

Тема №3 «ОСНОВЫ ЗАЩИТЫ НАСЕЛЕНИЯ И ТЕРРИТОРИЙ В ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЯХ. НОРМАТИВНО-ПРАВОВЫЕ АКТЫ МЧС РФ ПО ЗАЩИТЕ НАСЕЛЕНИЯ И ДЕЙСТВИЯМ В ЧС»

* Часть 1 «Мероприятия по защите населения и территорий в чрезвычайных ситуациях»

* Учебные вопросы:

- * 1. Комплекс правовых, организационных, инженерно-технических мероприятий по защите населения и территорий, проводимых заблаговременно в режиме повседневной деятельности.
- * 2. Мероприятия по защите населения и территорий, проводимые заблаговременно в режиме повышенной готовности.
- * 3. Мероприятия по защите населения и территорий, проводимые при возникновении и ликвидации ЧС (чрезвычайный режим)

Понятия «защита населения в чрезвычайных ситуациях», «мероприятие по защите населения и территорий в чрезвычайных ситуациях» .

Под защитой населения и территорий в чрезвычайных ситуациях понимается комплекс правовых, организационных, инженерно-технических и других мероприятий, проводимых с целью устранения или снижения до приемлемого уровня угрозы жизни и здоровью людей, а также ущерба, нанесенного пострадавшим территориям при угрозе возникновения или возникновении ЧС различного характера в мирное и военное время.

«мероприятие по защите населения и территорий в чрезвычайных ситуациях» .

- * **Мероприятия по защите ЧС** – это совокупность **организационных действий**, направленных на решение какой-либо задачи по **предупреждению или ликвидации ЧС**, выполняемых органами управления, силами и средствами РСЧС различных уровней и подсистем. Они проводятся как в условиях повседневной деятельности, так и при угрозе ЧС и их возникновении.

I Комплекс правовых, организационных, инженерно-технических и других мероприятий по защите населения и территорий, проводимых заблаговременно в режиме повседневной деятельности



ПРАВОВЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ



A Правовые мероприятия включают разработку, принятие таких документов и руководство ими в своей деятельности органами исполнительной власти, органами управления РСЧС и организациями, в полномочия которых входит решение вопросов защиты населения.

ПРАВОВЫЕ И НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ

Правовые документы

РФ, субъектов РФ
**ЗАКОНЫ РФ,
УКАЗЫ ПРЕЗИДЕНТА,
ПОСТАНОВЛЕНИЯ
ПРАВИТЕЛЬСТВА**

Территориальных и
функцион. подсист.
**РУКОВОДЯЩИЕ
ДОКУМЕНТЫ ТЕР.
ОРГАНОВ ВЛАСТИ**

Нормативно-технические документы

СТАНДАРТЫ
ГОСТ; КОМПЛЕКС СТАНДАРТОВ
БЕЗОПАСНОСТИ В ЧС; СИСТЕМА
СТАНДАРТОВ БЕЗОПАСНОСТИ
ТРУДА;
СТАНДАРТЫ В ОБЛ. ОХРАНЫ
ПРИРОДЫ; ОТРАСЛЕВЫЕ
СТАНДАРТЫ

НОРМЫ И ПРАВИЛА
САНИТАРНЫЕ ПРАВИЛА; НОРМЫ
РАДИАЦ. БЕЗОПАСНОСТИ; СНиП

ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ЗАКОН от 21.12.94 N 68-ФЗ (ред. от 29.12.2010) "О ЗАЩИТЕ НАСЕЛЕНИЯ И ТЕРРИТОРИЙ ОТ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ ПРИРОДНОГО И ТЕХНОГЕННОГО ХАРАКТЕРА"

Целями настоящего Федерального закона являются:

- 1.предупреждение возникновения и развития чрезвычайных ситуаций;**
- 2.снижение размеров ущерба и потерь от чрезвычайных ситуаций;**
- 3.ликвидация чрезвычайных ситуаций;**
- 4.разграничение полномочий в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций между федеральными органами исполнительной власти, органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органами местного самоуправления и организациями.**

В законе также определены основные принципы защиты населения и территорий от ЧС:

- 1) мероприятия, направленные на предупреждение ЧС, а также на максимально возможное снижению размеров ущерба и потерь в случае их возникновения от ЧС, проводятся заблаговременно;**
- 2) планирование и осуществление мероприятий по защите от ЧС проводятся с учетом экономических, природных и иных характеристик, особенностей территорий (объектов) и степени реальной опасности возникновения ЧС**
- 3) объем и содержание мероприятий по защите населения и территорий от ЧС определяется исходя из принципа необходимой достаточности и максимально возможного использование имеющихся сил и средств;**

определены полномочия и обязанности различных органов власти и государственное управление в области защиты от ЧС.

обязанности, организации в области защиты населения :
(Ст. 14)

- 1) **планировать и осуществлять** необходимые меры в области защиты работников организаций и подведомственных объектов производственного и социального назначения;
- 2) **планировать и проводить** мероприятия по повышению устойчивости функционирования организаций и обеспечению жизнедеятельности работников организаций;
- 3) **обеспечивать создание, подготовку и поддержание** в готовности к применению сил и средств предупреждения и ликвидации ЧС;
- 4) **осуществлять обучение** работников организаций способам защиты и действиям в ЧС;

- 5) **создавать и поддерживать** в постоянной готовности локальные системы оповещения;
- 6) **обеспечивать** организацию и проведение аварийно-спасательных и других неотложных работ на подведомственных объектах производственного и социального назначения и на прилегающих к ним территориях в соответствии с планами предупреждения и ликвидации ЧС;
- 7) **финансировать** мероприятия по защите работников организаций и подведомственных объектов производственного и социального назначения;
- 8) **создавать резервы** финансовых и материальных ресурсов для ликвидации ЧС;
- 9) **предоставлять** в установленном порядке информацию в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций, а также оповещать работников организаций об угрозе возникновения или о возникновении ЧС.

Федеральный закон содержит также целый ряд других положений, направленных на повышение эффективности системы защиты населения и территорий.

Особое внимание уделено таким важным вопросам, как **права и обязанности граждан (ст. 18 и 19), подготовка населения к действиям в ЧС (глава 5), **гласность и информация** (ст.6), порядок финансового и материального обеспечения (ст.24 и 25), государственная экспертиза, надзор и контроль (глава 7), ответственность за нарушение законодательства (ст.28).**

В целях заблаговременной подготовки населения и обеспечения его активного участия в действиях в условиях различных ЧС в ФЗ №68 от 21.12.94г.«О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» разработаны права и обязанности граждан РФ в области защиты от ЧС.

*** ст. 18 Граждане имеют право:**

- на защиту жизни, здоровья и личного имущества в случае возникновения ЧС;
- в соответствии с планами ликвидации ЧС использовать средства коллективной и индивидуальной защиты и другое имущество органов исполнительной власти (органов местного самоуправления и организаций), предназначенное для защиты от ЧС;
- быть информированными о риске, которому они могут подвергаться в определенных местах пребывания на территории страны, и о мерах необходимой безопасности;
- обращаться лично, а также направлять в государственные органы и органы местного самоуправления индивидуальные и коллективные обращения по вопросам защиты населения и территорий от ЧС;
- участвовать в установленном порядке в мероприятиях по предупреждению и ликвидации ЧС;
- на возмещение ущерба, причиненного их здоровью и имуществу вследствие ЧС;
- на медицинское обслуживание, компенсации и льготы за проживание и работу в зонах ЧС;
- на бесплатное государственное социальное страхование, получение компенсаций и льгот за ущерб, причиненный их здоровью при выполнении обязанностей в ходе ликвидации ЧС;
- на пенсионное обеспечение в случае потери трудоспособности в связи с увечьем или заболеванием, полученным при выполнении обязанностей по защите населения и территорий от ЧС, в порядке, установленном для работников, инвалидность которых наступила вследствие трудового увечья;

на пенсионное обеспечение по случаю потери кормильца, погибшего или умершего от увечья или заболевания, полученного при выполнении обязанностей по защите населения и

Граждане РФ обязаны (ст. 19)

- **соблюдать** законы и иные нормативные и правовые акты РФ, субъектов РФ в области защиты населения и территорий от ЧС;
- **соблюдать** меры безопасности в быту и повседневной деятельности, не допускать нарушений производственной и трудовой деятельности, не допускать нарушений производственной и технологической дисциплины, требований экологической безопасности, которые могут привести к возникновению ЧС;
- **изучать** основные способы защиты населения и территорий от ЧС, приемы оказания первой мед. помощи пострадавшим, правила пользования коллективными и индивидуальными средствами защиты, постоянно совершенствовать свои знания и практические навыки в указанной области;
- **выполнять** указанные правила поведения при угрозе и возникновении ЧС, **при необходимости** оказывать содействие в проведении аварийно-спасательных и других неотложных работ.

Б

Организационные мероприятия

1 Планирование действий органов управления и сил РСЧС, организация подготовки и обеспечения их деятельности; Сбор, обработка и обмен в уст. пор. информацией в области ЗНиТ и обеспечения ПБ

2 Руководство созданием, размещением, хранением и восполнением резервов матер. ресурсов для ликвидации ЧС;

3 СОЗДАНИЕ ЗАПАСОВ СРЕДСТВ ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ И ПОДДЕРЖАНИЕ ИХ В ГОТОВНОСТИ К ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

4 изучение состояния окружающей среды и прогнозирование чрезвычайных ситуаций

5 ПОДГОТОВКА НАСЕЛЕНИЯ К ДЕЙСТВИЯМ В УСЛОВИЯХ ЧС, пропаганда знаний в области ЗНиТ от ЧС и обеспечения пожарной безопасности

6 НАЛИЧИЕ И ПОДДЕРЖАНИЕ В ПОСТОЯННОЙ ГОТОВНОСТИ СИСТЕМЫ ОПЕРАТИВНОГО И ЛОКАЛЬНОГО ОПОВЕЩЕНИЯ И ИНФОРМАЦИИ О ЧС

Проведение мероприятий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций в рамках единой системы осуществляется на основе

федерального плана действий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций, межрегиональных планов взаимодействия субъектов Российской Федерации, а также планов действий федеральных органов исполнительной власти, органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органов местного самоуправления и организаций.

(в ред. Постановления Правительства РФ от 18.07.2013 N 605)

ПЛАНИРОВАНИЕ ЗАЩИТЫ НАСЕЛЕНИЯ И ТЕРРИТОРИЙ ОТ ЧС

1

- * В соответствии с ФЗ № 68-ФЗ от 21.12. 1994 г., все предприятия, учреждения и организации (далее – объекты), независимо от их организационно-правовой формы, должны планировать и осуществлять мероприятия по защите рабочих и служащих от чрезвычайных ситуаций. Содержание мероприятий -Приказ МЧС России от 16.02.2012г. № 70 «Порядок разработки, согласования и утверждения планов гражданской обороны и защиты населения (планов гражданской обороны)».
- * Планирование защиты населения и территорий от ЧС на всех уровнях РСЧС заключается в разработке ряда оперативных, мобилизационных, информативных и административных документов. Основными оперативными документами управления ГОЧС всех уровней являются:

ДОКУМЕНТЫ ОБЪЕКТОВОГО УРОВНЯ ГОЧС



ПЛАНИРУЮЩИЕ ДОКУМЕНТЫ:

**ПЛАН ДЕЙСТВИЙ ПО ПРЕДУПРЕЖДЕНИЮ
И ЛИКВИДАЦИИ ЧС (с приложениями)**

**ГОДОВОЙ ПЛАН ОСНОВНЫХ МЕРОПРИЯТИЙ
ПО ВОПРОСАМ ГО И ЗАЩИТЫ ОТ ЧС**

**ГОДОВЫЕ ПЛАНЫ РАБОТЫ ПОДРАЗДЕЛЕНИЯ ГО ЧС,
ПОСТОЯННО ДЕЙСТВУЮЩИХ КОМИССИЙ.**

**ПЛАНЫ СОЗДАНИЯ ЗАПАСОВ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКИХ,
ПРОДОВОЛЬСТВЕННЫХ, МЕД., И ДРУГИХ СРЕДСТВ**

ПРИЛОЖЕНИЕ К ПЛАНУ ГО: ПЛАН ЭВАКУАЦИИ И РАССРЕДОТОЧЕНИЯ

**ПРИЛОЖЕНИЕ К ПЛАНУ ДЕЙСТВИЙ ПО ...: ПЛАН ЭВАКУАЦИИ В ЧС
ПРИРОДНОГО И ТЕХНОГЕННОГО ХАРАКТЕРА**

РАСПОРЯДИТЕЛЬНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

ПРИКАЗ об организации ГО и объектового звена

**ПРИКАЗЫ, РАСПОРЯЖЕНИЯ (в т.ч. формализованные) на
выполнения задач при переводе системы в различные**

ПРИКАЗ ОБ ОРГАНИЗАЦИИ ОБУЧЕНИЯ СОТРУДНИКОВ И

**ПРИКАЗ ОБ ИТОГАХ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В обл. ГОЧС ЗА ПРОШЕДШИЙ ГОД С
ПОСТАНОВКОЙ ЗАДАЧ НА СЛЕДУЮЩИЙ ГОД**

**ФОРМАЛИЗОВАННЫЕ ДОКУМЕНТЫ ПО УПРАВЛЕНИЮ
СИЛАМИ И СРЕДСТВАМИ В РАЗЛИЧНЫХ УСЛОВИЯХ
ОБСТАНОВКИ**

ПОЛОЖЕНИЯ, утверждаемые руководителем объекта:

О ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЕ ОБЪЕКТА

О СТРУКТУРНОМ ПОДРАЗДЕЛЕНИИ ОБЪЕКТА,
уполномоченном на решение задач ГОЧС

ОБ ОБЪЕКТОВОМ ЗВЕНЕ РСЧС; О ПОСТОЯННО
ДЕЙСТВУЮЩИХ КОМИССИЯХ (КЧС ПБ, ЭВАКОКОМИССИИ,
КОМИССИИ ПО ПУФ(повышения устойчивости
функционирования), АНТИТЕРРОРИСТИЧЕСКОЙ)

ДОНЕСЕНИЯ О ПРОВЕДЕННЫХ МЕРОПРИЯТИЯХ; РАБОЧИЕ И
ИНФОРМАЦИОННО-СПРАВОЧНЫЕ ДОКУМЕНТЫ;

Функциональные обязанности должностных лиц
организации, участвующих в работе в обл. ГО и
защиты от ЧС

ПЛАНЫ предусматривают объем, сроки и порядок выполнения мероприятий РСЧС по предупреждению или снижению последствий крупных производственных аварий, катастроф и стихийных бедствий при угрозе их возникновения, а также по защите населения, материальных и культурных ценностей, проведению аварийно-спасательных и других неотложных работ при их возникновении, а также определяют привлекаемые для этого силы и средства.

План действий по предупреждению и ликвидации ЧС природного и техногенного характера состоит из текстуальной части и ряда приложений. Текстуальная часть включает два раздела.

СОДЕРЖАНИЕ «ПЛАНА ДЕЙСТВИЙ ПО ПРЕДУПРЕЖДЕНИЮ и ЛИКВИДАЦИИ ЧС ...»

В первом разделе дается краткая характеристика объекта и оценка возможной обстановки при возникновении ЧС на его территории, а также рассматриваются мероприятия, проводимые **в режиме повседневной деятельности**.

Во втором рассматриваются: мероприятия проводимые при угрозе возникновения прогнозируемой ЧС (в **режиме повышенной готовности**); мероприятия, проводимые при возникновении и ликвидации ЧС в **чрезвычайном режиме**.

Приложения к плану выключают: карту (схему) возможной обстановки при возникновении ЧС; календарный план основных мероприятий при угрозе и возникновении ЧС; Решение председателя КЧС организации на ликвидацию ЧС (- **данные об обстановке; - необходимые данные о силах и средствах РСЧС; - замысел действий: районы (участки, объекты) сосредоточения основных усилий; последовательность (этапы) и способы выполнения задачи; распределение сил и средств усиления; задачи силам и средствам РСЧС; основы организации управления; сигналы управления и оповещения; основные виды взаимодействия; метео данные.**) . Расчет сил и средств; Организация управления, оповещения и связи

План утверждается начальником ГО – Руководителем органа местного самоуправления муниципального образования или объекта. Подписывается План председателем комиссии по чрезвычайным ситуациям и начальником органа управления по делам ГОЧС.

Уточняется План действий по предупреждению и ликвидации ЧС ...»



Одним из основных способов защиты людей от современных средств поражения в нештатных обстоятельствах, а также в случаях возникновения чрезвычайных ситуаций техногенного или природного характера является **ИХ ЭВАКУАЦИЯ**.

Эвакуация – это комплекс мероприятий по организованному вывозу (выводу) людей из зон чрезвычайных ситуаций техногенного или природного характера, а также в случае применения оружия массового поражения, взрывных веществ, проведения террористической (контртеррористической) операции и размещению людей в заблаговременно подготовленных по условиям первоочередного жизнеобеспечения безопасных районах (вне зон действия поражающих факторов источников ЧС).

Ответственность за организацию планирования, обеспечения, проведения эвакуации возлагается на руководителя организации и его заместителя по вопросам безопасности.

В зависимости от количества людей, попавших в опасную зону, можно выделить следующие варианты: **общая эвакуация и частичная эвакуация.**

**Эвакуационные мероприятия осуществляются
по решению**

Президента Российской Федерации или
Начальника Гражданской обороны Российской
Федерации - Председателя Правительства РФ

*и в отдельных случаях, требующих принятия
немедленного решения,
по решению -*

Начальников ГО субъектов Российской
Федерации с последующим докладом по
подчиненности.

Эвакуация

в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера

*В зависимости от времени и сроков проведения
бывает*

Упреждающая

Экстренная

Для выполнения задач по эвакуации и рассредоточения создаются необходимые эвакуационные органы:

- эвакуационная комиссия;- сборный эвакуационный пункт;
- приёмные эвакуационные пункты; промежуточные пункты эвакуации.
 - На каждый транспорт (эшелон, судно, автоколонну) назначается начальник, который должен обеспечить выполнение графика движения.
- На плане эвакуации указываются: состав формирований и их задачи, маршруты движения, рубежи (пункты) регулирования, районы привалов, районы развёртывания эвакуационных пунктов (комиссий), задачи всестороннего обеспечения и др. данные.
- В пешей колонне может быть до 1 тыс. человек с разделением на группы по 50–100 человек. У начальника колонны имеется схема маршрута, рассчитанная на один суточный переход, совершаемый за 10–12 ч движения. **Скорость движения колонны – до 5 км/ч, дистанция между колоннами – 500 м. Через каждые 1,5 ч движения делается привал на 15 мин, а через 6 ч – большой привал (до 2 ч).** На привалах осуществляются подтягивание колонн, оказание медицинской помощи, проверка наличия людей, обеспечивается приём горячей пищи. На маршруте оборудуются защитные сооружения и пункты водоснабжения..

Организация подготовки и обеспечения деятельности органов управления и сил РСЧС

Руководители и другие работники органов государственной власти, органов местного самоуправления и организаций проходят подготовку к действиям в ЧС в организациях, осуществляющих образовательную деятельность, и непосредственно по месту работы.

ГОТОВНОСТЬ К ДЕЙСТВИЯМ ДОСТИГАЕТСЯ

Поддержанием высокой укомплектованности л/с и техникой

Проведением повседневной подготовки и учений различного масштаба

Разработкой новейших средств механизации работ и разведки, а также современных способов их применения при ликвидации ЧС,

Изучением мирового опыта действий при ликвидации ЧС и его реализацией в условиях РФ

Своевременным и достаточным финансированием

Руководство созданием, размещением, хранением и восполнением резервов материальных ресурсов для ликвидации чрезвычайных ситуаций;

Резервы финансовых и материальных ресурсов для ликвидации ЧС создаются ФОИВ, органами ИВ субъектов РФ, а также органами местного самоуправления и организациями заблаговременно в целях экстренного привлечения необходимых средств в случае возникновения ЧС.

Порядок создания и использования резервов (резервных фондов) и порядок восполнения использованных средств этих резервов определяются соответственно Правительством РФ, органами ИВ субъектов РФ, органами местного самоуправления.

СОЗДАНИЕ ЗАПАСОВ СРЕДСТВ ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ И ПОДДЕРЖАНИЕ ИХ В ГОТОВНОСТИ К ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

3

Система средств индивидуальной защиты (СИЗ) предназначена: для сохранения жизни людей при эвакуации и обеспечения выполнения АСДНР (личным составом НАСФ, НФГО) при воздействии поражающих факторов возникающих при разрушениях радиационно, химически и биологически опасных объектов в условиях ЧС мирного и военного времени.



СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Средства инд. защиты
органов
дыхания (СИЗОД)



**ВНИМАНИЕ !!!!! СИЗ
оказывают изнуряющее и
сковывающее действие!**

Средства
индивидуальной
защиты кожи (СИЗК)

Медицинские средства
индивидуальной защиты



СОЗДАНИЕ РЕЗЕРВОВ СРЕДСТВ ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Средства инд. защиты органов

Средства индивидуальной

СИЗ для населения включают в себя

Обеспечению СИЗ подлежит население, проживающее на территориях в пределах границ зон:

-защитных мероприятий, устанавливаемых вокруг комплекса объектов по хранению и уничтожению химического оружия;

-возможного радиоактивного и химического загрязнения (заражения), устанавливаемых вокруг радиационно, ядерно и химически опасных объектов.

СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ ОРГАНОВ ДЫХАНИЯ

1

ФИЛЬТРУЮЩЕГО ТИПА

ПРОТИВОГАЗЫ

ГРАЖДАНСКИЕ

ДЕТСКИЕ

ПРОМЫШЛЕННЫЕ

ОБЩЕВОЙСКОВЫЕ

СПАСАТЕЛИ

Газодымозащитный комплект ГДЗК

РЕСПИРАТОРЫ

Противопыльные (Р-2)

Противоаэрозольные
(Астра-2)

Промышленные (РПГ-01)

ПРОСТЕЙШИЕ СРЕДСТВА

Ватно-марлевая повязка,
тканевая маска

ГРАЖДАНСКИЕ ПРОТИВОГАЗЫ

Противогаз ГП-7 и его модификации

Предназначены для защиты органов дыхания, лица и глаз от воздействия паров и жидких аэрозолей РВ, ОВ, БС и большинства АХОВ (до 70 мин.)



**ГП-7
(МГП)**

**ВНИМАНИЕ !!!!!
ПРОТИВОГАЗЫ ДАННОГО
ТИПА НЕЛЬЗЯ
ИСПОЛЬЗОВАТЬ ПРИ
ТУШЕНИИ ПОЖАРОВ.**



ГП-7Б



Возможности гражданского противогаза по защите органов дыхания от паров АХОВ (ОВ)

Тип АХОВ (ОВ)	Исходная смертельная концентрация , мг/л	Время защитного действия противогаза в зависимости от концентрации
ОВ (ФОВ)	5-10⁻⁵	до 6 часов
Фосген	0,1...5,0	от 40 мин до 2-3 часов
Хлорциан, цианистый водород	0,1...5,0	
Хлор	0,1...5,0	
Окись углерода (угарный газ)	0,1...3,0	Кратковременная
Аммиак	1,5...5,0	

Время защитного действия по опасным химическим веществам, мин., не менее

- синильная кислота при концентрации 5,0 мг/л - 18**
- хлорциан при концентрации 5,0 мг/л - 18**
- хлор при концентрации 3,0 мг/л - 40**
- сероводород при концентрации 10,0 мг/л - 25**
- соляная кислота при концентрации 5,0 мг/л - 20**
- тетраэтилсвинец при концентрации 2,0 мг/л - 50**
- этилмеркаптан при концентрации 5,0 мг/л - 40**
- нитробензол при концентрации 5,0 мг/л - 40**
- фенол при концентрации 0,2 мг/л - 200**

Противогазы нового поколения

ГП-9



Обеспечивает защиту от
аммиака и от ртути

ГП-10



Для оснащения
НАСФ

Противогазы нового поколения

с 1-й
ФПК

ГП-15(В)

с 2-мя
ФПК



Предназначен

**для защиты лица, глаз и органов дыхания л/с АСФ,
населения и персонала ОЭ от РВ и АХОВ
в условиях чрезвычайных ситуаций.**

Современный промышленный противогаз



Гарантийный срок – 3
года



ДОТ 250



ДОТ 600

Фильтрующе-поглощающие коробки



В зависимости от применяемых коробок противогаз обеспечивает **защиту от газов (паров) вредных веществ** - с поглощающими коробками, от аэрозолей вредных веществ - с фильтрующими коробками, от аэрозолей вредных веществ – с фильтрующе-поглощающими коробками.



БКФ
Защи
от к
ор



коробки "В", "КД", "А"
с противозаэрозольным фильтром
(помечены белой полосой).
Защищают от паров, газов и аэрозолей.



А
Коричневый
от органических паров
(бензола и др.)



В
Желтый
от кислых газов
(хлор и др.)



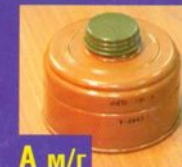
В б/г



В м/г



КД м/г



А м/г



А м/г

Образцы малогабаритных коробок



Газодымозащитный комплект (ГДЗК- V)



Предназначен
для экстренной
эвакуации *взрослых и*
детей старше 10 лет в
случае пожара,
аварии на ХОО

Особенности использования:

- время защитного действия = **30 мин**;
- обеспечивает кратковременную защиту при **850° С**.
- обеспечивает защиту от оксида углерода!

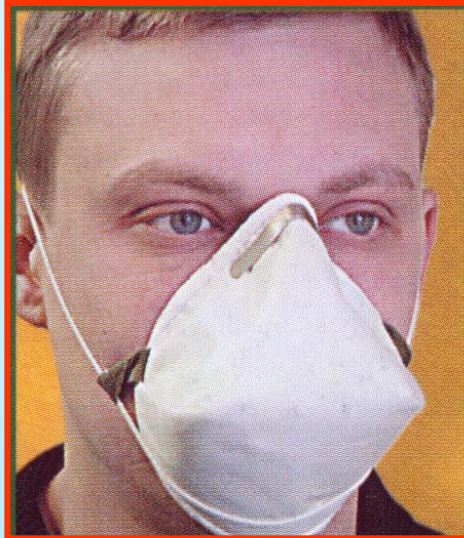
Масса – **800 г.**

Гарантийный срок - **5 лет.**

Ц- 2700 р

РЕСПИРАТОРЫ

Предназначены для защиты **только** органов дыхания от вредных газов, паров, аэрозолей и пыли (до **15 ПДК**)



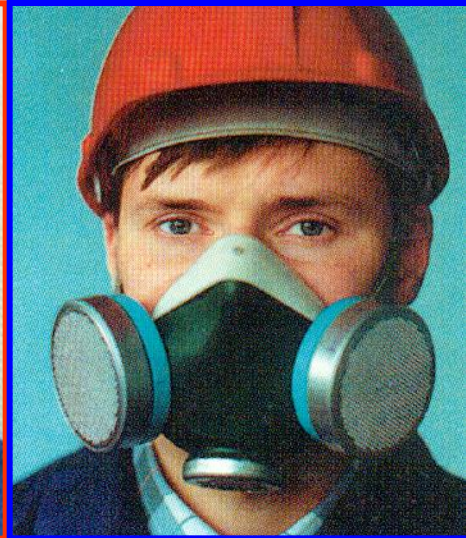
1

1 – облегченный



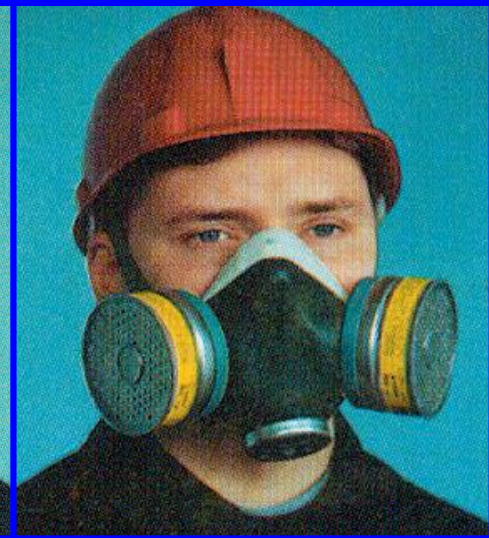
2

2 – противоаэрозольный



3

3 – противогазовый



4

4 – газопылезащитный

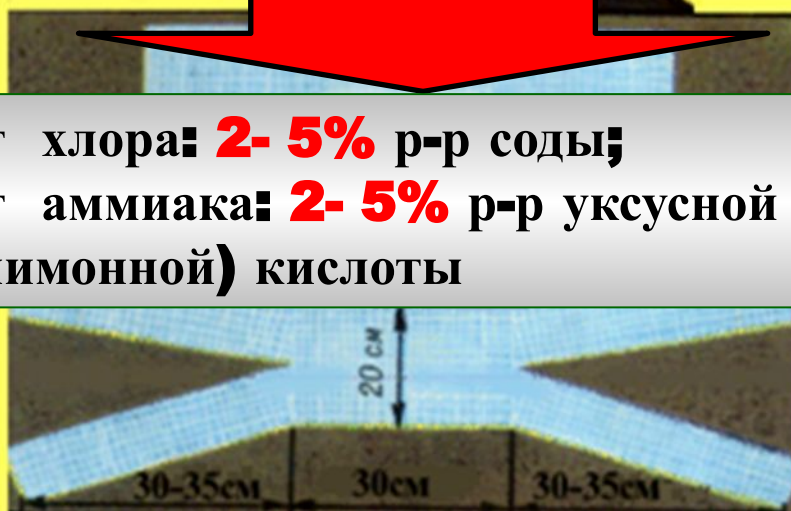
ПРОСТЕЙШИЕ СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ



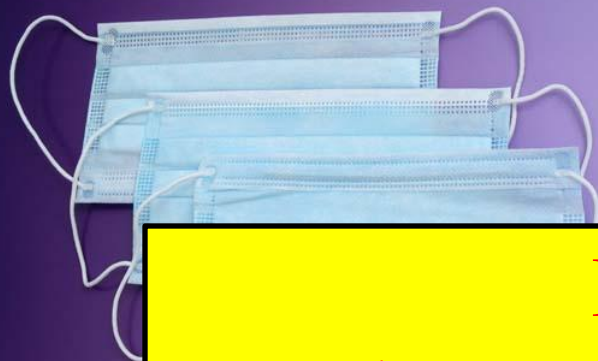
Для защиты от АХОВ



- от хлора: **2- 5%** р-р соды;
- от аммиака: **2- 5%** р-р уксусной (лимонной) кислоты



МЕДИЦИНСКИЕ МАСКИ



ВНИМАНИЕ !!!

Не обеспечивают защиту от аэрозоля **$d < 10$** мкм и паров химических веществ

Длительность ношения не более **2-3** часов



СИЗ фильтрующего типа.

Предназначены для работ, на расстояниях 500-1000 м и более от источника ЧС.



ИЗОЛИРУЮЩИЕ

2

ТАБЕЛЬНЫЕ



Изолирующий прот. (ИП-4М)

НЕТАБЕЛЬНЫЕ



Кислородный (КИП-8)



Изолирующий респиратор (Р-34)



Шланговый (ПШ-1)

СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ КОЖИ

ИЗОЛИРУЮЩИЕ СИЗК



Общевойсковой защитный к-т (ОЗК); Легкий защитный костюм (Л-1)

ФИЛЬТРУЮЩИЕ СИЗК



Импregnированная специальным составом х/б одежда. Общевойсковой комплексный защитный костюм

Простейшие СИЗК: непромокаемые плащи, пальто, кож. куртки, резиновая обувь, резин., кож. перчатки

СИЗК *изолирующего типа*



Л-1



КИХ-4



КЗА



Ч-20



«ТРЕЛЬЧЕМ



Средство защиты детей **СЗД-1,5**



Предназначено
для защиты
органов дыхания и
кожи *детей в возрасте*
до 1,5 лет
от АХОВ, РП, БС,
радионуклидов йода
и его органических
соединений.

Особенности использования:

- время непрерывного пребывания ребенка – до **6ч.**
- количество воздуха, подаваемого в СЗД - **45 л/мин;**
- масса комплекта - **2,5кг;**
- гарантийный срок хранения - **10 лет.**

МЕДИЦИНСКИЕ СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для оказания первой помощи и самопомощи в случае ЧС



Индивидуальный противохимический пакет (ИПП-8) используется для санитарной обработки открытых участков кожи пораженных капельно-жидким АХОВ

Комплект Индивидуальный Медицинский Гражданской
Защиты (КИМГЗ)

пакеты перевязочные
индивидуальные (ППИ-1, ППИ-АВ-
3)



Организация обеспечения населения СИЗ

Обеспечению СИЗ подлежит население, проживающее на территориях в пределах границ зон:п.6

-защитных мероприятий, устанавливаемых вокруг комплекса объектов по хранению и уничтожению химического оружия;

-возможного радиоактивного и химического загрязнения (заражения), устанавливаемых вокруг радиационно, ядерно и химически опасных объектов.

Обеспечение населения СИЗ осуществляется:

ФОИВ - работников этих органов и организаций, находящихся в их ведении; ОИВ субъектов РФ - работников этих органов, работников органов местного самоуправления и организаций, находящихся в их ведении соответственно, а также неработающего населения соответствующего субъекта РФ, проживающего на территориях в пределах границ зон, указанных в п. 6 настоящего Положения;

организациями - работников этих организаций.

Накопление запасов (резервов) СИЗ осуществляется для населения, проживающего на территориях в пределах границ зон, указанных в пункте 6 настоящего Положения:

для работников организаций и отдельных категорий населения, работающих (проживающих) на территориях в пределах границ зон возможного химического заражения, - СИЗ органов дыхания, из расчета на 100% их общей численности. Количество запасов (резервов) противогазов фильтрующих увеличивается на 5% от их потребности для обеспечения подбора по размерам и замены неисправных;

для работников организаций и отдельных категорий населения, работающих (проживающих) на территориях в пределах границ зон возможного радиоактивного загрязнения, - респираторы из расчета на 100% их общей численности;

медицинские средства индивидуальной защиты из расчета на 30% от их общей численности.

изучение состояния окружающей среды и прогнозирование чрезвычайных ситуаций

Деятельность гос. органов, предприятий и общественных организаций по определению тенденций воздействия на окружающую среду различных источников техногенного х-ра, возможности возникновения ЧС и необходимости принятия мер.

**СИЛЫ И СРЕДСТВА
ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
КОНТРОЛЯ
(МОНИТОРИНГА)**

Силы и средства Федеральной службы по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды (РОСГИДРОМЕТ)

Учреждения сети наблюдения и лабораторного контроля ГО

Подразделения наблюдения и контроля РСЧС всех уровней и заинтересованных министерств

ПОДГОТОВКА НАСЕЛЕНИЯ К ДЕЙСТВИЯМ В УСЛОВИЯХ ЧС и пропаганда знаний в области ЗНиТ и обеспечению ПБ

5

ПОДГОТОВКА ОРГАНИЗУЕТСЯ : в учебных заведениях МЧС РФ; в учреждениях повышения квалификации и на курсах ГОЧС; по месту работы и учебы

СИСТЕМА ПОДГОТОВКИ НАСЕЛЕНИЯ К ДЕЙСТВИЯМ В ЧС

Руководители и другие работники органов государственной власти, органов местного самоуправления и организаций проходят подготовку к действиям в чрезвычайных ситуациях в организациях, осуществляющих образовательную деятельность, и непосредственно по месту работы.

ПОРЯДОК

подготовки населения в области защиты от чрезвычайных ситуаций определяется Правительством Российской Федерации.

Подготовка населения к действиям в чрезвычайных ситуациях осуществляется в организациях, в том числе в образовательных организациях, по месту жительства, а также с использованием специализированных технических средств оповещения и информирования населения в местах массового пребывания людей.

(в ред. ФЗ от 02.07.2013 N 185-ФЗ)

Уч. Гр.	Наименование и состав учебных групп	Цель и метод обучения
5	Учащиеся и студенты общеобразовательных учреждений	- для учащихся средних учебных заведений: привитие умений и навыков практических действий при выполнении мер по защите в условиях различных ЧС; - для студентов ВУЗОВ: умение организовать и проводить мероприятия по защите населения.

НАЛИЧИЕ И ПОДДЕРЖАНИЕ В ПОСТЯННОЙ ГОТОВНОСТИ СИСТЕМЫ ОБЩЕГО ОПЕРАТИВНОГО И ЛОКАЛЬНОГО ОПОВЕЩЕНИЯ И ИНФОРМАЦИИ О ЧС

**Общее
оперативное**

Проводится ОУ ГОЧС определенного уровня в пределах территории соответствующего уровня РСЧС

Локальное

Осуществляется ОУ ГОЧС потенциально опасных объектов через диспетчерскую службу этих объектов в пределах прилегающих к ним территорий в целях оповещения персонала объекта и населения о ЧС

СИСТЕМА базируется на использовании имеющихся средств связи и передачи данных, средствах массовой информации на всех уровнях от федерального до объектового. Оповещение о ЧС передается по всем средствам информации вне очереди.

В

ИНЖЕНЕРНО – ТЕХНИЧЕСКИЕ МЕРОПРИЯТИЯ

Проектирование, размещение, строительство и эксплуатация объектов инфраструктуры на основе экспертиз

Строительство и поддержание в постоянной готовности к использованию защитных сооружений (ЗС)

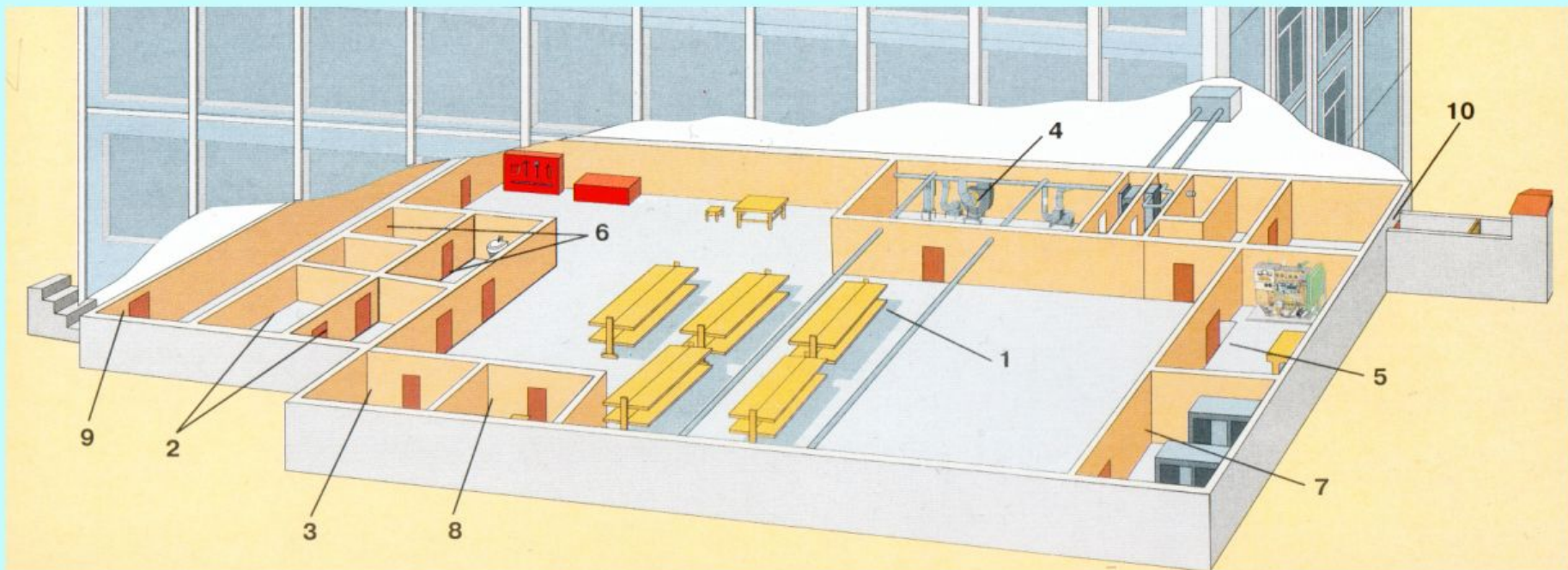
Создание санитарно – защитных зон вокруг потенциально опасных объектов

Инженерное оборудование территории региона с учетом характера воздействия ЧС

Защита продовольствия, источников и систем водоснабжения от загрязнения РВ и заражения АХОВ

Защитные сооружения гражданской обороны (убежища и противорадиационные укрытия) постановлением Правительства Российской Федерации от 29 ноября 1999 г. № 1309 «О порядке создания убежищ и иных объектов гражданской обороны» **отнесены к объектам гражданской обороны.**

Убежище – защитное сооружение, в котором в течении определенного времени обеспечиваются условия для укрытия людей с целью защиты от современных средств поражения, поражающих факторов и воздействия химических и радиоактивных веществ



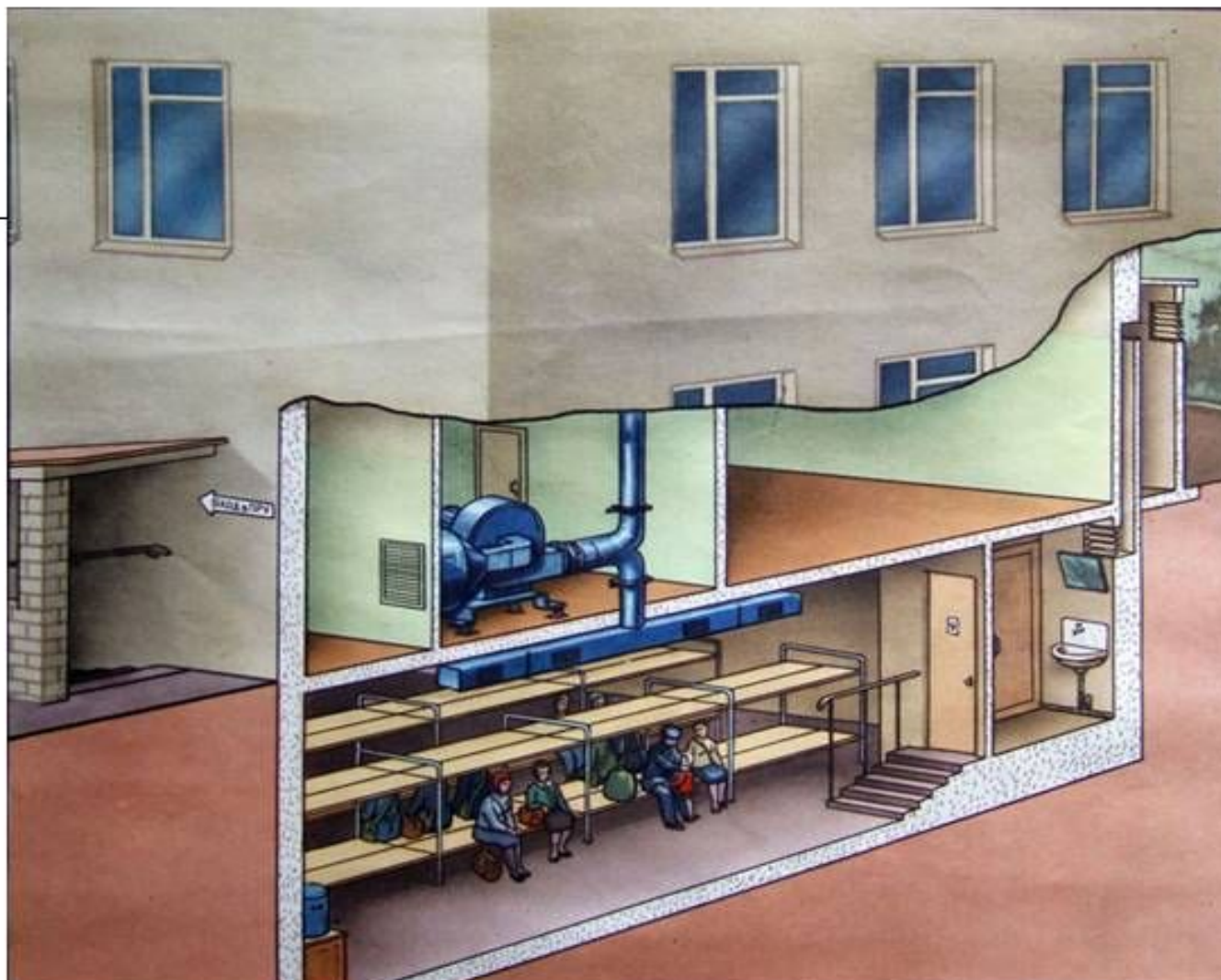
Основные помещения

1. Помещение для укрываемых
2. Пункт управления
3. Медицинский пункт

Вспомогательные помещения

4. Фильтровентиляционное помещение
5. Дизельная электростанция
6. Санитарный узел
7. Помещение для ГСМ и электрощитовая
8. Помещение для продовольствия
9. Вход с тамбуром
10. Аварийный выход с тамбуром





Противорадиационные укрытия (ПРУ)

ПРУ используются главным образом для защиты от радиоактивного заражения в небольших городах и сельской местности. Обычно ПРУ устраивают в подвалах, цокольных и первых этажах зданий, в сооружениях хозяйственного назначения - погребах, подпольях, овощехранилищах

II

Мероприятия по защите населения и территорий, проводимые заблаговременно в режиме повышенной ГОТОВНОСТИ.

В зависимости от характера прогнозируемой ЧС такими мероприятиями могут быть:

1

ОЦЕНКА прогноза ЧС, возможного характера ее развития и, в соответствии с выводами, УТОЧНЕНИЕ ПЛАНИРОВАНИЯ ЗНиТ

2

УСИЛЕНИЕ НАБЛЮДЕНИЯ И КОНТРОЛЯ ОБСТАНОВКИ: развертывание резервных средств контроля, увеличение количества смен.

3

ПРИВЕДЕНИЕ В ПОВЫШЕННУЮ ГОТОВНОСТЬ ШТАТНЫХ И НЕШТАТНЫХ СПАСАТЕЛЬНЫХ ФОРМИРОВАНИЙ(выдача СИЗ, оснащение доп. средствами проведения АС и ДНР)

4

УСИЛЕНИЕ ФИЗИЧЕСКОЙ ЗАЩИТЫ потенциально опасных объектов

5

ПРОВЕРКА ГОТОВНОСТИ СИСТЕМЫ Оповещения (при необходимости информация населения по СМИ)

6

ВЫДАЧА НАСЕЛЕНИЮ (при необходимости) СИЗ

7

КОНТРОЛЬ ВЫПОЛНЕНИЯ ИНЖЕНЕРНЫХ МЕРОПРИЯТИЙ

8 ПОДГОТОВКА ЗАЩИТНЫХ СООРУЖЕНИЙ К ПРИЕМУ УКРЫВАЕМЫХ

(оснащаются нарами, необходимым инвентарем, время на приведение в готовность не более 12 часов)

9 КОНТРОЛЬ ГОТОВНОСТИ ИНФРОСТРУКТУРЫ (дороги, мосты, линии связи, ввод в действие дублирующих средств связи)

10 УСИЛЕНИЕ САНИТАРНОГО КОНТРОЛЯ, проведение в необходимых случаях профилактической вакцинации, йодной профилактики и др. мер.

11 ПРОВЕДЕНИЕ (при необходимости) УПРЕЖДАЮЩЕЙ ЭВАКУАЦИИ (в первую очередь вывоз детей, беременных женщин и лиц пожилого возраста)



Мероприятия по защите населения и территорий, проводимые при возникновении и ликвидации ЧС (чрезвычайный режим)

1. **Оценка фактической обстановки** в очаге ЧС и прогнозирование развития ситуации ОШ (ОГ) ГОЧС. ОШ ГОЧС организует сбор данных, готовит **выводы для доклада** руководству
2. **Принятие (уточнение) решения** руководителем по мерам защиты населения и проведение ликвидации ЧС.
3. **Оповещение** населения, **информация** вышестоящих органов РСЧС и **постановка задач** аварийно-спасательным формированиям.
4. **Ликвидация ЧС.** (включает: проведение **экстренных мер** по ЗНиТ, **аварийно-спасательные** и **другие неотложные работы** (АС и ДНР), направленные на спасение жизни и сохранения здоровья людей, снижение ущерба окружающей среде и материального ущерба)

ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ РУКОВОДИТЕЛЯ ПО ЗАЩИТЕ НАСЕЛЕНИЯ И ТЕРРИТОРИЙ ПРИ ВОЗНИКНОВЕНИИ ЧС

ОЦЕНКА

ОБСТАНОВКИ

ОЦЕНКА ХАРАКТЕРА ЧС

и ее воздействие на состояние объекта (района)

ОЦЕНКА ВОЗМОЖНОСТЕЙ

сил и средств по ликвидации ЧС (вкл. временные параметры)

ОЦЕНКА ВЛИЯНИЯ на

проведение мероприятий по ликвидации ЧС различных внешних факторов

ПРИНЯТИЕ РЕШЕНИЯ НА ЛИКВИДАЦИЮ ЧС (содержание):

- 1.Замысел действий:** цель действий; целесообразные способы защиты населения; участки сосредоточения основных усилий, последовательность и способы проведения работ; группировка сил и средств и распределение их по объектам;
- 2.Задачи спасательных формирований;**
- 3.Порядок взаимодействия;**
- 4.Порядок всестороннего обеспечения АС и ДНР и управления**

Оповещение населения, информация вышестоящих органов ГОЧС

Постановка задач спасательным формированиям

Организация взаимодействия и управления

ЛИКВИДАЦИЯ ЧС ВКЛЮЧАЕТ



Аварийно-спасательные работы

включают: разведку маршрутов выдвижения формирований на участки работ и самих участков; выдвижение формирований; розыск пораженных, извлечение их из-под завалов, вывод из опасных зон и объектов; подачу воздуха в защитные сооружения; оказание первой медицинской помощи пораженным и их эвакуацию; вывод или вывоз населения из опасных мест в безопасные районы; санитарную и специальную обработку людей и с/х животных; дезактивацию (дегазацию) продовольственных продуктов, транспорта, сооружений и местности.

Неотложные работы должны обеспечить блокирование, локализацию источника опасности, снижение интенсивности распространения и устранение действия поражающих факторов в зоне ЧС

Экстренные меры по ЗНиТ вкл: экстренную эвакуацию, укрытие в СКЗ, использование СИЗ, мед. помощь, нейтрализацию территорий от загрязнения (Х,Р)

Часть 2 «ОСНОВЫ ОРГАНИЗАЦИИ ЗАЩИТЫ НАСЕЛЕНИЯ И ТЕРРИТОРИЙ В ЧС»

Учебные вопросы:

1

ОРГАНИЗАЦИЯ ЗАЩИТЫ НАСЕЛЕНИЯ И ТЕРРИТОРИЙ В РЕЖИМЕ ПОВСЕДНЕВНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

2

ОРГАНИЗАЦИЯ ЗАЩИТЫ НАСЕЛЕНИЯ И ТЕРРИТОРИЙ В РЕЖИМЕ ПОВЫШЕННОЙ ГОТОВНОСТИ

3

ОРГАНИЗАЦИЯ ЗАЩИТЫ НАСЕЛЕНИЯ И ТЕРРИТОРИЙ В РЕЖИМЕ ЧРЕЗВЫЧАЙНОЙ СИТУАЦИИ

1. ОРГАНИЗАЦИЯ ЗАЩИТЫ НАСЕЛЕНИЯ И ТЕРРИТОРИЙ В РЕЖИМЕ ПОВСЕДНЕВНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Под организацией защиты населения и территорий в ЧС понимается управление процессом выполнения соответствующих мероприятий руководством, органами исполнительной власти и органами управления РСЧС всех уровней в установленные сроки.

Специфика организации защиты в данном режиме заключается в отсутствии информации о явных признаках угрозы возникновения определенной ЧС. Идет работы в соответствии с разработанными планами

Цель работы - управление планированием и подготовкой органов управления, сил и средств РСЧС к действиям в ЧС любого характера.

Основные задачи заключаются в организации:
- планирования всего комплекса мероприятий по защите населения и территорий и разработке соответствующих документов;

- **выполнение мероприятий** по предупреждению ЧС и минимизации их возможных последствий;
- **обеспечение высокой готовности** органов управления, сил и средств РСЧС к действиям по ликвидации внезапно возникающих ЧС.

УПРАВЛЕНИЕ

В ходе повседневной работы КЧС и ОУ ГОЧС изучают обстановку на подведомственных территориях и объектах:

Состояние окружающей природной среды и районов возможных стихийных бедствий; потенциально опасных объектов и прилегающих к ним территорий; признаки и источники ЧС и стихийных бедствий; состав и возможности органов управления, сил и средств ГОЧС; сведения о состоянии СКЗ и СИЗ и др.

- . Данные оценки обстановки анализируются, отражаются на картах, таблицах, в журналах, фиксируются на магнитных носителях. Выводы из оценки обстановки докладываются руководителю (председателю КЧС) соответствующего органа исполнительной власти или организации, организации или объекта, который на их основе принимает (уточняет) **РЕШЕНИЕ на ЗНиТ.**

В ходе повседневной деятельности ОУ РСЧС под руководством органов исполнительной власти соответствующего уровня в соответствии с разработанными планами организуют **поддержание в постоянной готовности** подчиненных органов управления, сил и средств ГОЧС; **корректировку и уточнение** планирования; **постоянное наблюдение и контроль** за состоянием окружающей среды; **обучение** спасательных формирований и населения действиям в ЧС и **решение других повседневных задач.**

II

ОРГАНИЗАЦИЯ ЗАЩИТЫ НАСЕЛЕНИЯ И ТЕРРИТОРИЙ В РЕЖИМЕ ПОВЫШЕННОЙ ГОТОВНОСТИ

Специфика работы по организации защиты в данном режиме – **наличие информации о потенциальной угрозе возникновения конкретной ЧС.**

Основные задачи заключаются в организации:

- **уточнение (разработка)** требуемых мероприятий по предупреждению возможной ЧС либо минимизации ее последствий на основе подготовленных заблаговременно сценариев развития ЧС и ответных действий;
- **выполнение уточненных** (вновь разработанных) мероприятий в установленные сроки, упреждающие время возникновения ЧС.

УПРАВЛЕНИЕ

С возникновением угрозы ЧС руководитель вводит на угрожаемой территории (объекте) режим **повышенной готовности**.

Приводятся в готовность органы управления РСЧС, системы связи и оповещения, **усиливается** дежурно-диспетчерская служба.

Вводится усиленный режим работы с круглосуточным дежурством руководства, **КЧС, ОУ ГОЧС и ОДС (ДДС)**.



КЧС и ОУ ГОЧС на базе данных, полученных от соответствующих служб наблюдения и контроля, проводится оценка сложившейся обстановки, прогноза ее развития, опасности ее возникновения и возможного характера ЧС.

Особое внимание в выводах из оценки обстановки необходимо определить : вероятное время возникновения, масштабы и последствия ожидаемых ЧС, возможный объем и характер предстоящих АС и ДНР, состав имеющихся и возможность привлечения дополнительных сил и средств и возможные варианты их использования; предупредительные меры защиты: упреждающая эвакуация, выдача СИЗ, подготовка СКЗ, проведение профилактики



Выводы из оценки обстановки и предложения по решению на проведение мероприятий по предупреждению ЧС или уменьшению ее воздействия докладываются руководителю



РУКОВОДИТЕЛЬ:

**Анализирует выводы из оценки обстановки и уточняет Решение
Вносит изменения в План действий. Ставит задачи.**

1. Осуществляется (при необходимости) оповещение или информация населения.

2. Усиление наблюдения и контроля за признаками возможной ЧС.

3. Организуется комплекс предупредительных мер по ЗНиТ: приводятся в готовность силы и средства ликвидации ЧС с уточнением им задач; может быть организована упреждающая эвакуация; организуется выдача населению СИЗ и подготовка СКЗ (при угрозе заражения).



ОРГАНИЗАЦИЯ ЗАЩИТЫ НАСЕЛЕНИЯ И ТЕРРИТОРИЙ В РЕЖИМЕ ЧРЕЗВЫЧАЙНОЙ СИТУАЦИИ

III

Специфика организации защиты в данном режиме **заключается:**

- **наличие опасности** для населения и личного состава органов управления, так и сил, непосредственно выполняющих мероприятия по защите населения и территорий;
- **ограниченное время** на принятие решения на ликвидацию ЧС;
- **значительная физическая и интеллектуальная нагрузка** на весь личный состав;
- **большая самостоятельность в действиях личного состава** спасательных групп, работа которых может вестись в полной изоляции.

Цель работы – принятие (уточнение) в сжатые сроки решения на ликвидацию ЧС и его своевременная реализация.

Основной задачей защиты населения и территорий в данном режиме является организация выполнения всего комплекса мероприятий по ликвидации ЧС с учетом ее специфики развития с преимущественным решением задач по непосредственной защите населения.

СОДЕРЖАНИЕ ДЕЙСТВИЙ РУКОВОДИТЕЛЯ И ОРГАНОВ УПРАВЛЕНИЯ РСЧС

Дежурно-диспетчерская служба

Службы наблюдения и
контроля

Данные о
возникновении ЧС

Орган управления (управление, отдел, специалист)

1 О факте возникновения ЧС, ее
масштабе, ориент. ущербе,

Доклад
руководителю
КЧС (объекта)

2 Предложения по экстренным мерам
ЗНИТ

Оценивает
обстановку

РУКОВОДИТЕЛЬ объекта

Вводит режим ЧС,
предв. Доклад Рук-ву

Отдает предварительные распоряжения об оповещении и сборе КЧС, переводе органов упр. ГОЧС на непрерывный режим работы, о подготовке информации населения и режимах его поведения, уточнении и вводе в действия плана ликвидации ЧС и др. экстренных мер.

Выводы из ОЦЕНКИ ОБСТАНОВКИ (оценка характера ЧС и ее воздействие на состояние объекта (района), границы и характер образовавшихся зон, обеспеченность населения СИЗ (СКЗ), объем и характер АС и ДНР) и **ДАННЫЕ ПРОГНОЗИРОВАНИЯ** (безопасные районы, степень опасности) **дают возможность осуществить ОПОВЕЩЕНИЕ населения с указанием мер защиты и правил поведения.**

Исходные данные для принятия РЕШЕНИЯ на ЗН и Ликвидацию ЧС являются: задача, поставленная вышестоящим органом; выводы из оценки обстановки в зоне ЧС

РЕШЕНИЕ: 1.Замысел действий; 2.Задачи спасательных формирований; 3. Порядок взаимодействия; 4. Порядок всестороннего обеспечения

1 Оповещение населения, информация вышест. Органов ГОЧС

3 Орг-я взаим. обеспечения и управления

2 Постановка задач спасательным формированиям

Непосредственное управление АС и ДНР при ликвидации ЧС осуществляться с ПУ лично руководителем или через ОГ КЧС – группу КЧС со средствами связи. При наличии нескольких очагов, КЧС создает несколько ОГ.

Основными документами по управлению в ЧС на всех уровнях РСЧС являются ряд оперативных, мобилизационных, информативных и административных документов. Основным оперативным документам органов управления ГОЧС всех уровней является «План гражданской обороны и защиты населения».