

Частное профессиональное образовательное учреждение
Башкирский экономико-юридический техникум



Основные мероприятия, проводимые в Российской Федерации по защите населения от чрезвычайных ситуаций

Преподаватель:
Салихова Н.Г.

План

1. Оповещение населения об опасности, информирование его о порядке действий в сложившихся чрезвычайных условиях.
2. Эвакуация и рассредоточение.
3. Инженерная защита населения и территорий.
4. Радиационная и химическая защита.
5. Медицинская защита.
6. Обеспечение пожарной безопасности.
7. Подготовка населения в области гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций.
8. Аварийно-спасательные и другие неотложные работы.



1.ОПОВЕЩЕНИЕ НАСЕЛЕНИЯ ОБ ОПАСНОСТИ,
ИНФОРМИРОВАНИЕ ЕГО О ПОРЯДКЕ ДЕЙСТВИЙ В
СЛОЖИВШИХСЯ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ УСЛОВИЯХ.



Оповещение – это доведение до населения сигналов оповещения и экстренной информации об опасностях, возникающих при угрозе возникновения или возникновении ЧС природного и техногенного характера, а также при ведении военных действий или вследствие этих действий, о правилах поведения населения и необходимости проведения мероприятий по защите.



Для выполнения задач по оповещению на всех уровнях РСЧС создаются системы оповещения:

- ❖ федеральные,
- ❖ региональные,
- ❖ территориальные,
- ❖ местные
- ❖ объектовые



Решение на использование систем оповещения ГО принимает соответствующий руководитель. Руководители на своих подведомственных территориях для передачи сигналов и информации оповещения имеют право приостанавливать трансляцию программ по сетям радио, телевизионного и проводного вещания независимо от ведомственной принадлежности, организационно–правовых форм и форм собственности.

Передача сигналов (распоряжений) и информации оповещения может осуществляться в автоматизированном и в неавтоматизированном режиме..



- ❖ Использование системы предполагает отображение сигналов оповещения, предупреждающей, учебной и другой информации на электронных табло в местах массового пребывания людей и на других типах оконечных устройств.



- ▣ **Общероссийская комплексная система информирования и оповещения населения в местах массового пребывания людей (ОКСИОН)** - организационно-техническая система, объединяющую аппаратно-программные средства обработки, передачи и отображения аудио и видеоинформации.



состав ОКСИОН:

- · информационные центры различного уровня;
- · терминальные комплексы, такие как:
 - пункты уличного информирования и оповещения населения (ПУОН);
 - пункты информирования и оповещения населения в зданиях с массовым пребыванием людей (ПИОН);
 - мобильные комплексы информирования и оповещения населения (МКИОН);
- · распределенные автоматизированные подсистемы;
- · другие средства информирования и оповещения населения.





2. ЭВАКУАЦИЯ И РАССРЕДОТОЧЕНИЕ.



- **Эвакуация** – это организованное перемещение населения, материальных и культурных ценностей в безопасные районы.



ОСНОВНЫЕ ВИДЫ И СПОСОБЫ ЭВАКУАЦИИ





- ▣ **Рассредоточение** – это комплекс мероприятий по организованному вывозу (выводу) из категорированных городов и размещению в загородной зоне для проживания и отдыха персонала объектов экономики, производственная деятельность которых в военное время будет продолжаться в этих городах.



Рассредоточению подлежит:

- • персонал уникальных (специализированных) объектов экономики, для продолжения работы которых соответствующие производственные базы располагаются в категорированных городах, а в загородной зоне отсутствуют;
- • персонал организаций, обеспечивающих производство и жизнедеятельность объектов категорированных городов (городских энергосетей, коммунального хозяйства, общественного питания, здравоохранения, транспорта, связи и т. п.).



12 городов Республики Башкортостан отнесены к группам территорий по гражданской обороне (категорированные):

- Уфа,
- Нефтекамск
- Октябрьский,
 - Салават,
 - Сибай,
- Стерлитамак,
 - Белебей,
 - Белорецк,
 - Ишимбай,
 - Мелеуз,
 - Туймазы
- ЗАТО Межгорье.



3.ИНЖЕНЕРНАЯ ЗАЩИТА НАСЕЛЕНИЯ И ТЕРРИТОРИЙ.



Инженерная защита планируется и осуществляется на основе:

- ❖ оценки возможной опасности;
- ❖ учета категорий защищаемого населения;
- ❖ результатов инженерно—геодезических, геологических, гидрометеорологических исследований;
- ❖ схем инженерной защиты территорий (генеральных, детальных, специальных);
- ❖ учета особенностей использования территорий.



Основные мероприятия инженерной защиты населения и территорий:

- • укрытие людей и материальных ценностей в защитных сооружениях гражданской обороны;
- • использование жилых, общественных и производственных зданий, возведенных с учетом сейсмичности соответствующих территорий;
- • использование отдельных герметизированных помещений в жилых домах и общественных зданиях на территориях, прилегающих к радиационно- и химически опасным объектам;
- • укрытие семей и трудовых коллективов в квартирах и производственных помещениях, в которых в оперативном порядке проведена самостоятельная герметизация;
- • предотвращение разливов аварийно химически опасных веществ (АХОВ) путем обваловки или заглубления емкостей;
- • возведение и эксплуатация инженерных сооружений для защиты от опасных природных явлений и процессов.



Защитные сооружения ГО в зависимости от их защитных свойств подразделяются на **убежища (У)** и **противорадиационные укрытия (ПРУ)**.

Кроме того, для защиты людей могут применяться простейшие укрытия (ПрУК).

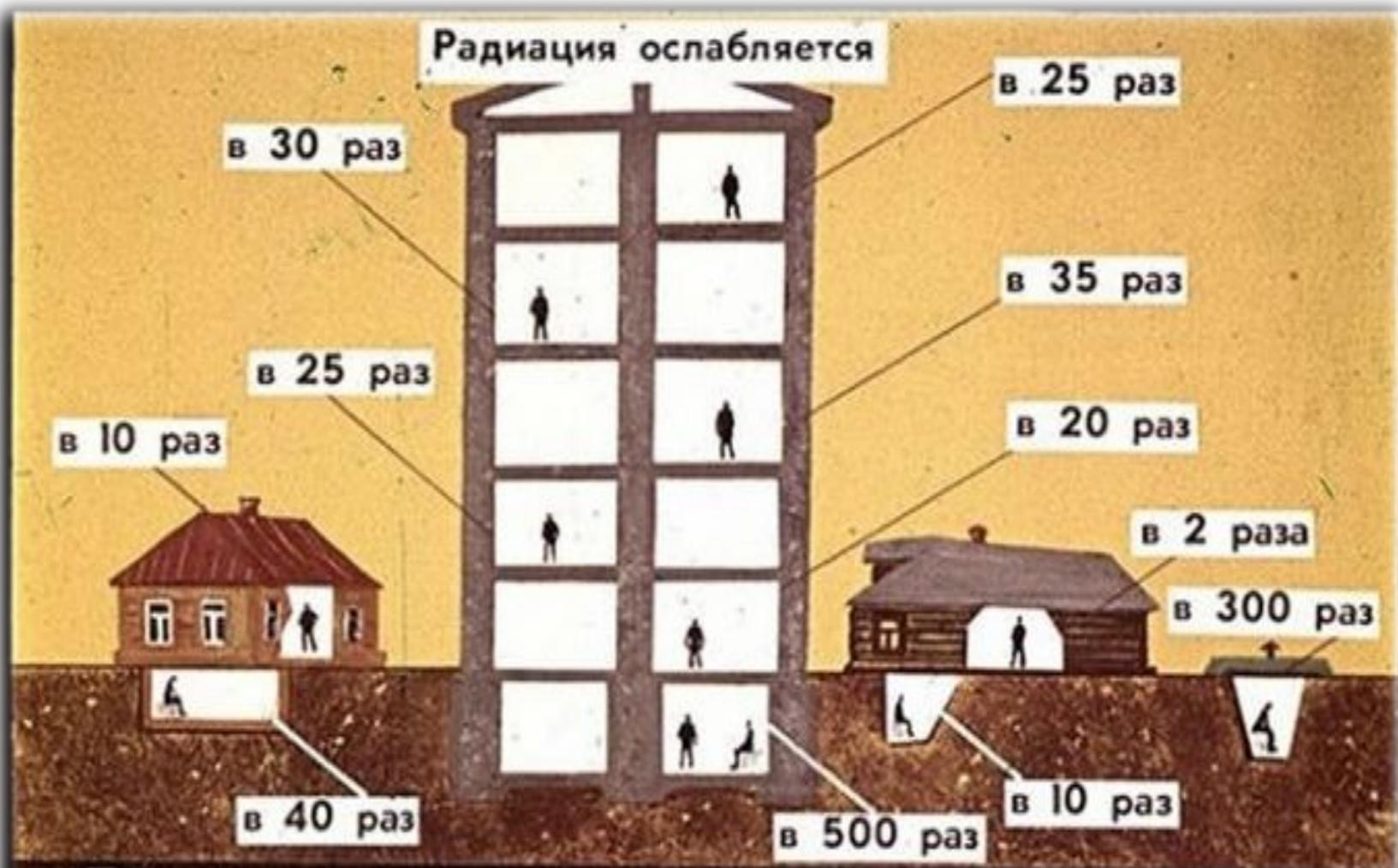


- ▣ **Убежища** — это защитные сооружения, в которых в течение определенного времени обеспечиваются условия для укрытия людей с целью защиты от воздействия современных средств поражения, поражающих факторов природных и техногенных катастроф.



Противорадиационные укрытия (ПРУ) обеспечивают защиту людей от ионизирующих излучений при радиационном заражении местности.





Под укрытия прежде всего приспособляются заглубленные помещения. Они лучше защищают от радиации.

Классификация убежищ по вместимости, месту расположения и времени возведения



4. РАДИАЦИОННАЯ И ХИМИЧЕСКАЯ ЗАЩИТА.



Мероприятия радиационной и химической защиты.
Важность этих мероприятий обусловлена наличием в стране большого числа опасных радиационных и химических объектов, а также сложившимся на территории страны состоянием радиационной и химической безопасности.



ЗАДАЧАМИ РАДИАЦИОННОЙ И ХИМИЧЕСКОЙ ЗАЩИТЫ НАСЕЛЕНИЯ ЯВЛЯЮТСЯ:

1. Непрерывный контроль и оценка радиационной и химической обстановки в районах размещения радиационно и химически опасных объектов;
2. Заблаговременное накопление и поддержание в готовности к использованию СИЗ, приборов радиационной и химической разведки и контроля;
3. Своевременное применение средств и методов выявления и оценки масштабов и последствий аварий на радиационно и химически опасных объектах;
4. Использование на радиационно и химически опасных объектах систем (преимущественно автоматизированных) контроля обстановки и локальных систем оповещения;
5. Разработка и применение при необходимости режимов радиационной и химической защиты населения и функционирования объектов экономики и инфраструктуры в условиях загрязнения (заражения) местности;
6. Заблаговременное приспособление объектов коммунально–бытового обслуживания и транспортных предприятий для проведения специальной обработки одежды, имущества и транспорта и проведение этой обработки в условиях аварий;
7. Обучение населения пользованию средствами индивидуальной защиты и правилам поведения на загрязненной (зараженной) территории.

основные мероприятия по защите населения во время радиационной аварии :

- • обнаружение факта аварии и оповещение о ней;
- • разведка радиационной обстановки в районе аварии;
- • организация радиационного контроля;
- • установление и поддержание режима радиационной безопасности;
- • проведение (при необходимости) на ранней стадии аварии йодной профилактики
- • обеспечение населения, персонала аварийного объекта и участников ликвидации последствий аварии средствами индивидуальной защиты и использование этих средств;
- • укрытие населения, оказавшегося в зоне аварии, в убежищах и укрытиях, обеспечивающих его защиту;
- • санитарная обработка населения, персонала аварийного объекта и участников ликвидации последствий аварии;
- • дезактивация аварийного объекта, объектов производственного, социального, жилого назначения, территории, сельскохозяйственных угодий, транспорта, других технических средств, средств защиты, одежды, имущества, продовольствия и воды;
- • эвакуация или отселение граждан из зон ЧС



В случае химической аварии проводятся следующие основные мероприятия:

- • обнаружение факта химической аварии и оповещение о ней;
- • разведка химической обстановки в зоне химической аварии;
- • соблюдение режимов поведения на территории, зараженной АХОВ, норм и правил химической безопасности;
- • обеспечение населения, персонала аварийного объекта и участников ликвидации последствий химической аварии средствами индивидуальной защиты органов дыхания и кожи, применение этих средств;
- • эвакуация населения (при необходимости) из зоны аварии и зон возможного химического заражения;
- • укрытие населения и персонала в убежищах, обеспечивающих защиту от АХОВ;
- • оперативное применение антидотов и средств обработки кожных покровов;
- • санитарная обработка населения, персонала аварийного объекта и участников ликвидации последствий аварии;
- • дегазация аварийного объекта, объектов производственного, социального, жилого назначения, территории, технических средств, средств защиты, одежды и другого имущества.



5. МЕДИЦИНСКАЯ ЗАЩИТА



Оперативные мероприятия медицинской защиты начинаются с медицинской разведки.

- **Медицинская разведка - это сбор и передача данных о медицинской обстановке в зоне чрезвычайной ситуации (ГОСТ Р22.8.01-96)..**



Мероприятия медицинской защиты:

- подготовка медперсонала к действиям в чрезвычайных ситуациях, медико—санитарная и морально—психологическая подготовка населения;
- • заблаговременное накопление медицинских средств индивидуальной защиты, медицинского имущества и техники, поддержание их в готовности к применению;
- • поддержание в готовности больничной базы органов здравоохранения независимо от их ведомственной принадлежности и развертывание при необходимости дополнительных лечебных учреждений;
- • медицинская разведка в очагах поражения и в зоне чрезвычайной ситуации;
- • проведение лечебно—эвакуационных мероприятий в зоне чрезвычайной ситуации;
- • медицинское обеспечение населения в зоне чрезвычайной ситуации и участников ликвидации ее последствий;
- • контроль продуктов питания, пищевого сырья, фуража, воды и водоисточников;
- • проведение санитарно—гигиенических и противоэпидемических мероприятий с целью обеспечения эпидемического благополучия в зонах чрезвычайных ситуаций.



6. ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ.





Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности:

- ▣ • нормативное правовое регулирование и осуществление государственных мер в области пожарной безопасности;
- ▣ • разработка и осуществление мер пожарной безопасности;
- ▣ • реализация прав, обязанностей и ответственности граждан в области пожарной безопасности;
- ▣ • проведение противопожарной пропаганды и обучение населения правилам пожарной безопасности;
- ▣ • содействие деятельности добровольных пожарных дружин и объединений пожарной охраны, привлечение населения к обеспечению пожарной безопасности;



- • информационное обеспечение в области пожарной безопасности;
- • осуществление государственного пожарного надзора и других контрольных функций по обеспечению пожарной безопасности;
- • лицензирование деятельности, сертификация продукции и услуг в области пожарной безопасности;
- • противопожарное страхование, установление налоговых льгот и осуществление иных мер социального и экономического стимулирования обеспечения пожарной безопасности;
- • тушение пожаров и проведение связанных с ними первоочередных аварийно—спасательных работ.



7. ПОДГОТОВКА НАСЕЛЕНИЯ В ОБЛАСТИ ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ И ЗАЩИТЫ ОТ 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.



Подлежат обучению в области гражданской обороны следующие группы населения:

- Руководители федеральных органов исполнительной власти, главы органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, руководители органов местного самоуправления и организаций;
- Должностные лица и работники гражданской обороны;
- Личный состав нештатных аварийно—спасательных формирований и спасательных служб;
- работающее население;
- Учащиеся учреждений общего образования и студенты учреждений профессионального образования;
- Неработающее население.



1. **8. Аварийно–спасательные и другие неотложные работы.**



- ▣ **Аварийно-спасательные работы** — это действия по спасению людей, материальных и культурных ценностей, защите природной среды в зоне чрезвычайных ситуаций, локализации чрезвычайных ситуаций и подавление или доведение до минимально возможного уровня воздействия характерных для них опасных факторов.



Аварийно–спасательные работы включают в себя:

- • разведку маршрутов движения и участков работ;
- • локализацию и тушение пожаров на маршрутах движения и участках работ;
- • устранение или доведение до минимально возможного уровня факторов, препятствующих ведению спасательных работ;
- • поиск и извлечение пострадавших из поврежденных и горящих зданий, загазованных, затопленных и задымленных помещений, из завалов и блокированных помещений;
- • оказание первой медицинской и врачебной помощи пострадавшим и эвакуация их в лечебные учреждения;
- • вывоз (вывод) населения из опасных зон;
- • санитарная обработка людей, ветеринарная обработка животных, дезактивация, дезинфекция и дегазация техники, средств защиты и одежды, обеззараживание территории и сооружений, продовольствия, воды, продовольственного сырья и фуража.



- ▣ **Другие неотложные работы** — это деятельность по всестороннему обеспечению аварийно-спасательных работ, оказанию населению, пострадавшему в чрезвычайных ситуациях, медицинской и других видов помощи, созданию условий, минимально необходимых для сохранения жизни и здоровья людей, поддержания их работоспособности.



- Эти работы включают в себя:
- • прокладывание колонных путей и устройство проходов в завалах и зонах заражения (загрязнения);
- • локализация аварий на газовых, энергетических, водопроводных, канализационных, тепловых и технологических сетях с целью создания безопасных условий для проведения спасательных работ;
- • укрепление или обрушение конструкций зданий и сооружений, угрожающих обвалом или препятствующих безопасному проведению спасательных работ;
- • ремонт и восстановление поврежденных и разрушенных линий связи и коммунально—энергетических сетей в целях обеспечения спасательных работ;
- • обнаружение, обезвреживание и уничтожение невзорвавшихся боеприпасов и других взрывоопасных предметов;
- • ремонт и восстановление поврежденных защитных сооружений гражданской обороны для укрытия населения от возможного повторного воздействия поражающих факторов;
- • санитарная очистка территории в зоне чрезвычайной ситуации;
- • первоочередное жизнеобеспечение пострадавшего населения.



1. Дежурные подразделения поисково—спасательных служб (отрядов).



фото пресс-службы Главного управления МЧС России по Сахалинской области





2. Ведомственные подразделения газо–и горноспасателей.



3 Дежурные караулы противопожарных подразделений.



4. Дежурные подразделения скорой медицинской помощи.



segodnya.ua → novostey.com



5. Маневренные поисковые водолазные группы, постоянно действующие спасательные посты и другие подразделения Государственной инспекции по маломерным судам (ГИМС) МЧС России.



6. Аварийно–спасательные подразделения поисково–спасательной службы и войск гражданской обороны.



СЛУЖБА
СПАСЕНИЯ





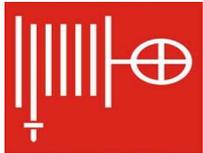
все выходы непосредственно наружу
(либо на лестничную клетку),



аварийные выходы (пожарные люки,
выходы к наружным открытым лестницам),



огнетушители,



пожарные краны (при наличии),





кнопки ручных пожарных извещателей (обычно устанавливаются при монтаже пожарной сигнализации),



электрощиты/ электрощитовые,



пожарные щиты (при наличии),



стационарные телефоны,

аптечки первой медицинской помощи.



Если в течение 3 часов задачи не выполнены в полном объеме, то к работе приступает третий эшелон. Силы третьего эшелона включают в себя:



1. Войска гражданской обороны, оснащенные тяжелой техникой.
2. Соединения и воинские части Вооруженных Сил РФ.
3. Специализированные части строительно–монтажных организаций.



Срок их прибытия к месту бедствия от 3 часов

Эти работы включают в себя:

• ликвидация последствий стихийных бедствий и чрезвычайных происшествий (загрязнения (загрязнения) энергетических, водопроводных, канализационных, тепловых и технологических сетях);
• осуществляют радиационный и химический контроль, тушение пожаров, аварийно-спасательные и другие неотложные работы, восстанавливают первоочередные потребности населения от воздействия поражающих факторов;
• санитарная очистка территории в зоне чрезвычайной ситуации;
• первоочередное жизнеобеспечение пострадавшего населения.
• восстановление транспортных магистралей, обеспечение пострадавших питанием, водой и т. п.).



**При оценке обстановки на основе данных разведки
руководитель формирования должен.**

