

**СРЕДСТВА КОЛЛЕКТИВНОЙ ЗАЩИТЫ И  
ПРАВИЛА ПОЛЬЗОВАНИЯ ИМИ.  
ЭВАКУАЦИЯ НАСЕЛЕНИЯ.**



# СРЕДСТВА КОЛЛЕКТИВНОЙ ЗАЩИТЫ И ПРАВИЛА ПОЛЬЗОВАНИЯ ИМИ.

- **К СРЕДСТВАМ КОЛЛЕКТИВНОЙ ЗАЩИТЫ (СКЗ) ОТНОСЯТСЯ ЗАЩИТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ (УБЕЖИЩА, ПРОТИВОРАДИАЦИОННЫЕ УКРЫТИЯ).**
- **ЗАЩИТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ (ЗС ГО) – ЭТО СООРУЖЕНИЯ, ПРЕДНАЗНАЧЕННЫЕ ДЛЯ ЗАЩИТЫ НАСЕЛЕНИЯ ОТ ПОРАЖАЮЩИХ ФАКТОРОВ СОВРЕМЕННЫХ СРЕДСТВ ПОРАЖЕНИЯ (БОЕПРИПАСОВ ОРУЖИЯ МАССОВОГО ПОРАЖЕНИЯ, ОБЫЧНЫХ СРЕДСТВ ПОРАЖЕНИЯ), А ТАКЖЕ ОТ ВТОРИЧНЫХ ФАКТОРОВ, ВОЗНИКАЮЩИХ ПРИ РАЗРУШЕНИИ (ПОВРЕЖДЕНИИ) ПОТЕНЦИАЛЬНО ОПАСНЫХ ОБЪЕКТОВ. ЭТИ СООРУЖЕНИЯ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ЗАЩИТНЫХ СВОЙСТВ ПОДРАЗДЕЛЯЮТСЯ НА УБЕЖИЩА И ПРОТИВОРАДИАЦИОННЫЕ УКРЫТИЯ. КРОМЕ ТОГО, МОГУТ ПРИМЕНЯТЬСЯ И УКРЫТИЯ ПРОСТЕЙШЕГО ТИПА.**

# **СРЕДСТВА КОЛЛЕКТИВНОЙ ЗАЩИТЫ И ПРАВИЛА ПОЛЬЗОВАНИЯ ИМИ.**

- **ПО СВОЕЙ КОНСТРУКЦИИ КОЛЛЕКТИВНЫЕ СРЕДСТВА ДЕЛЯТСЯ НА ТРИ ГРУППЫ:**
  - **- РАЗЛИЧНЫЕ СООРУЖЕНИЯ В ДОЛГОВРЕМЕННОМ СПЕЦИАЛЬНОМ ИСПОЛНЕНИИ, К НИМ ОТНОСЯТСЯ КОМАНДНЫЕ ПУНКТЫ, ПУНКТЫ УПРАВЛЕНИЯ;**
  - **- ФОРТИФИКАЦИОННЫЕ СООРУЖЕНИЯ ВО ВРЕМЕННОМ И ДОЛГОВРЕМЕННОМ ИСПОЛНЕНИИ В СИСТЕМЕ ЗАЩИТЫ, К НИМ ОТНОСЯТСЯ ВСЕ УБЕЖИЩА;**
  - **- ПОДВИЖНЫЕ ОБЪЕКТЫ: БРОНЕТЕХНИКА, ТЕХНИКА С ГЕРМЕТИЧНЫМИ КУЗОВАМИ ТИПА КУНГ (КУЗОВ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ НОРМАЛЬНО-ГЕРМЕТИЗИРОВАННЫЙ).**

# ТРЕБОВАНИЯ, ПРЕДЪЯВЛЯЕМЫЕ К КОЛЛЕКТИВНЫМ СРЕДСТВАМ ЗАЩИТЫ:

- ПО ПРОЧНОСТИ УБЕЖИЩА ДОЛЖНЫ ОБЕСПЕЧИВАТЬ ЗАЩИТУ ПРИ ИЗБЫТОЧНОМ ДАВЛЕНИИ ВО ФРОНТЕ УДАРНОЙ ВОЛНЫ НЕ МЕНЕЕ 2 КГ/СМ<sup>2</sup>;
- - ОНИ ДОЛЖНЫ БЫТЬ ДОСТАТОЧНО ГЕРМЕТИЧНЫМИ, ИМЕТЬ ОСНОВНОЙ ВХОД С ТАМБУРАМИ, ОБОРУДОВАННЫЙ ЗАЩИТНЫМИ И ГЕРМЕТИЧЕСКИМИ ДВЕРЯМИ, И ЗАПАСНОЙ ВЫХОД;
- - ДОЛЖНЫ ИМЕТЬ УСТАНОВКИ ДЛЯ ПОДАЧИ ЧИСТОГО (НЕ ЗАРАЖЕННОГО) ВОЗДУХА В УБЕЖИЩЕ ИЗ РАСЧЕТА НЕ МЕНЕЕ 5М<sup>3</sup> ВОЗДУХА В ЧАС НА ЧЕЛОВЕКА;
- - СТРОИТЕЛЬСТВО УБЕЖИЩ ДОЛЖНО ПРОИЗВОДИТЬСЯ НА ТАКОМ УДАЛЕНИИ ОТ ОБЪЕКТА, КОТОРОЕ ПОЗВОЛЯЛО БЫ ЛИЧНОМУ СОСТАВУ ЗАНИМАТЬ ИХ В ТЕЧЕНИЕ 8-10 МИН.;
- - В УБЕЖИЩЕ ДОЛЖНО БЫТЬ ОСВЕЩЕНИЕ, ОТОПЛЕНИЕ, СВЯЗЬ, САНУЗЕЛ, ЗАПАСЫ ПРОДОВОЛЬСТВИЯ И ВОДЫ, ОБЕСПЕЧИВАЮЩИЕ ПРЕБЫВАНИЕ ЛИЧНОГО СОСТАВА В НЕМ НЕ МЕНЕЕ 5 СУТОК, А ТАКЖЕ ИНСТРУМЕНТЫ АВАРИЙНОГО ВЫХОДА;
- - В ОСНОВНОМ ПОМЕЩЕНИИ УБЕЖИЩА ДОЛЖНЫ БЫТЬ ОБОРУДОВАНЫ МЕСТА ДЛЯ СИДЕНИЯ ЛИЧНОГО СОСТАВА (ИЗ НИХ 20% — ДЛЯ ЛЕЖАНИЯ).
- С МОМЕНТА ЗАНЯТИЯ ЛЮДЬМИ УБЕЖИЩА В НЕМ ДОЛЖНЫ БЫТЬ ПРИБОРЫ РАДИАЦИОННОЙ И ХИМИЧЕСКОЙ РАЗВЕДКИ.



# РЕЖИМЫ ВЕНТИЛЯЦИИ СООРУЖЕНИЙ

- **СУЩЕСТВУЕТ ТРИ ОСНОВНЫХ РЕЖИМА ВЕНТИЛЯЦИИ СООРУЖЕНИЙ:**
- **- ЧИСТОЙ ВЕНТИЛЯЦИИ — ПРИМЕНЯЕТСЯ В МИРНОЕ ВРЕМЯ И ПРИ ВЕДЕНИИ БОЕВЫХ ДЕЙСТВИЙ БЕЗ ПРИМЕНЕНИЯ ЯДЕРНОГО, ХИМИЧЕСКОГО И БИОЛОГИЧЕСКОГО ОРУЖИЯ, ПРИ ЭТОМ НАРУЖНЫЙ ВОЗДУХ ПОСТУПАЕТ В СООРУЖЕНИЯ, МИНУЯ ФИЛЬТРЫ-ПОГЛОТИТЕЛИ;**
- **- ФИЛЬТРОВЕНТИЛЯЦИИ — ЯВЛЯЕТСЯ ОСНОВНЫМ ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ БОЕВОЙ ЗАДАЧИ В УСЛОВИЯХ РАДИОАКТИВНОГО, ХИМИЧЕСКОГО И БИОЛОГИЧЕСКОГО ЗАРАЖЕНИЯ, В ЭТОМ СЛУЧАЕ ВОЗДУХ ПРОХОДИТ ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНУЮ ОЧИСТКУ В ПРЕДФИЛЬТРАХ, ФИЛЬТРАХ-ПОГЛОТИТЕЛЯХ И ЗАТЕМ ПОДАЕТСЯ В СООРУЖЕНИЕ;**
- **- ПОЛНОЙ ИЗОЛЯЦИИ — ВВОДИТСЯ В УСЛОВИЯХ ПРИМЕНЕНИЯ ПРОТИВНИКОМ ЯДЕРНОГО, ХИМИЧЕСКОГО И БИОЛОГИЧЕСКОГО ОРУЖИЯ, В МОМЕНТ ВЫПАДЕНИЯ РАДИОАКТИВНЫХ ВЕЩЕСТВ ИЗ ОБЛАКА ЯДЕРНОГО ВЗРЫВА, ВЫЛИВА АХОВ И БИОЛОГИЧЕСКИХ СРЕДСТВ.**



# ЭКСПЛУАТАЦИЯ СРЕДСТВ КОЛЛЕКТИВНОЙ ЗАЩИТЫ

- **ЗАЩИТНЫЕ СВОЙСТВА КОЛЛЕКТИВНЫХ СРЕДСТВ ЗАЩИТЫ МОГУТ БЫТЬ ИСПОЛЬЗОВАНЫ В ПОЛНОЙ МЕРЕ ПРИ ПРАВИЛЬНОЙ ИХ ЭКСПЛУАТАЦИИ. ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПОРЯДКА И СОБЛЮДЕНИЯ ПРАВИЛ ПОЛЬЗОВАНИЯ УБЕЖИЩЕМ НАЗНАЧАЕТСЯ НАРЯД В СОСТАВЕ ДЕЖУРНОГО И ДНЕВАЛЬНОГО.**

# ЭВАКУАЦИЯ НАСЕЛЕНИЯ.

- **ЭВАКУАЦИЯ НАСЕЛЕНИЯ — ЭТО КОМПЛЕКС МЕРОПРИЯТИЙ ПО ОРГАНИЗОВАННОМУ ВЫВОЗУ (ВЫВОДУ) НАСЕЛЕНИЯ ИЗ ЗОН ПРОГНОЗИРУЕМЫХ ИЛИ ВОЗНИКШИХ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ И ЕГО ВРЕМЕННОЕ РАЗМЕЩЕНИЕ В ЗАРАНЕЕ ПОДГОТОВЛЕННЫХ БЕЗОПАСНЫХ РАЙОНАХ.**



# ВИДЫ ЭВАКУАЦИИ НАСЕЛЕНИЯ.

- **ПО ВИДАМ ОПАСНОСТИ;**
- **ПО СПОСОБАМ ЭВАКУАЦИИ;**
- **ПО УДАЛЕННОСТИ БЕЗОПАСНОГО РАЙОНА;**
- **ПО ДЛИТЕЛЬНОСТИ ПРОВЕДЕНИЯ;**
- **ПО ВРЕМЕНИ НАЧАЛА ПРОВЕДЕНИЯ.**

# ВИДЫ ОПАСНОСТИ

- **ПО ВИДАМ ОПАСНОСТИ ЭВАКУАЦИЯ МОЖЕТ ПРОВОДИТЬСЯ:**
- **ИЗ ЗОН ХИМИЧЕСКОГО И РАДИОАКТИВНОГО ЗАРАЖЕНИЯ (ЗАГРЯЗНЕНИЯ);**
- **ИЗ ЗОН ВОЗМОЖНЫХ СИЛЬНЫХ РАЗРУШЕНИЙ И КАТАСТРОФИЧЕСКОГО ЗАТОПЛЕНИЯ.**

# СПОСОБЫ ЭВАКУАЦИИ

- **ТРАНСПОРТ**
- **ПЕШИЙ ПОРЯДОК**
- **КОМБИНИРОВАННЫЙ**

# ЭВАКУАЦИЯ НАСЕЛЕНИЯ

**ПО УДАЛЕННОСТИ БЕЗОПАСНОГО РАЙОНА ЭВАКУАЦИЯ МОЖЕТ БЫТЬ:**

- **ЛОКАЛЬНОЙ (В ПРЕДЕЛАХ ГОРОДА, НАСЕЛЕННОГО ПУНКТА, РАЙОНА);**
- **МЕСТНОЙ (В ГРАНИЦАХ СУБЪЕКТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ, МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ);**
- **РЕГИОНАЛЬНОЙ (В ГРАНИЦАХ ФЕДЕРАЛЬНОГО ОКРУГА, КОТОРЫЙ ОБЪЕДИНЯЕТ НЕСКОЛЬКО СУБЪЕКТОВ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ);**
- **ГОСУДАРСТВЕННОЙ (В ПРЕДЕЛАХ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ).**



# ЭВАКУАЦИЯ НАСЕЛЕНИЯ

**ПО ДЛИТЕЛЬНОСТИ ПРОВЕДЕНИЯ ЭВАКУАЦИЯ МОЖЕТ БЫТЬ:**

- **ВРЕМЕННОЙ, С ВОЗВРАЩЕНИЕМ НА ПОСТОЯННОЕ МЕСТО ЖИТЕЛЬСТВА В ТЕЧЕНИЕ НЕСКОЛЬКИХ СУТОК;**
- **СРЕДНЕСРОЧНОЙ — ДО ОДНОГО МЕСЯЦА;**
- **ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОЙ — БОЛЕЕ ОДНОГО МЕСЯЦА.**

# ЭВАКУАЦИЯ НАСЕЛЕНИЯ

**ПОВРЕМЕНИ НАЧАЛА ПРОВЕДЕНИЯ ЭВАКУАЦИЯ МОЖЕТ БЫТЬ:**

- **УПРЕЖДАЮЩЕЙ (ЗАБЛАГОВРЕМЕННОЙ);**
- **ЭКСТРЕННОЙ.**



Размещение эвакуированного населения:

*вверху* — в палаточном городке; *в центре* — на турбазе; *внизу* — в пансионате



# ВАЖНО!

- **ДОКУМЕНТЫ, ДЕНЬГИ, ЦЕННОСТИ ДОЛЖНЫ ХРАНИТЬСЯ В ОПРЕДЕЛЕННОМ ПОСТОЯННОМ МЕСТЕ, ЧТОБЫ ИХ БЫЛО МОЖНО БЫСТРО ЗАБРАТЬ С СОБОЙ. ЛИЧНЫЕ ВЕЩИ, СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ, ОДЕЖДУ И БЕЛЬЕ ДЛЯ ДЛИТЕЛЬНОГО ПРЕБЫВАНИЯ В БЕЗОПАСНОЙ ЗОНЕ ЖЕЛАТЕЛЬНО ХРАНИТЬ В РЮКЗАКЕ, ВЕС ЕГО ДОЛЖЕН БЫТЬ НЕ БОЛЕЕ ТОГО, ЧТО МОЖЕТ УНЕСТИ ЧЕЛОВЕК ПРИ ПЕШЕМ ПЕРЕДВИЖЕНИИ. НЕОБХОДИМО ВСЕГДА ИМЕТЬ ГОТОВЫЙ ПАКЕТ С ПРОДУКТАМИ НА 2—3 СУТОК. ВСЕ ВЕЩИ, ПРОДУКТЫ И СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ ДОЛЖНЫ РАЗМЕЩАТЬСЯ ТАК, ЧТОБЫ ВАМ НЕ ПОТРЕБОВАЛОСЬ МНОГО ВРЕМЕНИ ВЗЯТЬ ИХ И ПОДГОТОВИТЬСЯ К ЭКСТРЕННОЙ ЭВАКУАЦИИ.**