

РАЗДЕЛ 6. ГРАЖДАНСКАЯ ОБОРОНА



ГРАЖДАНСКАЯ ОБОРОНА

**Федеральный закон от 12.02.1998 № 28-ФЗ
«О гражданской обороне»**



История ГО

1932 г – МПВО



1961 г – ГО СССР



1991 г – МЧС РФ



Гражданская оборона

- система мероприятий по подготовке к защите и по защите населения, материальных и культурных ценностей на территории Российской Федерации от опасностей, возникающих при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов, а также при чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера



Мероприятия по ГО

- организационные и специальные действия, осуществляемые в области ГО в соответствии с федеральными законами и иными нормативными правовыми актами РФ;



ГОСТ Р 55201-2012

**Безопасность в чрезвычайных ситуациях.
Порядок разработки перечня мероприятий
по гражданской обороне,
мероприятий по предупреждению
чрезвычайных ситуаций природного и
техногенного характера при проектировании
объектов капитального строительства**

Дата введения 2013-07-01



Территория, отнесенная к группе по ГО

территория, на которой расположен город или иной населенный пункт, имеющий важное оборонное и экономическое значение, с находящимися в нем объектами, представляющий высокую степень опасности возникновения чрезвычайных ситуаций в военное и мирное время



ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ПОСТАНОВЛЕНИЕ
от 3 октября 1998 г. N 1149
О ПОРЯДКЕ ОТНЕСЕНИЯ
ТЕРРИТОРИЙ К ГРУППАМ
ПО ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЕ



Первая группа

- численность населения превышает 1000 тыс. человек;
- численность населения составляет от 500 тыс. человек до 1000 тыс. человек и на ней расположены не менее трех организаций особой важности по гражданской обороне или более 50 организаций первой (второй) категории по гражданской обороне;
- более 50 процентов населения либо территории города попадают в зону возможного опасного химического заражения, радиационного загрязнения или катастрофического затопления.



Вторая группа

- численность населения составляет от 500 тыс. человек до 1000 тыс. человек;;
- численность населения составляет от 250 тыс. человек до 500 тыс. человек и на ней расположены не менее двух организаций особой важности по гражданской обороне либо более 20 организаций первой (второй) категории по гражданской обороне;
- более 30 процентов населения либо территории города попадают в зону возможного опасного химического заражения, радиационного загрязнения или катастрофического затопления.



Требования в области ГО

- специальные условия (правила) эксплуатации технических систем управления гражданской обороны и объектов гражданской обороны, использования и содержания систем оповещения, средств индивидуальной защиты, другой специальной техники и имущества гражданской обороны, установленные федеральными законами и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации;



Нештатные формирования ГО

- формирования, создаваемые организациями 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;



Управление ГО

- целенаправленная деятельность органов, осуществляющих управление гражданской обороной, по организации подготовки к ведению и ведению гражданской обороны;



Система управления ГО

- составная часть системы государственного управления Российской Федерации, предназначенная для решения задач в области гражданской обороны и представляющая собой совокупность органов, осуществляющих управление гражданской обороной, а также пунктов управления и технических средств, обеспечивающих управление гражданской обороной.



Система управления ГО

- органы повседневного управления по обеспечению защиты населения;
- силы и средства, предназначенные для выполнения задач гражданской обороны;
- фонды и резервы финансовых, медицинских и материально-технических средств, предусмотренных на случай чрезвычайной ситуации;
- системы связи, оповещения, управления и информационного обеспечения.



Основные задачи ГО

- защита населения от последствий аварий, стихийных бедствий и современных средств поражения;
- координация деятельности органов управления по прогнозированию, предупреждению и ликвидации последствий экологических и стихийных бедствий, аварий и катастроф;
- создание и поддержание в готовности систем управления, оповещения, связи, организация наблюдения и контроля за радиационной, химической и биологической обстановкой;



Основные задачи ГО

- повышение устойчивости объектов экономики и отраслей, и их функционирования в чрезвычайных условиях;
- поиск потерпевших аварию космических кораблей, самолётов, вертолётов и других летательных аппаратов;
- специальная подготовка руководящих кадров и сил, всеобщее обучение населения способам защиты и действиям в чрезвычайных ситуациях мирного и военного времени;
- накопление фонда защитных сооружений для укрытия населения;



Основные задачи ГО

- обеспечение населения средствами индивидуальной защиты и организация изготовления простейших средств защиты самим населением;
- организация оповещения населения об угрозе нападения противника с воздуха, о радиоактивном, химическом и бактериологическом заражении, стихийных бедствиях;
- обучение населения защите от оружия массового поражения, а также ведению спасательных и неотложных аварийно-восстановительных работ.



Международный символ гражданской обороны

Чрезвычайная ситуация (ЧС) – обстановка на определённой территории или акватории, которая сложилась в результате реализации опасности и при которой нарушаются нормальные условия жизни и деятельности людей, возникает угроза их жизни и здоровью, наносится материальный ущерб имуществу населения, народному хозяйству и окружающей природной среде.

Классификация ЧС:

- по источнику происхождения (природные, техногенные, биолого-социальные, военные);
- по масштабам распространения (локальные, муниципальные, межмуниципальные, региональные, межрегиональные, федеральные, трансграничные);
- по продолжительности (кратковременные, затяжные);
- по характеру (преднамеренные, непреднамеренные).

Виды обеззараживания

Дезактивация – удаление радиоактивных веществ с поверхностей различных предметов, а также очистка от них воды. Дезактивацию очищаемых поверхностей проводят путём механического (смывание водой) или физико-химического удаления радиоактивных веществ. Дезактивацию воды проводят используя методы фильтрации, перегонки, отстаивания, с помощью ионообменных смол.

Дегазацию используют для разложения отравляющих веществ и аварийно химически опасных веществ (АХОВ) до нетоксичных продуктов. В качестве дегазирующих веществ применяют химические соединения, которые вступают в реакцию с отравляющими, сильнодействующими и ядовитыми веществами.

Для уничтожения возбудителей инфекционных заболеваний человека и животных в окружающей среде проводят **дезинфекцию**. Её осуществляют физическими (кипячение белья, посуды, сжигание вещей), химическими (использование дезинфицирующих веществ) и механическими (удаление заражённого слоя грунта) методами.

С целью предотвращения распространения инфекционных заболеваний используют методы **дератизации**, заключающиеся в уничтожении переносчиков этих заболеваний (мышей, крыс).