характера возможных работ может усиливаться техникой и личным составом:

оснащение техникой и имуществом. не указанными в схеме, согласно нормам оснащения.

**СХЕМА  
ОРГАНИЗАЦИИ ФОРМИРОВАНИЙ ОХРАНЫ ОБЩЕСТВЕННОГО ПОРЯДКА**

а) Команда охраны общественного порядка



б) Группа охраны общественного порядка



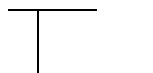


5

7

5

командир - 1      командир - 1      командир - 1  
охранник - 4      патрульный - 6      регулировщик - 4



командир дозора - 1

химик-разведчик - 2

инженер-разведчик - 2

Наименование	К-во
а) Личный состав	44
Техника:	
автомобиль	1
б) Личный состав	16

Примечание:

оснащение техникой и имуществом, не указанными в схеме, согласно нормам осна

СХЕМА  
ОРГАНИЗАЦИИ КОМАНДЫ ПО ОРГАНИЗАЦИИ ЗАЩИТЫ И ЭВАКУАЦИИ  
МАТЕРИАЛЬНЫХ И КУЛЬТУРНЫХ ЦЕННОСТЕЙ



командир - 1  
охранник - 7  
водитель - 1

командир - 1  
крановщик - 1  
стропальщик - 2

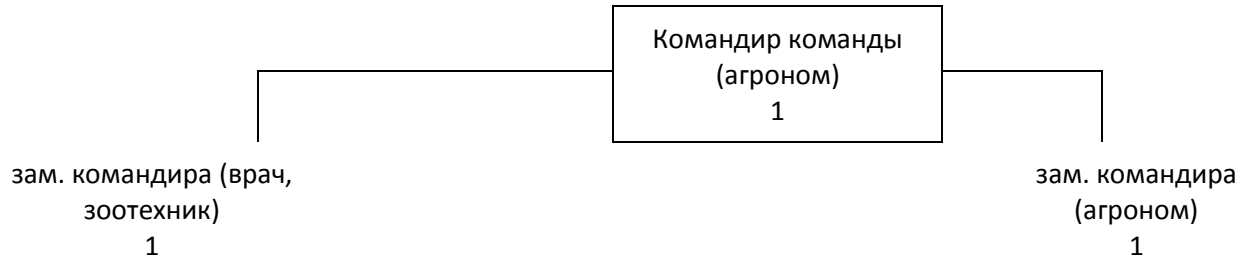
командир - 1  
слесарь-механик - 3  
водитель - 3

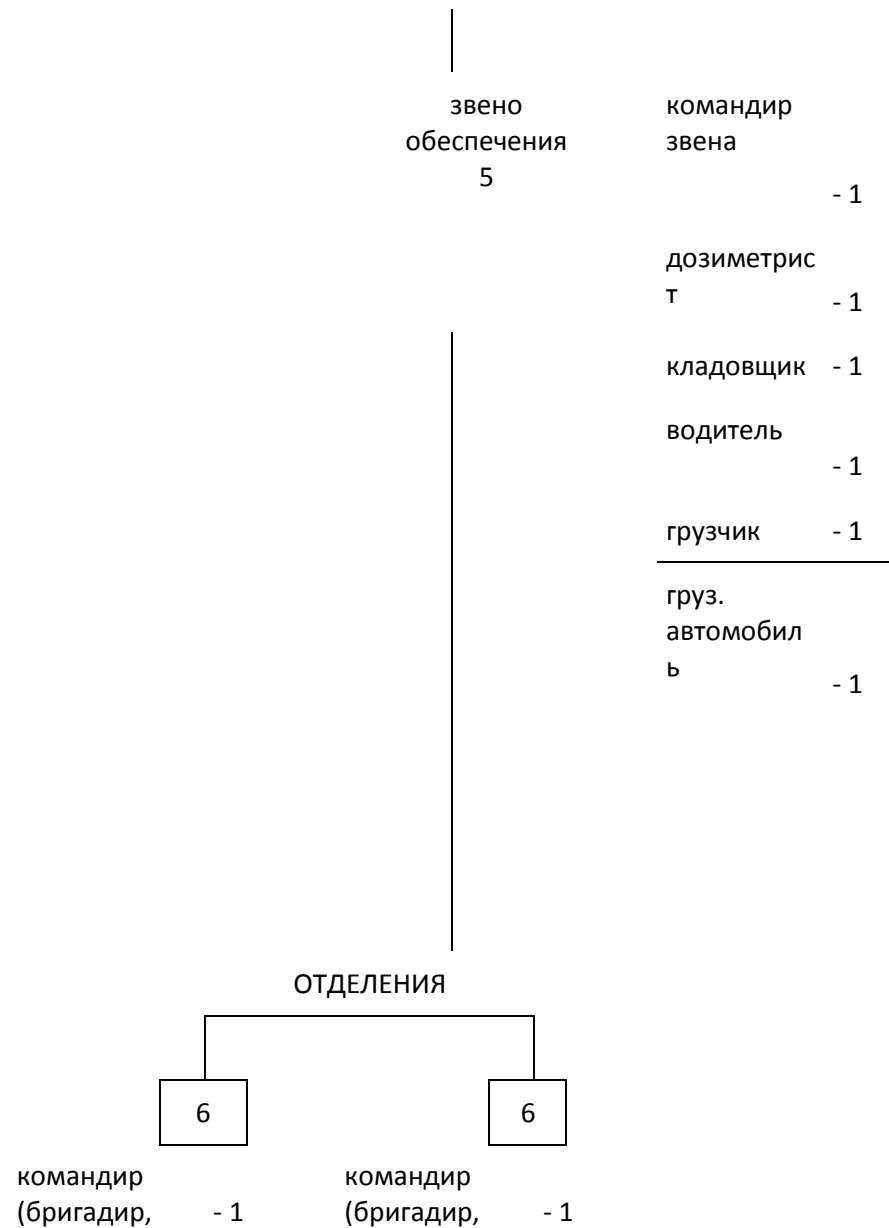
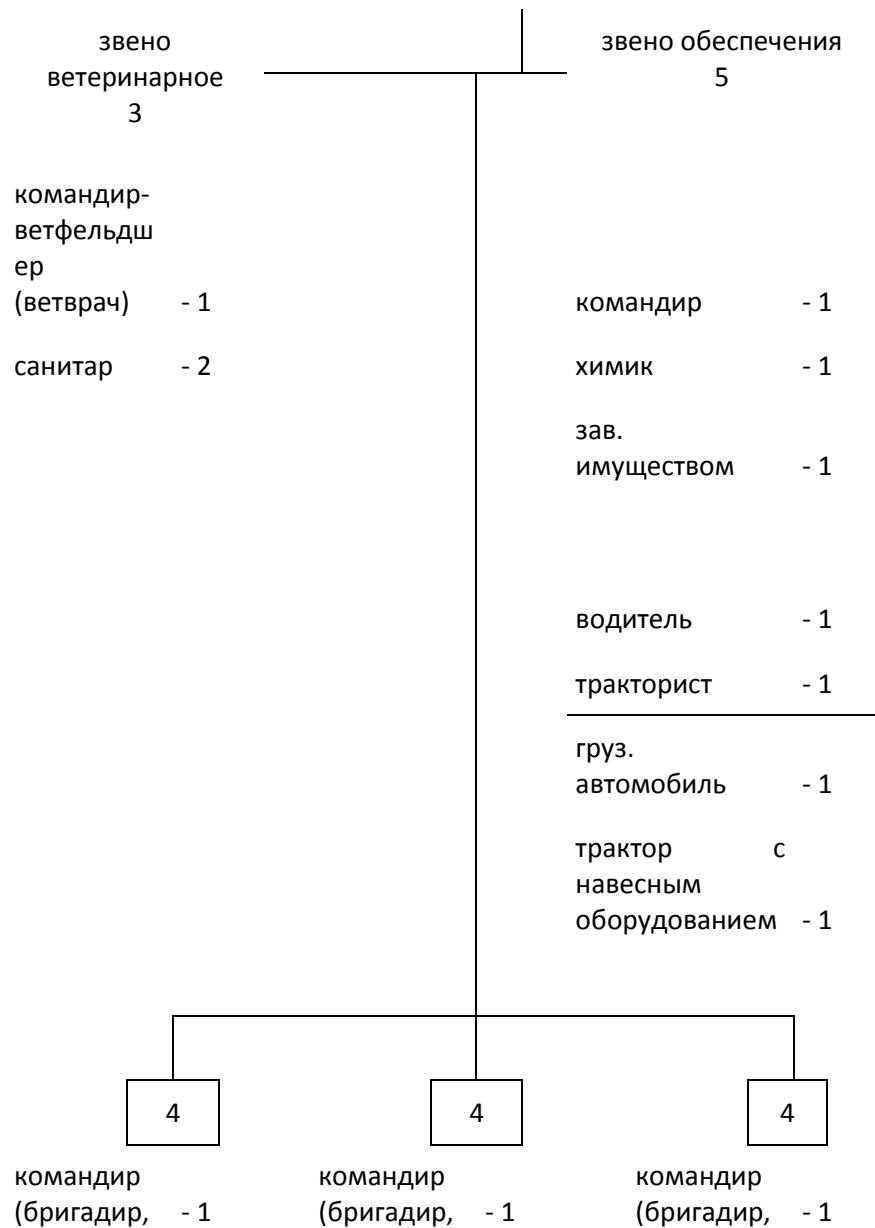
командир - 1  
связной - 3  
медбрат - 2

автомобиль - 1	грузчик - 6	груз. автомобиль - 3	зав. имуществом - 1
	водитель - 2		водитель - 1
	автокран - 1		автомобиль - 1
	автопогрузчик - 2		

Наименование	К-во
Личный состав	41
Техника:	
автокран	1
легковой автомобиль	2
автопогрузчик	2
грузовой автомобиль	3

**СХЕМА  
ОРГАНИЗАЦИИ КОМАНДЫ ЗАЩИТЫ РАСТЕНИЙ**





зав. фермой)	зав. фермой)	зав. фермой)	агроном)	агроном)
работник животноводства - 2	работник животноводства - 2	работник животноводства - 2	механизатор - 2	механизатор - 2
водитель-дезинфектор - 1	водитель-дезинфектор - 1	водитель-дезинфектор - 1	работник полеводства - 3	работник полеводства - 3
дез. установка - 1	автожижеразбрасыватель - 1	автожижеразбрасыватель - 1	трактор - 1	трактор - 1
цистерна для воды - 1			опыливатель (аэрозольный аппарат) - 1	опыливатель (аэрозольный аппарат) - 1

Наименование	К-во
Личный состав	40
Техника:	
трактор	3
опыливатель (аэрозольный аппарат)	2
грузовой автомобиль	2
автожижеразбрасыватель	2
цистерна для воды	1
дез. установка	1

Ориентировочные возможности за 10 часов работы:

герметизация складских помещений - 1500 - 2000 м<sup>3</sup>

обработка ядохимикатами до 140 га посевов и 56 га плодоваягодных растений;

обеззараживание аэрозолями складских помещений - 10000 м<sup>3</sup>

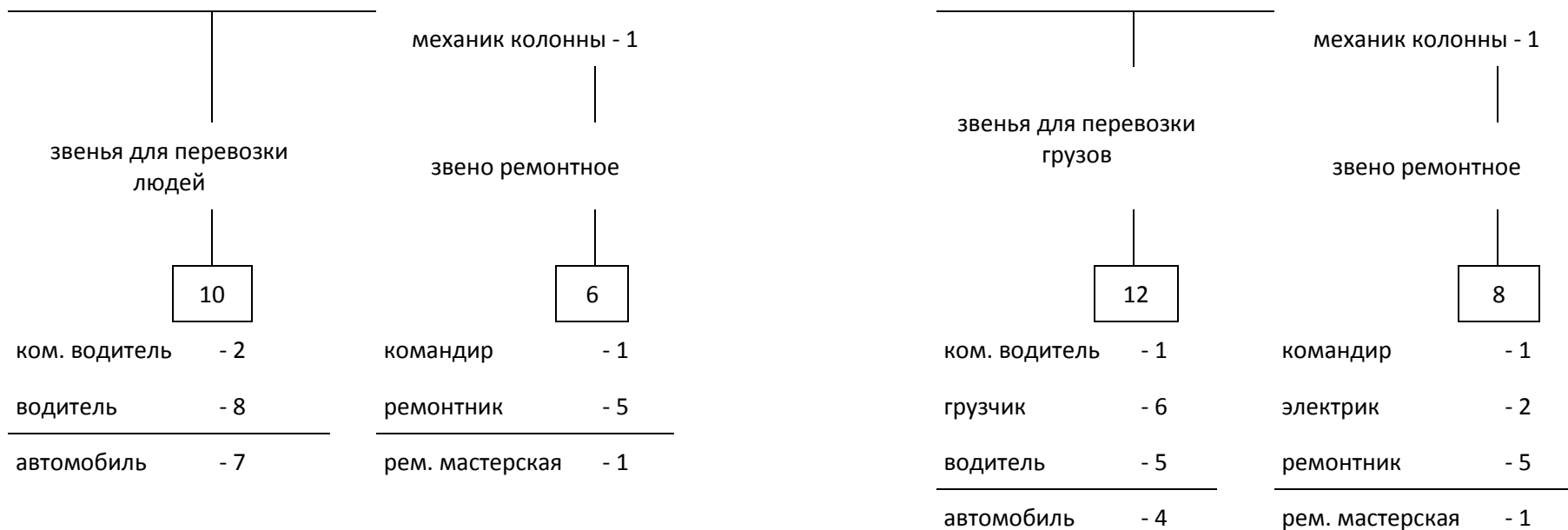
Примечания:

количество отделений по числу полеводческих бригад (отделений);

оснащение техникой и имуществом, не указанными в схеме, согласно нормам оснащения.

СХЕМА  
ОРГАНИЗАЦИИ КОМАНДЫ ДЛЯ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ, НАСЕЛЕНИЯ



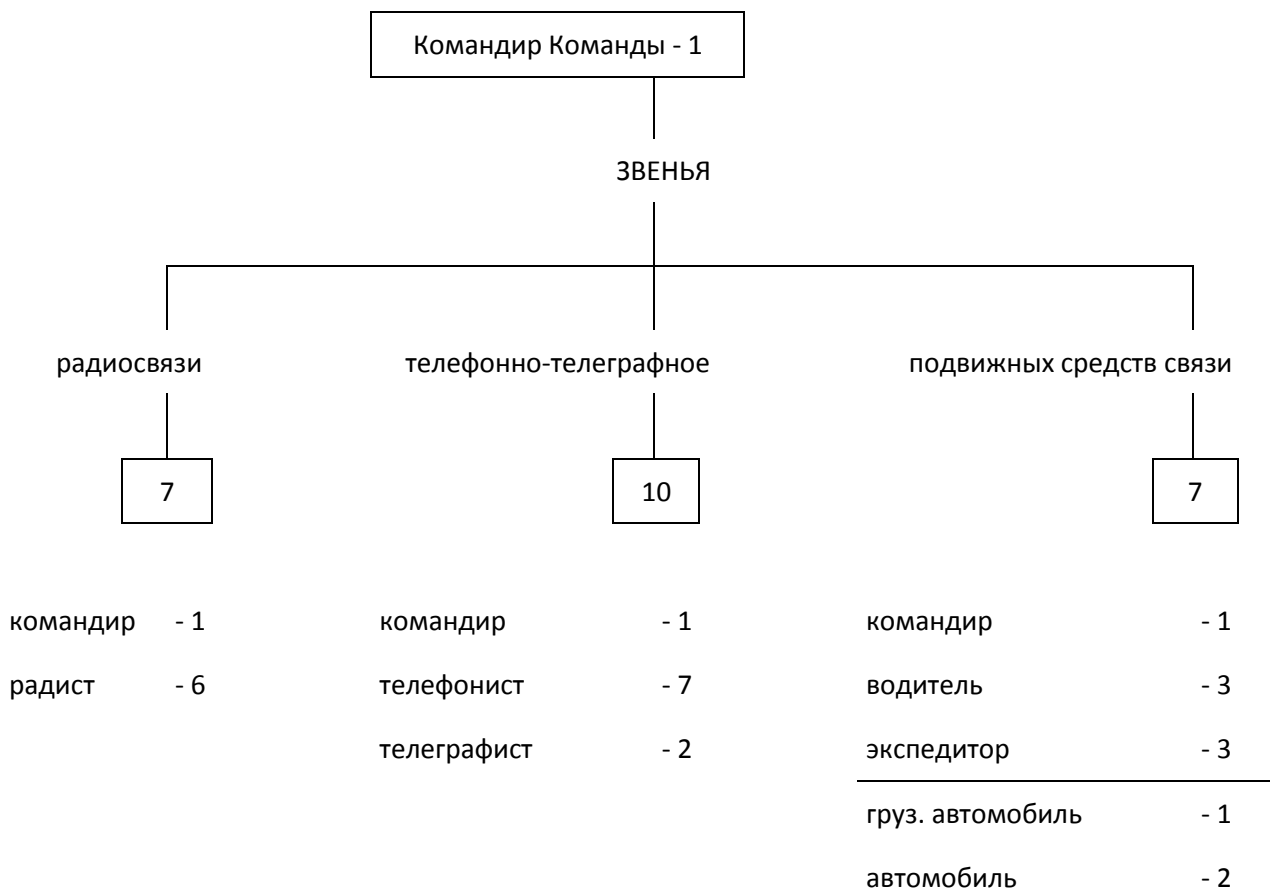


Наименование	К-во	Ориентировочные возможности по ведению разведки (при плече подвоза 60 км):
Личный состав техника:	40	а) пассажироместимость колонны количество перевезенных пассажиров для колонны из:
		автобусов - 880 - 1200/2200 - 3000 чел.
автомобиль (автобус, грузовой, самосвал и легковой);	4 - 11	грузовых машин - 440 - 600/1100 - 1500 чел.
		самосвалов - 330 - 460/825 - 1125 чел.
		легковых машин - 80 - 120/200 - 300 чел.
ремонтная мастерская	1	б) колонна грузоподъемностью 38 - 45 т перевозит до 95 - 120 т грузов (с прицепом - 237 - 275 т)

Примечание:

автомобильные колонны в целях облегчения управления и улучшения использования могут объединяться в отряды; колонны для перевозки грузов создают из однотипных автомобилей, не используемых для перевозки населения; оснащение техникой и имуществом, не указанными в схеме, согласно нормам оснащения.

СХЕМА  
ОРГАНИЗАЦИИ КОМАНДЫ СВЯЗИ





э/станция

- 1

Наименование	К-во
Личный состав	25
Техника:	
грузовой автомобиль	1
автомобиль	2
электростанция	1

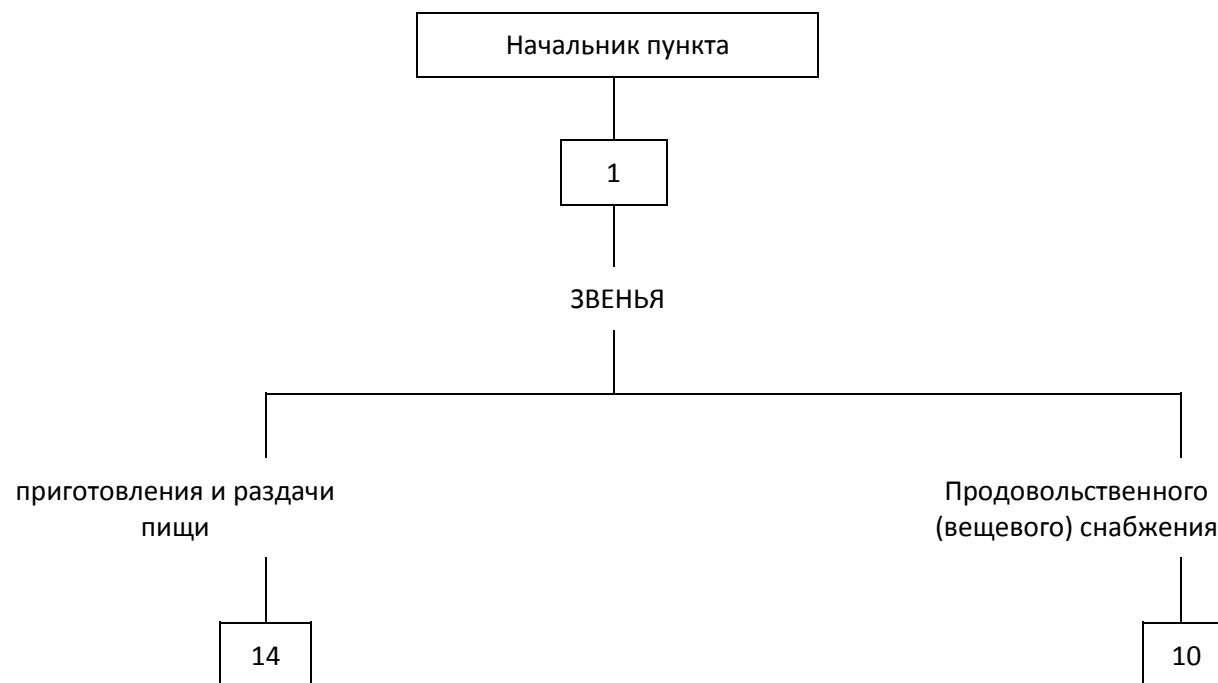
Примечания:

средствами связи команда оснащается за счет имеющихся средств предприятий (организаций) связи;

в зависимости от наличия сил и средств связи команда может усиливаться личным составом и средствами связи;

оснащение техникой и имуществом, не указанными в схеме, согласно нормам оснащения.

СХЕМА  
ПОДВИЖНОГО ПУНКТА ПИТАНИЯ, ПРОДОВОЛЬСТВЕННОГО  
(ВЕЩЕВОГО) СНАБЖЕНИЯ



---

командир-ст. повар - 1

повар-раздатчик - 4

повар - 3

рабочий - 5

водитель - 1

---

груз. автомобиль - 1

кухня (котел) - 1

командир звена - 1

химик-разведчик - 2

кладовщик - 2

бухгалтер - 1

рабочий - 3

---

водитель - 1

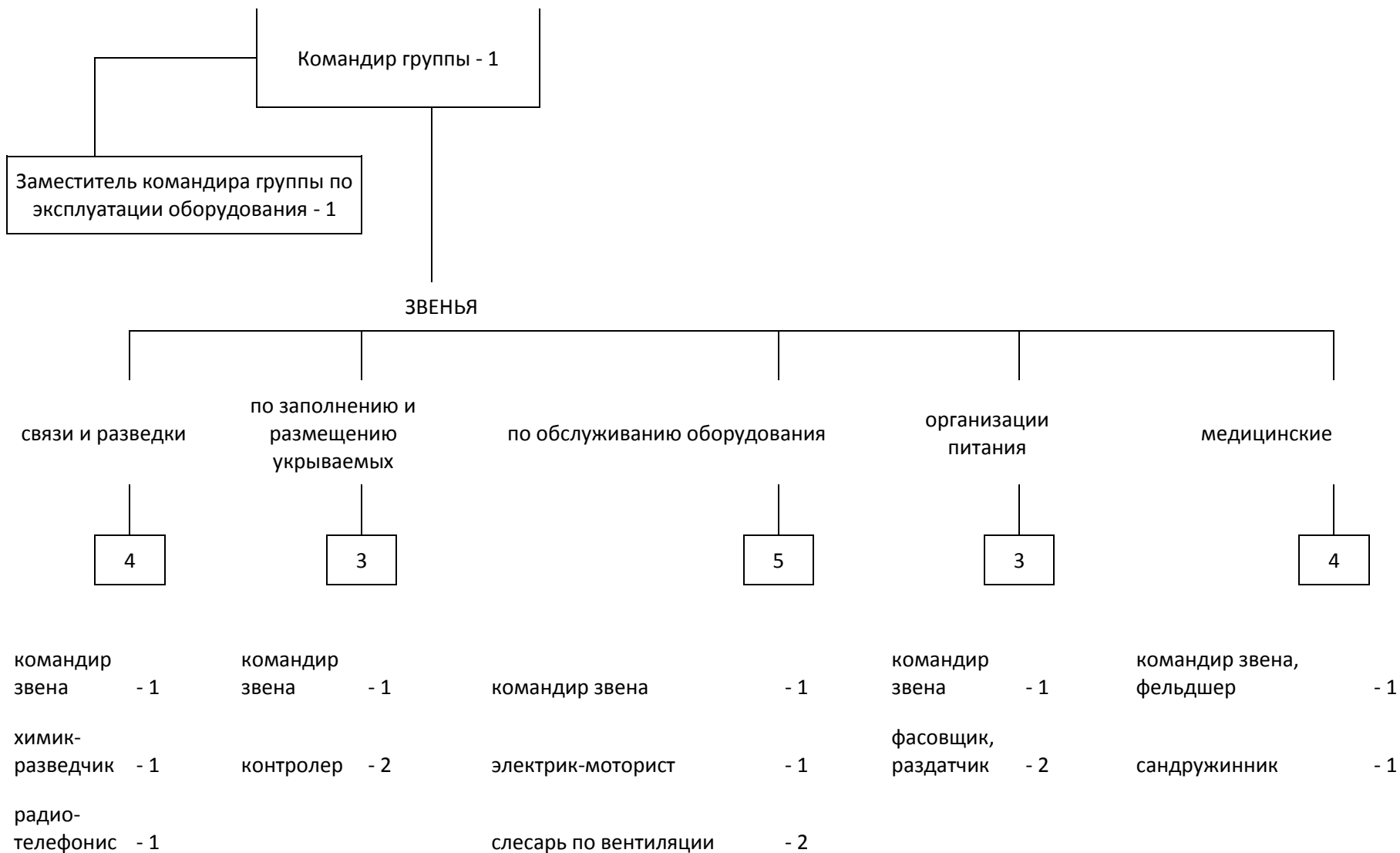
груз. автомобиль - 1

авторефрижератор - 1

автоводоцистерна - 1

Наименование	К-во
Личный состав	25
Техника:	
грузовой автомобиль	2
авторефрижератор	1
автоводоцистерна	1
кухня (котел)	1

СХЕМА  
ОРГАНИЗАЦИИ ГРУППЫ ПО ОБСЛУЖИВАНИЮ ЗАЩИТНЫХ СООРУЖЕНИЙ



т

телефонист

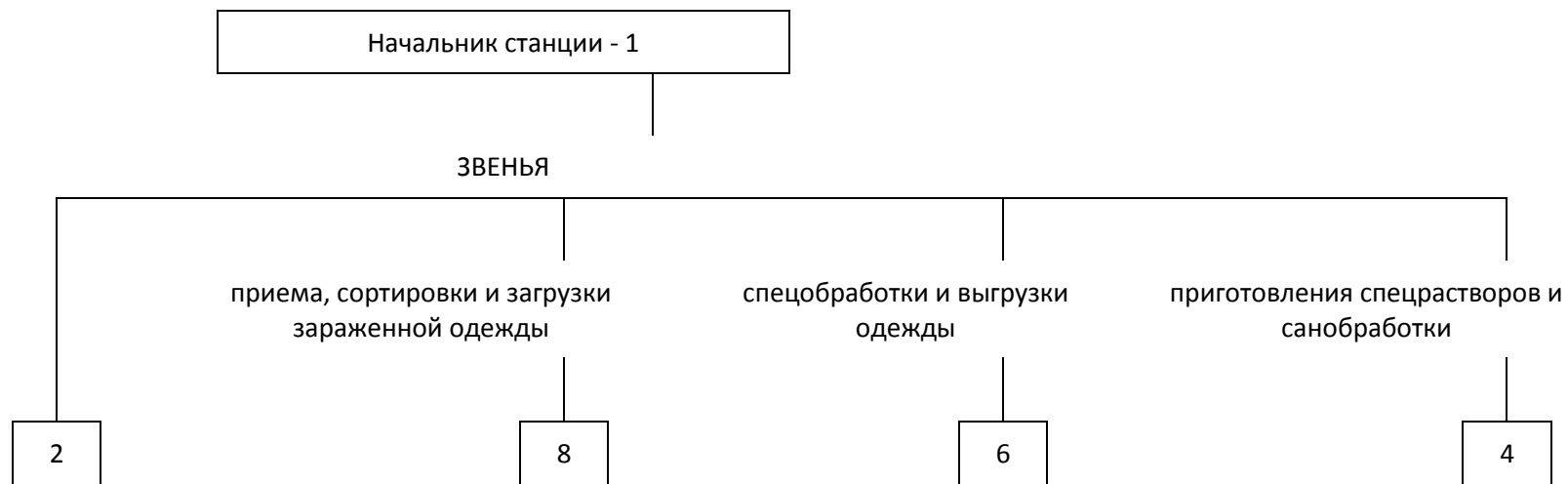
т - 1

слесарь по водопроводу и  
канализации

- 1

Наименование	К-во
Личный состав	21

СХЕМА  
ОРГАНИЗАЦИИ СТАНЦИИ СПЕЦИАЛЬНОЙ ОБРАБОТКИ ТРАНСПОРТА, ОДЕЖДЫ



электромонтер - 1

командир - 1

командир - 1

командир - 1

слесарь - 1

химик-инструктор - 1

химик-инструктор - 1

химик-дегазатор - 2

химик-разведчик	- 2	химик-разведчик	- 1	химик-дезинфектор	- 1
приемщик-сортировщик	- 2	химик-дегазатор	- 2	медработник	- 1
химик-дегазатор	- 1	кладовщик-химик	- 1		
кладовщик-химик	- 1				

Наименование	К-во
Личный состав	21

Ориентировочные возможности за 10 часов работы:

при работе СОО на базе механической прачечной обеззараживается 500 - 1000 кг одежды.

Примечание:

оснащение техникой и имуществом, не указанными в схеме, согласно нормам оснащения.

СХЕМА  
ОРГАНИЗАЦИИ ПУНКТА САНИТАРНОЙ ОБРАБОТКИ



частичной спец. обработки  
одежды, обуви, средств РХБ  
защиты

7

прием помывки людей

5

дозконтроля, выдачи одежды и  
документов

7

командир - 1

инструктор-химик - 2

дезинфектор - 4

командир - 1

дезинфектор-химик - 4

командир - 1

зав. имуществом - 1

разведчик-химик - 2

ответственный за выдачу  
документов и одежды - 2

приемщик документов - 1

Наименование	К-во
Личный состав (для работы в две смены)	20

Ориентировочные возможности за 10 часов работы:

К-во

санитарная обработка

- 800 чел

Примечание:

оснащение техникой и имуществом, не указанными в схеме, согласно нормам оснащения.

СХЕМА  
ОРГАНИЗАЦИИ ПОДВИЖНОЙ РЕМОНТНО-ВОССТАНОВИТЕЛЬНОЙ ГРУППЫ  
ПО РЕМОНТУ АВТОМОБИЛЬНОЙ, ИНЖЕНЕРНОЙ И ДРУГОЙ ТЕХНИКИ

Начальник группы - 1

ЗВЕНЬЯ

ремонтные

10

восстановительные

9

командир	- 1
автомеханик	- 1
слесарь-ремонтник	- 3
электрик	- 1
сварщик	- 2
водитель	- 2
<hr/>	
рем. мастерская	- 1
свар. аппарат	- 1

командир	- 1
автомеханик	- 1
кладовщик	- 2
слесарь-ремонтник	- 3
водитель	- 2
<hr/>	
рем. мастерская	- 1
агрегат тех. ухода	- 1
груз. автомобиль	- 1



груз. автомобиль - 1

Наименование	К-во
Личный состав	20
Техника:	
ремонтная мастерская	2
грузовой автомобиль	2
агрегат технического ухода	1
сварочный аппарат	1

Ориентировочные возможности за 10 часов работы:

5 условных текущих ремонта.

Примечание:

оснащение техникой и имуществом, не указанными в схеме, согласно нормам оснащения.

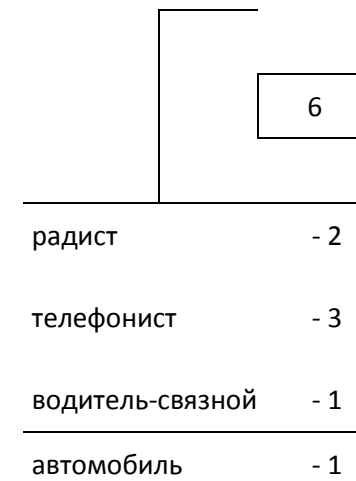
СХЕМА  
ОРГАНИЗАЦИИ ГРУППЫ И ЗВЕНА СВЯЗИ

группы связи

командир группы - 1

звена связи

командир звена  
- 1



командир - 1  
радист - 4

командир - 1  
телефонист - 3  
водитель - 2  
груз. автомобиль - 1  
автомобиль - 1

командир - 1  
сигналист-радист - 2

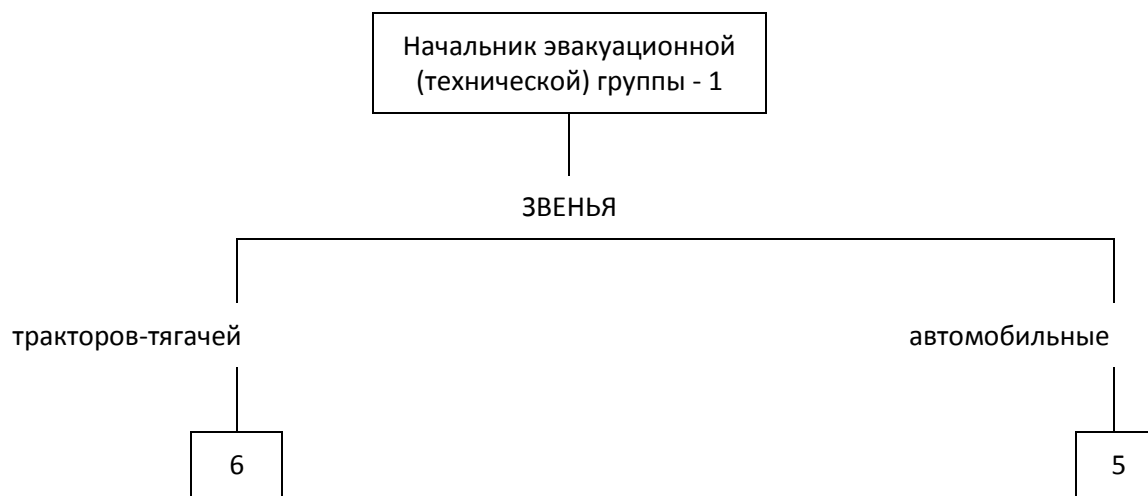
Наименование	К-во
Личный состав	15
Техника:	
грузовой автомобиль	1
автомобиль	1

Наименование	К-во
Личный состав	7
Техника:	
автомобиль	1

Примечание:

в зависимости от наличия сил и средств связи группа может усиливаться личным составом и средствами связи; оснащение техникой и имуществом, не указанными в схеме, согласно нормам оснащения.

СХЕМА  
ОРГАНИЗАЦИИ ЭВАКУАЦИОННОЙ (ТЕХНИЧЕСКОЙ) ГРУППЫ



командир	- 1
тракторист	- 3
такелажник	- 2
<hr/>	
трактор	- 3

командир	- 1
крановщик	- 2
водитель	- 2
<hr/>	
автокран	- 2

автомоб. повышенной  
проходимости - 1

автотягач - 1

Наименование	К-во
Личный состав	12
Техника:	
трактор	3
автокран	2
автомобиль повышенной проходимости	1
автотягач	1

Ориентировочные возможности за 10 часов работы:

эвакуация на 20 км 20 ед. неисправной техники.

Примечание:

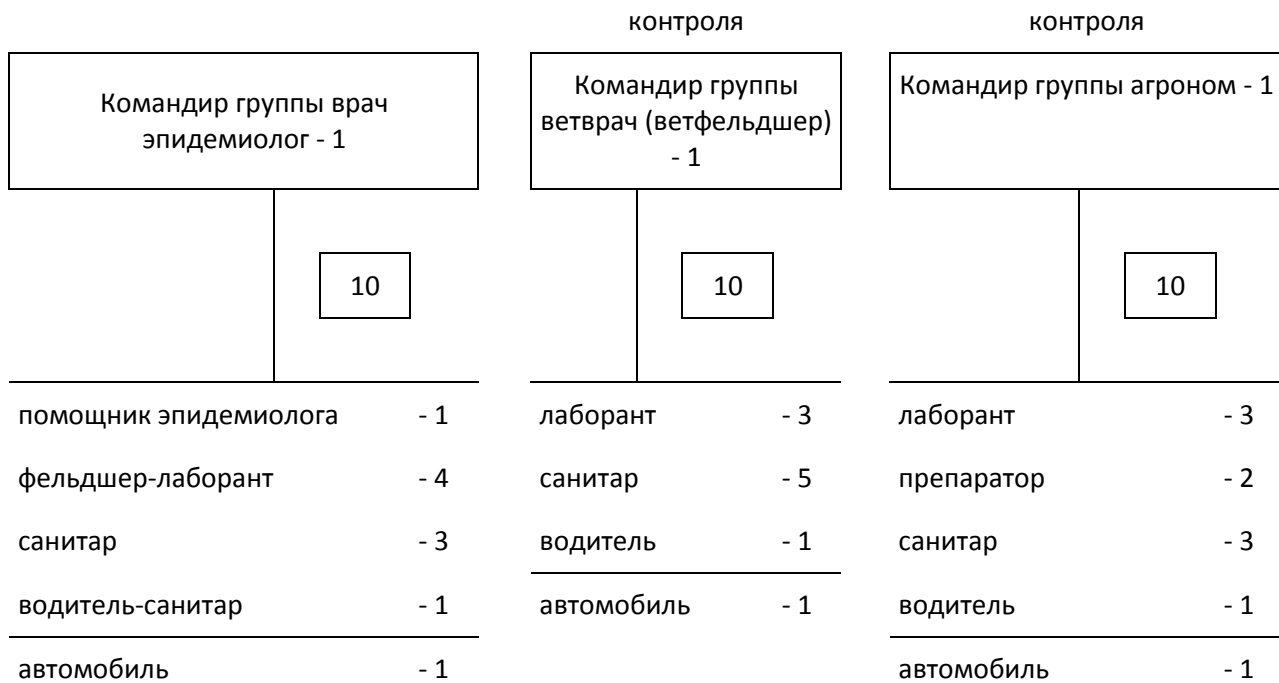
оснащение техникой и имуществом, не указанными в схеме, согласно нормам оснащения.

СХЕМА  
ОРГАНИЗАЦИИ ГРУПП ЭПИДЕМИЧЕСКОГО, ВЕТЕРИНАРНОГО  
И ФИТОПАТОЛОГИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ

а) Эпидемического контроля

б) Ветеринарного

в) Фитопатологического



Наименование	К-во
А) Личный состав	10
Техника:	
автомобиль	1
Б) Личный состав:	10
Техника:	
автомобиль	1

В) Личный состав:	10
Техника:	
автомобиль	1

Ориентировочные возможности за 10 часов работы:

А) отбирает пробы из объектов внешней среды; проводит эпид. обследование инфекционных очагов.

Б) взятие 30 проб с зараженных объектов и доставка их в лабораторию;

проведение обследования животных в 2 - 3 организациях агропромышленного комплекса.

В) взятие 30 проб с зараженных объектов и доставка их в лабораторию;

проведение обследования посевов в 2 - 3 организациях агропромышленного комплекса.

Примечание:

оснащение техникой и имуществом, не указанными в схеме, согласно нормам оснащения.

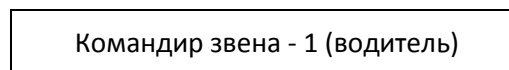
#### СХЕМА ОРГАНИЗАЦИИ

а) подвижной автозаправочной станции



2 звена подвоза и заправки ГСМ  
автомобильной и инженерной техники

б) звена подвоза воды



| 2 |

командир - 1

---

водитель-заправщик - 1

---

автоприцеп - 1

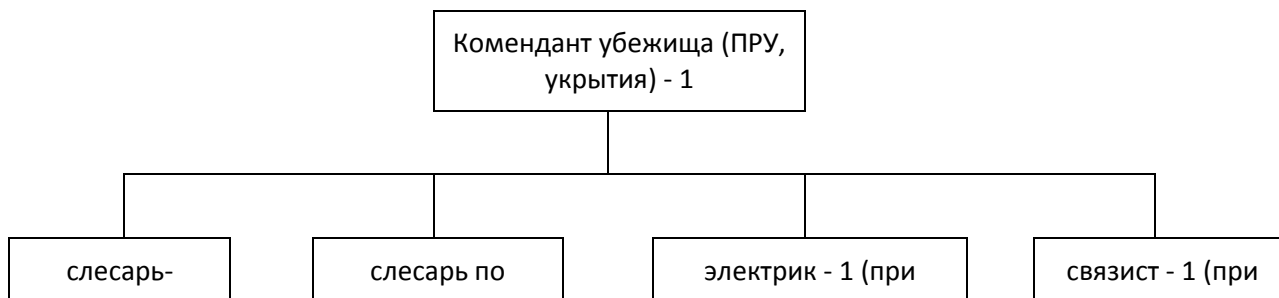
водитель - 5

---

автоцистерна (или грузовой автомобиль с бочками) - 6

Наименование	К-во
а) Личный состав	5
техника:	
автоприцеп	2
б) Личный состав	6
автоцистерна (или грузовой автомобиль с бочками)	6

**СХЕМА  
ОРГАНИЗАЦИИ ЗВЕНА ПО ОБСЛУЖИВАНИЮ ЗАЩИТНЫХ СООРУЖЕНИЙ**



сантехник - 1 (3)

вентиляции - 1 (3)

наличии ДЭС электрик-моторист)

наличии пункта управления)

Личный состав - 4 (9) чел.

СХЕМА  
ОРГАНИЗАЦИИ САНИТАРНОЙ ДРУЖИНЫ, САНИТАРНОГО ПОСТА

а) санитарная дружина



11

командир звена - 1  
санитар - 1  
сандружинник - 1

б) санитарный пост



санитар - 3  
сандружинник - 1

Наименование	К-во
а) Личный состав	23



б) Личный состав	4
------------------	---

Ориентировочные возможности на 10 часов работы:

а) оказывает первую помощь 500 пораженным (без розыска и переноски);

б) оказывает первую помощь 100 пораженным (без розыска и переноски).

Примечание:

оснащение техникой и имуществом, не указанными в схеме, согласно нормам оснащения.


Примечание к Приложению N 3

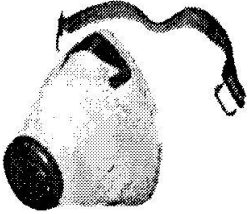
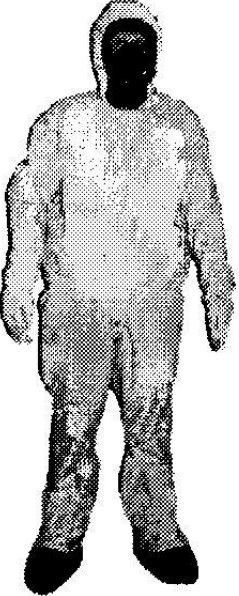
Все схемы, указанные в приложении, являются примерными. Руководитель организации, создающей НФГО в зависимости от необходимости и штатной численности сотрудников может изменять структуру и численность формирований.

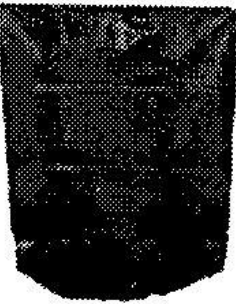

ПРИМЕРНЫЙ ПЕРЕЧЕНЬ  
СПЕЦИАЛЬНОЙ ТЕХНИКИ, ОБОРУДОВАНИЯ, СНАРЯЖЕНИЯ,  
ИНСТРУМЕНТОВ И МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ ОСНАЩЕНИЯ (ТАБЕЛИЗАЦИИ)  
НЕШТАТНЫХ ФОРМИРОВАНИЙ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ ВЫПОЛНЕНИЯ  
МЕРОПРИЯТИЙ ПО ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЕ  
(ПРИКАЗ МЧС РОССИИ ОТ 18.12.2014 N 701)


1. Средства индивидуальной защиты

№ п/п	Наименование имущества	Общий вид	Примерная стоимость, руб.	Минимальные требования к изделию или аналогу	Кому положено
-------	------------------------	-----------	---------------------------	--	---------------

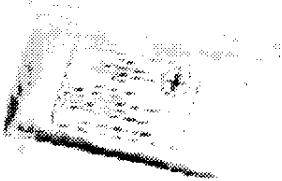
1.	Противогаз фильтрующий (с защитой от аварийно химически опасных веществ)		Договорная	<p>Защита органов дыхания, лица и глаз человека от воздействия отравляющих веществ (ОВ), опасных биологических веществ (ОБВ), радиоактивной пыли (РП), аварийных химически опасных веществ (АХОВ) и паров ртути.</p> <p>Масса противогаза в комплекте без сумки не более 900 г.</p> <p>Масса коробки не более 250 г.</p> <p>Коэффициент проницаемости по СМТ, % (без контроля на струйку), не более <math>2,0 \cdot 10^{-4}</math></p> <p>Коэффициент подсоса аэрозоля СМТ под лицевую часть, %, не более <math>1,0 \cdot 10^{-4}</math></p> <p>Коэффициент проницаемости по парам радионуклида йода - 131 и йодистого - 131 метила, %, не более 0,001</p> <p>Сопротивление противогаза постоянному потоку воздуха на вдохе при объемном расходе воздуха:</p> <p>30 л/мин. не более 18 мм. вод. ст.</p> <p>250 л/мин. не более 200 мм. вод. ст.</p> <p>Время защитного действия по опасным химическим веществам, мин., не менее:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- синильная кислота при концентрации 5,0 мг/л - 40 мин.</li> <li>- хлорциан при концентрации 5,0 мг/л 40 мин.</li> <li>- хлор при концентрации 5,0 мг/л - 40 мин.</li> <li>- сероводород при концентрации 10,0 мг/л - 25 мин.</li> <li>- соляная кислота при концентрации 5,0 мг/л - 20 мин.</li> <li>- тетраэтилсвинец при концентрации 2,0 мг/л - 50 мин.</li> <li>- этилмеркаптан при концентрации 5,0 мг/л - 40 мин.</li> <li>- нитробензол при концентрации 5,0 мг/л - 40 мин.</li> <li>- фенол при концентрации 0,2 мг/л - 200 мин.</li> <li>- фурфурол при концентрации 1,5 мг/л - 300 мин.</li> </ul> <p>При отсутствии ОВ ВП, мин., не менее:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- сероуглерод при концентрации 2 мг/л - 40 мин.</li> <li>- сернистый газ при концентрации 2 мг/л - 60 мин.</li> </ul> <p>Площадь поля зрения, не менее - 80%</p> <p>Подтвержденный гарантийный срок хранения противогазов в заводской</p>	На штатную численность формирований
----	--	---	------------	---	-------------------------------------

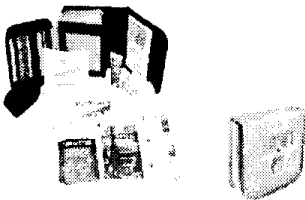
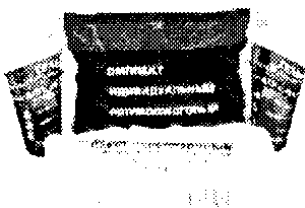
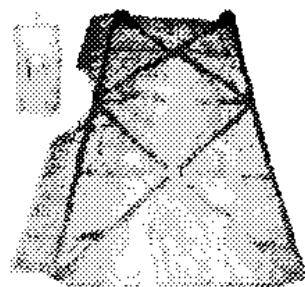
				упаковке не менее 12 лет. Панорамная маска с переговорным устройством.	
2.	Респиратор фильтрующий		От 280,0	<p>Защита органов дыхания человека от различных видов пыли и биологических средств.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Сопротивление постоянному потоку воздуха на входе при расходе воздуха 30 дм<sup>3</sup>/мин. не более 88 Па</li> <li>- Коэффициент проницаемости по пыли не более 0,05%</li> <li>- Масса респиратора не более 60 г</li> <li>- Температурный диапазон эксплуатации от минус 40 до плюс 40 °С.</li> </ul> <p>Гарантийный срок хранения - не менее 7 лет.</p>	На штатную численность формирований
3.	Костюм защитный облегченный		Договорная	<p>Защита кожи, одежды и обуви. Время защитного действия костюма от ОВ и АХОВ должно быть не менее: - газообразные АХОВ 8 ч, ацетон, метанол, диэтиламин, сероуглерод, дихлормеган, тетрогидрофурил 4 ч, - ацетонитрил - не менее 2 ч; 1,2-дихлорэтан, толуол, триэтиламин - не менее 40 мин., этилацетат - не менее 2 ч, раствор гидроксида натрия - не менее 2 ч, нефтепродукты - не менее 0,5 ч, капли спецпродукта (ГОСТ В 16796-86) - не менее 40 мин., гептил, амил, гидразин - не менее 1 ч. ТУ 8572-290-00209600-2013. Стойкость к воздействию кислот - не менее 120 мин.</p>	На штатную численность формирований

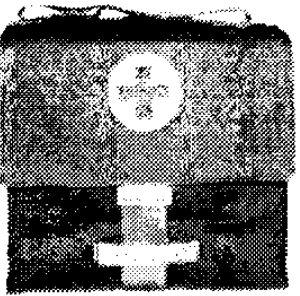

4.	Мешок прорезиненный для зараженной одежды		Договорная	<p>Сбор и транспортировка зараженного обмундирования (зараженной (загрязненной) одежды граждан, снаряжения и средств индивидуальной защиты.</p> <p>Мешок должен быть снабжен петлями для завязывания горловины, днище петель для транспортировки заполненного мешка. Мешок должен обеспечивать герметичность внутреннего пространства на уровне требований к защитным костюмам.</p> <p>При температуре ниже -15 °С ткань мешка не должна терять гибкость и эластичность.</p> <p>Габаритные размеры не более - 1200 x 800 мм.</p> <p>Вес мешка не более 1,7 кг.</p>	На 20 защитных костюмов
5.	Самоспасатель фильтрующий		От 1680,0	<p>Защита органов дыхания, глаз, кожи лица и головы от паров, газов и аэрозолей опасных химических веществ (ОХВ), включая продукты горения, при эвакуации из зданий, сооружений, транспорта, метрополитена, из зон химического заражения в случае техногенных аварий и террористических актов.</p> <p>Должен иметь обязательный сертификат соответствия Техническому регламенту, утвержденному Федеральным <a href="#">законом</a> 22.07.2008 N 123-ФЗ.</p> <p>Время защитного действия не менее - 30 мин.</p> <p>Срок хранения - не менее 5 лет.</p> <p>Масса без сумки - не более 0,5 кг.</p>	На 30% штатной численности формирований

6.	Костюм врача-инфекциониста		От 16000,0	Защита для персонала при выполнении противоэпидемиологических мероприятий и дезинфекционных работ. Защита органов дыхания и кожных покровов от воздействия вредных воздушных взвесей и аэрозолей (бактериальных). Костюм пригоден при эксплуатации в рабочем интервале температур, С: -40 до +40.	На штатную численность формирований эпидемиологического, ветеринарного контроля
----	----------------------------	---	------------	---	---


## 2. Медицинское имущество

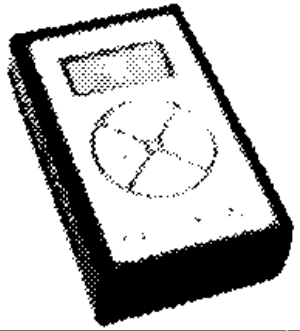
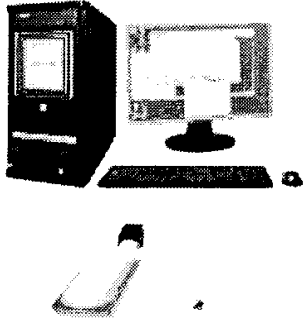
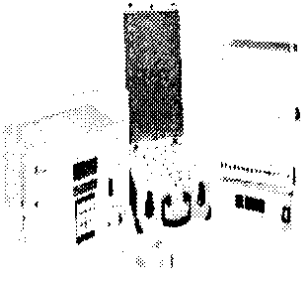
N п/п	Наименование имущества	Общий вид	Примерная стоимость, руб.	Минимальные требования к изделию или аналогу	Кому положено
1.	Индивидуальный противохимический пакет		от 90,0	<p>Пакет предназначен для профилактики кожно-резорбтивных поражений аварийно химически опасными веществами (инсектициды, пестициды, отравляющие вещества и др.) через открытые участки кожи, а также для дегазации этих веществ на коже в интервале температур от минус 20 °С до плюс 50 °С.</p> <p>При заблаговременном нанесении на кожу защитный эффект должен сохраняться в течение 24 часов.</p> <p>Рецептура должна эффективно лечить ожоги, гнойные раны, трофические язвы, защищает кожу от воздействия разбавленных растворов кислот и щелочей, горюче-</p>	На штатную численность формирований

				<p>смазочных материалов, детергентов, раздражающих незащищенную кожу органических веществ.</p> <p>Вес пакета - не более 40 г.</p> <p>Размеры - не более 90 x 130 x 8 мм.</p>	
2.	Комплект индивидуальных медицинский гражданской защиты		от 3500,0 в зависимости от комплектации	<p>Оказание первой медицинской помощи и индивидуальной защиты от факторов химической, радиационной и биологической угрозы в очагах поражения при возникновении чрезвычайных ситуаций.</p> <p>Комплектация по приказу Министерства РФ по делам ГО, ЧС и ликвидации последствий стихийных бедствий от 23.01.2014 N 23 и Министерства здравоохранения РФ от 15.02.2013 N 70н.</p>	На штатную численность формирований
3.	Комплект индивидуальных противоожоговый перевязочным пакетом		от 370,0	<p>Первая само- и взаимопомощь при возникновении ран и ожогов в условиях возникновения чрезвычайной ситуации.</p> <p>Для антимикробной обработки ран.</p> <p>Состав: пакет перевязочный медицинский с двумя подушечками, гель противоожоговый с обезболивающим и охлаждающим эффектом, туба 20 г, гель ранозаживляющий с антимикробным эффектом, туба 20 г.</p> <p>Вес пакета - не более 90 г.</p> <p>Размеры - не более 160 x 130 x 35 мм.</p>	На штатную численность формирований
4.	Носилки мягкие бескаркасные огнестойкие (огнезащитные)		от 1500,0	<p>Вынос пострадавших из опасных зон при пожарах, использование в качестве огнезащитной накидки для предотвращения возгорания одежды, защита тела человека от открытого пламени, повышенных температур и теплового излучения, использование носилок в качестве противопожарной кошмы.</p>	Каждой команде Каждой группе Каждому звену

5.	Санитарная сумка с укладкой для оказания первой помощи		от 9000,0	Оказание первой помощи подразделениями сил гражданской обороны при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций. Комплектация укладки по <a href="#">приказу</a> Минздрава России от 8 февраля 2013 г. N 61н.	На 5% штатной численности формирований
6.	Набор перевязочных средств противоожоговый		от 3500,0	Оказание первой помощи в случае термического поражения кожного покрова специальными средствами для обработки места ожога, обеззараживающими и обезболивающими медицинскими изделиями, которые позволяют оперативно обработать рану и предотвратить распространение инфекции. Состав: Повязки гидрогелевые с анестетиком и антисептиком 10 x 10 см - 15 шт., 20 x 30 см - 6 шт., ножницы по Листеру, бинты марлевые стерильные 5 x 10 см - 3 шт., 7 x 14 см - 3 шт., бинт трубчатый NN 1, 3, 6 - 3 шт., гидрогель противоожоговый, туба 20 г - 3 шт. Вес набора - не более 1500 г. Размеры - не более 330 x 240 x 70 мм.	На 20% штатной численности формирований

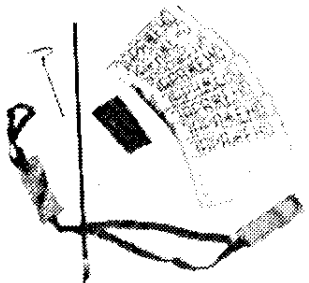
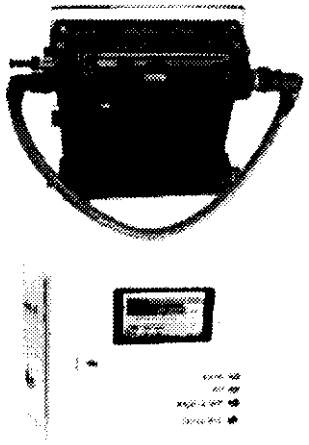
### 3. Средства радиационной, химической разведки и контроля

N п/п	Наименование имущества	Общий вид	Примерная стоимость, руб.	Минимальные требования к изделию или аналогу	Кому положено
1.	Электронный дозиметр диапазоном		ДКГ-05Д: от 33320,0;  ЗУ-1М:	Состав: - дозиметр ДКГ-05Д, - зарядное устройство ЗУ-1М, - устройство считывания УС-05-01 со связью с ПЭВМ (1	Руководящему составу формирований

	измерения эквивалента дозы у излучения от 0,10 мкЗв до 15 Зв (со связью с ПЭВМ)		от 3570,0; УС-05-01: от 31890,0	шт. на комплект до 100 дозиметров). Индивидуальный эквивалент дозы гамма-излучения: 0,1 мкЗв - 15 Зв (соответствует требованиям по диапазону измерения)	
2.	Комплект дозиметров (индивидуальных) с диапазоном измерения от 20 мкЗв до 10 Зв со считывающим устройством		ДКГ-03Д "Грач" от 22600,0	Индивидуальный эквивалент дозы гамма-излучения: 1 мкЗв - 100 Зв (соответствует требованиям по диапазону измерения)	На штатную численность формирований до 20 человек, за исключением руководящего состава
			Комплек дозиметричес кого термолюмине сцентного от 979125,0	Индивидуальный эквивалент дозы фотонного излучения Нр(10): 20 мкЗв - 10 Зв (соответствует требованиям по диапазону измерения)	На штатную численность формирований свыше 20 человек, за исключением руководящего состава
3.	Комплект дозиметров радиофотолуминесцентных (индивидуальных) с измерительным устройством и устройством для		Дозиметр ДГИ-14 от 1200000,0	Поглощенная доза гамма-излучения: 0,005 - 5000 сГр. В соответствии с документами МАГАТЭ и РФ измеряемой величиной при индивидуальном дозиметрическом контроле (ИДК) должен являться индивидуальный эквивалент дозы. Использование других измеряемых величин для целей ИДК является недопустимым. (не соответствует требованиям по диапазону	На штатную численность формирований, за исключением руководящего состава



	отжига			измерения)	
4.	<p>Дозиметр-радиометр <math>\alpha</math>, <math>\beta</math> и <math>\gamma</math>-излучения (носимый) с диапазоном измерений мощности амбиентного эквивалента дозы <math>\gamma</math>-излучения от 0,10 мкЗв/ч до 10 Зв/ч и плотности потока <math>\alpha</math>-излучения от 0,01 до 1500 с<sup>-1</sup>·см<sup>-2</sup> и <math>\beta</math>-излучения от 0,1 до 1500 с<sup>-1</sup>·см<sup>-2</sup></p>		<p>Дозиметр-радиометр МКС-07Н носимый от 210000,0</p> <p>Измеритель мощности дозы ИМД-07 от 190000,0</p>	<p>Состав: пульт МКС-07Н, БДИА-07, БДИБ-07, БДБГ-07, кабель соед. 1,5 м.</p> <p>Варианты исполнения ИМД-7Б (бортовой), ИМД-7БС (бортовой специальный), ИМД-7С (стационарный), ИМД-7Н (носимый), ИМД-7НС (носимый специальный).</p> <p>Измерение:  Дозы гамма-излучения: 0,1 мкЗв - 10 Зв,  Плотности потока бета-излучения: 0,1 - 1500 с<sup>-1</sup>·см<sup>-2</sup>,  Плотности потока альфа-излучения: 0,01 - 1500 с<sup>-1</sup>·см<sup>-2</sup>.  Принят на снабжение в МО РФ, приказ от 2014 г. N 401.</p>	<p>На пост радиационного и химического наблюдения</p>
5.	<p>Метеорологический комплект с электронным термометром (термоанемометром)</p>		<p>МК-3М или МК-3Б от 8000,0</p>	<p>Ведение метеорологических наблюдений за ветром, температурой воздуха и почвы, а также для разведки особенностей ветрового режима на небольших участках местности.</p> <p>Время разворачивания: 8 минут.</p> <p>Время свертывания: 6 минут.</p> <p>Состав: сумка, анемометр сигнальный цифровой ручной, термометр для почвы, компас, карманный фонарь, графитный карандаш, лента-вымпел, ластик для карандаша, журнал метеодонесений, бланки метеодонесений (книжка), паспорт.</p>	<p>Каждому формированию, принимающему участие в проведении неотложных работ</p>

6.	Комплект носимых знаков ограждения		<p>КЗО-1М от 2100,0</p>	<p>Ведение разведки знаками ограждения для обозначения границ районов, зараженных радиоактивными веществами, границ участков местности, зараженных отравляющими веществами, направления обходов зараженных районов.</p> <p>Состав: щит - 10 шт., стойка - 10 шт., фонарь - 5 шт., карандаш - 1 шт., чехол - 1 шт., паспорт - 1 шт.</p>	<p>На пост радиационного и химического наблюдения</p>
7.	Газосигнализатор автоматический для определения зараженности воздуха и автоматической сигнализации об их обнаружении		<p>УПГК-ЛИМБ от 365800,0</p> <p>Газосигнализа тор от 350000,0</p>	<p>Контроль и оперативное измерение массовых концентраций вредных веществ в воздухе, выбросах, сыпучих материалах, специальное исполнение для формирований гражданской обороны с блоком измерительным и пробоотбора.</p> <p>Непрерывное измерение и контроль в воздушной среде превышения пороговых концентраций отравляющих веществ, и одновременный контроль в аварийно химически опасных веществ, горючих газов и паров, органических веществ.</p>	<p>На пост радиационного и химического наблюдения</p>

8.	<p>Многокомпонентный газоанализатор для измерения и анализа концентрации (от 1 ПДК в рабочей зоне) в воздухе, автоматической сигнализации об их обнаружении</p>		<p>Портативный газоанализатор "Гранит" от 80000,0</p>	<p>Измерение и анализ концентрации аварийно химически опасных веществ (АХОВ), кислорода и горючих газов в воздухе рабочей зоны, а также сигнализация о превышении пороговых концентраций газов на химически опасных объектах. Одновременное измерение концентраций 5 газов. В комплект прибора входит до 11 сменных "интеллектуальных" сенсорных модулей. Принят на снабжение в МЧС России.</p>	<p>На пост радиационного и химического наблюдения</p>
			<p>Газоанализатор от 236000,0</p>	<p>Автоматический контроль наличия ОБ, таких как зарин, зоман, Vx, иприт, люизит, и АХОВ, таких как аммиак и хлор в воздушной среде со звуковой и световой сигнализацией превышения пороговых значений концентрации этих веществ.</p>	<p>На пост радиационного и химического наблюдения</p>

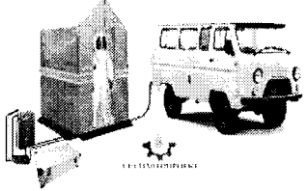
9.	Комплект отбора проб		Комплект отбора проб от 20000,0	Отбор проб почвы, воды, воздуха, растительности и других материалов, зараженных радиоактивными веществами, токсичными химикатами и бактериологическими средствами, с целью передачи их на анализ в химические лаборатории. Обеспечение отбора всех видов проб в 10 точках разведываемой местности в любое время года.	На пост радиационного и химического наблюдения
10.	Прибор химической разведки комплектом индикаторных трубок		Войсковой прибор химической разведки от 35000,0	Определение в воздухе, на местности и на технике боевых отравляющих веществ - зарина, зомана, иприта, фосгена, дифосгена, синильной кислоты, хлорциана, а также паров V-газов в воздухе. Состав: корпус, насос, бумажные кассеты с индикаторными трубками, противодымные фильтры, насадки к насосу, защитные колпачки, грелки и патроны к ней, фонарь, лопатка, инструкция по эксплуатации прибора, ремень с тесьмой, вес прибора - около 2,3 кг.	На пост радиационного и химического наблюдения
11.	Экспресс-лаборатория - для определения индикаторными средствами загрязненности воздуха, воды, почвы и продуктов питания аварийно химически опасными веществами		Мини-экспресс-лаборатория "Пчелка-Р" от 48000,00	Экспресс-контроль химической загрязненности объектов, окружающей среды - воздуха и промышленных газовых выбросов, воды, почвы, сыпучих сред и продуктов питания с применением индикаторных трубок и тест-систем.	На пост радиационного и химического наблюдения

Примечания: 1. Источники питания приобретаются на приборы по истечении их срока годности или при их использовании.

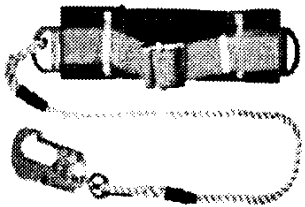
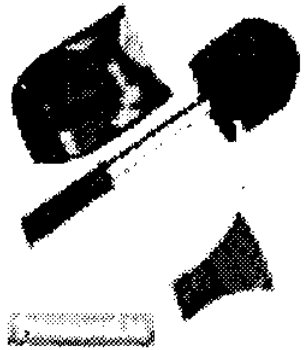
2. Индикаторные средства для приборов химической разведки и газового контроля пополняются по истечении их срока годности или при их использовании.

#### 4. Средства специальной обработки

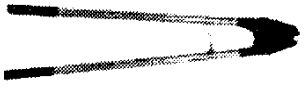
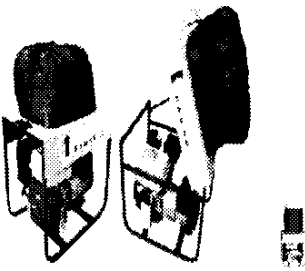
N п/п	Наименование имущества	Общий вид	Примерная стоимость, руб.	Минимальные требования к изделию или аналогу	Кому положено
1.	Комплект специальной обработки транспорта		Бортовой комплект специальной обработки от 50000,0	<p>Специальная обработка вооружения и военной техники водными и сольвентными рецептурами при использовании энергии выхлопных газов двигателей внутреннего сгорания и энергии сжатого воздуха пневмосистем автомобилей и бронетранспортеров с карбюраторными и дизельными двигателями. Комплект является универсальным и позволяет работать как с дизельными, так и с карбюраторными транспортными средствами. Не требует подключения к электропитанию</p>	На 1 единицу транспорта
2.	Комплект специальной обработки автомобильной техники		Комплект дегазационный от 44000,0	<p>Комплект для специальной обработки автомобильной техники предназначен для проведения дезактивации и дегазации с использованием сжатого воздуха от компрессора автомобиля или автомобильного насоса. Комплект позволяет работать с дезинфицирующими рецептурами. Не требует подключения к электропитанию. В комплект дополнительно входит:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- для автомобилей, не имеющих пневматической системы, гусеничных тягачей и другой техники - двадцатилитровая канистра и насос для накачивания шин,</li> <li>- для автомобилей, имеющих пневматическую систему -</li> </ul>	На 1 единицу автомобильной техники

				шланг для накачивания шин.	
3.	Комплект санитарной обработки		Комплект санитарной обработки от 50000,0	Полная санитарная обработка личного состава в теплое время года и частичная санитарная обработка в холодное время года. Обеспечивает работу с различными транспортными средствами при использовании соответствующих газоотборных устройств. Производительность по горячей воде - 3 - 6 л/мин.	На звено

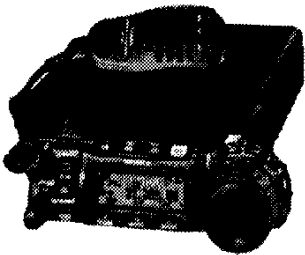
### 5. Инженерное имущество и аварийно-спасательный инструмент

N п/п	Наименование имущества	Общий вид	Примерная стоимость, руб.	Минимальные требования к изделию или аналогу	Кому положено
1.	Пояс спасательный с карабином		от 1700,0	Страховка пожарных при работе на высоте, для спасения людей и самоспасания пожарных во время тушения пожаров и проведения связанных с ними первоочередных аварийно-спасательных работ, а также для ношения топора пожарного и карабина. Длина пояса: 1 размер - 980 мм, 2 размер - 1140 мм, 3 размер - 1300 мм, 4 размер - 1460 мм, масса пояса - не более 1,2 кг, ширина поясного ремня - 81 мм.	Всему личному составу формирований, принимающих участие в проведении НР
2.	Комплект шанцевого инструмента (лопата штыковая и совковая, лом, кувалда, кирка-мотыга, топор плотничный, пила		Комплект шанцевого инструмента от 1000,0	Выполнение инженерных работ. Комплект: малая пехотная лопатка МПЛ-50, общая длина - 50 см, ширина - 15 см, большая саперная лопата БСЛ-110, общая длина - 110 см, ширина лезвия - 20 см, лом ЛО-11 (15,20), вес - 11 кг, пила поперечная двухручная для спила деревьев, распиливания бревен, топор, длина - 50 см, кирка-мотыга.	На каждый автомобиль и специальную технику (экскаватор, бульдозер, автокран) формирований

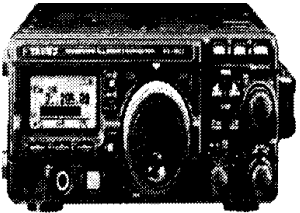

	поперечная)				
3.	Фонарь карманный электрический		Фонарь ФОС 3-5/6 от 1300,0	Автоматический контроль разряда аккумулятора, с выдачей предупредительного сигнала, когда аккумулятор разряжается до порога допустимого уровня, возможность изменения силы света и потребления тока от аккумулятора, обеспечение герметичности, наличия места для хранения запасной части.	Всему личному составу формирований
4.	Защитные очки		Очки гелевые панорамные от 150,0	Панорамный обзор, боковая и верхняя защита.	Всему личному составу формирований, принимающих участие в проведении работ
5.	Моторная пила		ЗУБР ЗЦПБ-490-450 от 9500,0	Номинальная мощность: 2200 Вт; Объем двигателя: 49,3 см; Длина направляющей шины: 450 мм; Макс. частота вращения: 8000 об./мин.; Емкость топливного бака: 550 мл; Емкость масляного бака: 260 мл; Масса: 6 кг.	Каждому формированию, принимающему участие в проведении неотложных работ

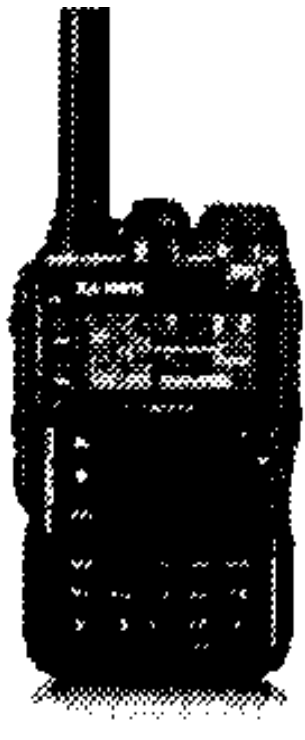

6.	Ножницы для резки проволоки		от 650,0	Резка стального каната, диаметр перерезаемого каната или проволоки, мм, не более: 16,0, усилие на рычагах-ручках, кгс, не более: 20, масса ножниц, кг, не более: 2,0, средний ресурс, количество резов, не менее: 5000.	Каждому формированию, принимающему участие в проведении неотложных работ
7.	Осветительная установка		Аварийная осветительная установка "Световая Башня" от 75000,0	Экстренное развертывание на местности в случае природных или техногенных катастроф, для освещения больших площадей. Технические характеристики: высота башни - 5 метров, мощность источника света (лампа ДНаТ, 600 Вт), питание - сеть переменного тока 220 В, частота - 50 Гц, время надува - до 30 сек., время полного разгорания лампы - 3 мин., встроенный нагнетатель воздуха мощностью 1000 Вт, производительностью 2,5 - 3,5 м куб./мин. Ветроустойчивость установки - до 20 м/сек.	На каждые 15 человек формирований

#### 6. Средства связи

N п/п	Наименование имущества	Общий вид	Примерная стоимость, руб.	Минимальные требования к изделию или аналогу	Кому положено
1.	Радиостанция КВ стационарная		от 70000,0	Обычный поиск по частоте, сканирование каналов памяти, сканирование в заданных участках, SmartSearch (автопоиск с записью до 50 каналов), сканирование приоритетного канала и др. Для контроля $\pm 10$ , $\pm 15$ , или $\pm 63$ частот/каналов от частоты/канала настройки.	На пункт управления




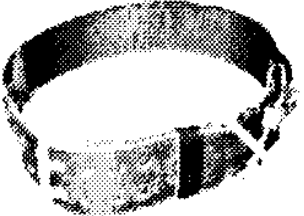

2.	Радиостанция УКВ стационарная		от 79000,0	<p>Работа в диапазонах MF, HF, VHF, UHF в режимах SSB, CW, AM, FM и цифровых режимах.</p> <p>Питание как от сети, так и от батареи. Двойной VFO, DSP, выбор режима работы AGC, IPO, встроенный электронный ключ, память на 200 каналов. Обычный поиск по частоте, сканирование каналов памяти, сканирование в заданных участках, SmartSearch (автопоиск с записью до 50 каналов), сканирование приоритетного канала.</p>	На пункт управления
3.	Радиостанция УКВ автомобильная		от 53000,0	<p>Работа на волнах от 160 до 6 метров, а также на 2 м и 70 см. Питание от внутреннего аккумулятора (блок из 8 элементов AA). Мощность 5 Вт (SSB, CW, NFM) или 1 Вт (AM). У станции два антенных разъема - BNC на передней панели и M (SO-239) на задней. Для нормальной работы на KB потребуется внешний антенный тюнер, причем, стороннего производителя.</p>	На каждый автомобиль

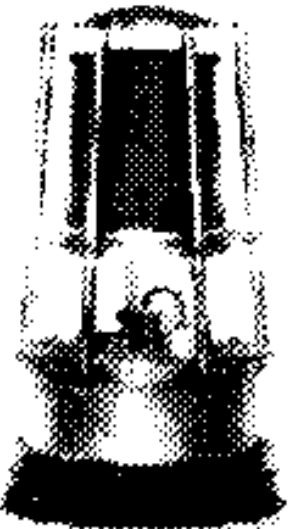
4.	Радиостанция УКВ носимая		от 33000-00	<p>Передача в диапазонах 50 - 54, 140 - 174 и 420 - 470 МГц и двумя независимыми приемниками. Первый - с непрерывным приемом в диапазоне от 500 кГц до 999,990 МГц. Второй - с приемом в диапазонах 30 - 76 и 108 - 580 МГц. Количество сохраняемых в памяти станций - 50. Количество сохраняемых в памяти сообщений APRS - 30. Настраиваемая частота мерцания светодиода, сигнализирующего о получении сообщения.</p>	Каждому структурному подразделению формирований
5.	Телефонный кабель полевой		Провод телефонный полевой П-274 от 3500,0 за км	<p>Обеспечение полевой связи: допускается прокладка в грунте, по земле, подвеска на опорах или местных предметах, кратковременная прокладка через водные преграды. Электрическое сопротивление токопроводящих жил на 1 км длины - не более 65,0, сопротивление изоляции - не менее 1000 МОм/км, электрическое сопротивление экрана - не более 15 Ом/км, омическая асимметрия - не более 3 Ом/км, изоляция проводов должна выдерживать испытание на проход напряжением 3000 В переменного тока.</p>	На пункт управления территориальных формирований и организаций

6.	Телефонный аппарат полевой		от 2500,0	Организация телефонной связи в полевых условиях. Дальность связи определяется дальностью приема вызова. Индукторный вызов должен нормально проходить через линию, имеющую на частоте 800 Гц затухание 5,5 Нп, что составляет дальность связи по кабельным линиям связи: П-274М - 35 - 40 км, П-268 - 40 - 45 км, ПВЛС (стальной провод d = 3 мм) - 150 - 170 км.	На пункт управления
7.	Электромегафон		от 14000,0	Подача голосовых сообщений и сигнала "Сирена" на открытом пространстве и в больших закрытых помещениях. Предельная слышимость, км: 1, выходная мощность, не менее, Вт: номинальная - 6, максимальная - 12, ток потребления усилителя, не более, мА: в режиме молчания - 15, в режиме номинальной выходной мощности - 550, в режиме максимальной выходной мощности - 900, напряжение питания, В, постоянного тока: - 12.	Каждому формированию
8.	Коммутатор полевой телефонный		Полевой телефонный коммутатор П-193М от 15000,0	Обеспечение телефонной связи с удаленными и местными абонентами. В коммутатор включены двухпроводные линии с аппаратами системы МБ или полудуплексными радиостанциями. Работа в полевых условиях в диапазоне температур от -40 до +50 °С при относительной влажности окружающей среды до 80%, а также до 98% и температуре до +30 °С.	На пункт управления

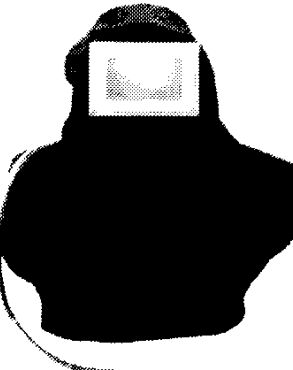
#### 7. Пожарное имущество

N п/п	Наименование имущества	Общий вид	Примерная стоимость, руб.	Минимальные требования к изделию или аналогу	Кому положено
-------	------------------------	-----------	---------------------------	--	---------------


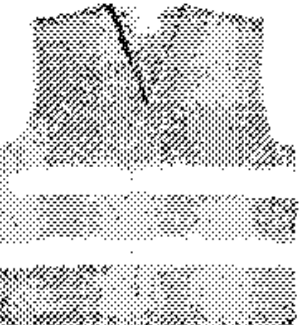
1.	Комплект для резки электропровода в (ножницы для резки электропровода, резиновые сапоги или галоши, перчатки)		Комплект диэлектрический от 1800,0	Резка кабеля и проводов в электроустройствах напряжением до 1000 В переменного тока и 1500 В постоянного тока.	Каждому формированию, принимающему участие в проведении НР
2.	Пояс пожарный спасательный с карабином		от 1400,0	Страховка пожарных при работе на высоте, для спасения людей и самоспасания пожарных во время тушения пожаров и проведения связанных с ними первоочередных аварийно-спасательных работ, а также для ношения топора пожарного и карабина.	Каждой команде (группе)
3.	Боевая одежда пожарного, в том числе шлем, перчатки и сапоги резиновые пожарного		от 6500,0	Защита тела человека от высокой температуры, тепловых потоков большой интенсивности и возможных выбросов пламени при работе в экстремальных ситуациях, возникающих при тушении пожара, проведения разведки и спасания людей. Комплектация: куртка и брюки, подшлемник, термостойкие специальные перчатки и сапоги резиновые.	На 10% личного состава каждого формирования, участвующего в выполнении неотложных работ

4.	Лампа бензиновая водопроводно-канализационная		от 29000,0	Обнаружение загазованности воздушной среды в водопроводных, канализационных, теплофикационных, телефонных смотровых колодцах и в камерах метаном, сероводородом и углекислым газом. Степень защиты ЛБВК от воздействия окружающей среды должна быть IP23 согласно ГОСТ 14254-0.	Каждому формированию, участвующему в выполнении неотложных работ
----	---	---	------------	---	--

#### 8. Вещевое имущество


N п/п	Наименование имущества	Общий вид	Примерная стоимость, руб.	Минимальные требования к изделию или аналогу	Кому положено
1.	Шлем защитный брезентовый		от 4500,0	Защита головы, лица, органов зрения и дыхания в условиях сильно запыленной среды. Количество воздуха, подаваемого под шлем в зону дыхания Г - 220 - 280 л/мин. Комплектация: пластмассовая каска с регулируемым оголовьем, пелерина из брезентовой парусины, металлическая рамка со смотровым стеклом толщиной 3 мм, внутренняя защитная пластина из поликарбоната толщиной 2 мм, распределитель воздуха с воздухоподающим шлангом, уплотнитель с регулировкой для уменьшения проникания пыли под шлем.	Личному составу формирований, непосредственно участвующих в проведении неотложных работ

2.	Шлем защитный пластмассовый		от 5600,0	Защита головы при проведении всего спектра работ, связанных с тушением пожаров и при проведении аварийно-спасательных работ. Шлем ШПМ современная разработка в области защиты человека от неблагоприятных факторов, связанных с тушением пожаров, с учетом всех последних требований в области пожарной защиты.	Личному составу формирований, непосредственно участвующих в проведении неотложных работ
3.	Подшлемник шерстяной		от 350,0	Дополнительная теплоизоляция головы, с прорезью для глаз или части лица, носится совместно с защитной каской в холодное время года.	Личному составу формирований, непосредственно участвующих в проведении неотложных работ
4.	Рукавицы брезентовые		от 50,0	Применение при сварочных, погрузочно-разгрузочных и прочих работах, сопряженных с риском получения травм рук. Характеристики: брезент пл. 500 гр/м <sup>2</sup> , оверлок, огнеупорная пропитка.	Личному составу формирований, непосредственно участвующих в проведении неотложных работ



5.	Сапоги или ботинки высокими берцами		от 2500,0	Комбинированный: кожа натуральная т. 2,0 - 2,2 мм, ткань водоотталкивающая с защитно-декоративным покрытием, вкладная стелька анатомическая износостойкая 2-хслойная, подошва монолитная маслобензостойкая резина FARADEI с высокой устойчивостью к истиранию и металлической вставкой.	На штатную численность личного состава формирований
6.	Специальная одежда (зимняя, летняя)		Комплект специальной защитной одежды от 3800,0	Экипировка спасателей. Основной материал для верха комплекта - ткань плащевая "Лана" темно-синего цвета с дисперсионным каучуковым покрытием или с мембранной пленкой "Катекс", основной материал для съемного утеплителя - полотно нетканое объемное теплоизоляционное типа "синтепон", устойчивое к химчистке, 120 гр/м <sup>2</sup> .	На штатную численность личного состава формирований
7.	Сигнальная одежда (жилет со светоотражающими нашивками)		от 250,00	Светоотражающий жилет, 2-й класс защиты, СОП 50 мм.	На штатную численность личного состава формирований

8.	Теплое нижнее белье		<p>Белье мужское утепленное с начесом от 730,00</p>	<p>Ткань: 100% хлопок, плотность 230 г/кв. м. Размеры: с 88 по 136, рост: с 158 - 164 по 194 - 200. <a href="#">ГОСТ 31408-2009</a>.</p>	<p>На штатную численность личного состава формирований</p>
9.	Фонарь налобный		<p>от 5000,0</p>	<p>Регулируемый и программируемый налобный фонарь. Режим повышенной яркости BOOST (205 люмен) обеспечивает дальность освещения до 90 м на срок до 20 сек. Работа на литиевых батарейках, что позволяет эффективно использовать фонарь при низких температурах. Один сверхмощный светодиод обеспечивает узкий регулируемый луч света дальностью до 90 м (в режиме BOOST).</p>	<p>На штатную численность личного состава формирований</p>
10.	Рюкзак 60 л		<p>от 5500,0</p>	<p>Герметичный рюкзак с подвесной системой для переноски габаритного груза. На 60 л.</p>	<p>На штатную численность личного состава формирований</p>



11.	Защитные очки		от 150,0	Панорамный обзор, боковая и верхняя защита.	На штатную численность личного состава формирований
-----	---------------	---	----------	---	---

9. Автомобильная и специальная техника

N п/п	Наименование имущества	Общий вид	Примерная стоимость, руб.	Минимальные требования к изделию или аналогу	Кому положено
1.	Транспорт пассажирский		от 1500000,0	Для перевозки людей.	Каждому территориальному формированию
2.	Специальная техника		от 10000000,0	Оперативная доставка спасателей, специального оборудования к месту возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, для обеспечения выполнения аварийно-спасательных и других неотложных работ, мероприятий по поиску и оказанию медицинской помощи пострадавшим, ликвидации локальных очагов пожаров, ведения радиационной и химической разведки, связи и оповещения в ходе ликвидации последствий аварий, катастроф и стихийных бедствий.	Каждому формированию