

СОДЕРЖАНИЕ

Введение	3
Глава I. ЧРЕЗВЫЧАЙНЫЕ СИТУАЦИИ.....	6
1. Общие сведения о чрезвычайных ситуациях	6
2. Классификация чрезвычайных ситуаций.....	9
Глава II. КОНЦЕПЦИЯ ЗАЩИТЫ НАСЕЛЕНИЯ И ТЕРРИТОРИЙ В ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЯХ	16
1. Основные этапы становления и развития системы защиты населения и территорий в чрезвычайных ситуациях	16
2. Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрез- вычайных ситуаций (РСЧС). Гражданская оборона Российской Федерации	19
3. Перспективная система защиты населения и территорий в чрезвычайных ситуациях — Российская система гражданской защиты (РСГЗ)	33
Глава III. ОСНОВЫ ЗАЩИТЫ НАСЕЛЕНИЯ И ТЕРРИТОРИЙ В ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЯХ	36
1. Мероприятия по защите населения и территорий в чрезвычайных ситуациях ...	36
2. Основы организации защиты населения и территорий в чрезвычайных ситуациях ..	79

Глава IV. ЗАЩИТА НАСЕЛЕНИЯ И ТЕРРИТОРИЙ В ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЯХ ТЕХНОГЕННОГО ХАРАКТЕРА	90
4.1. ЗАЩИТА НАСЕЛЕНИЯ И ТЕРРИТОРИЙ ПРИ АВАРИЯХ НА РАДИАЦИОННО (ЯДЕРНО) ОПАСНЫХ ОБЪЕКТАХ С ВЫБРОСОМ РАДИОАКТИВНЫХ ВЕЩЕСТВ В ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ	90
1. Аварии на радиационно (ядерно) опасных объектах и радиоактивное загрязнение окружающей среды	91
2. Контроль радиационной обстановки, определение мер по защите населения при авариях на радиационно опасных объектах (АС)	114
3. Специфика мероприятий по защите населения и территорий при авариях на радиационно (ядерно) опасных объектах (АС)	139
4.2. ЗАЩИТА НАСЕЛЕНИЯ И ТЕРРИТОРИЙ ПРИ АВАРИЯХ НА ХИМИЧЕСКИ-ОПАСНЫХ ОБЪЕКТАХ С ВЫБРОСОМ АВАРИЙНО ХИМИЧЕСКИ ОПАСНЫХ ВЕЩЕСТВ В ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ	158
1. Аварии на химически опасных объектах и химическое заражение окружающей среды	159
2. Контроль химической обстановки, определение мер по защите населения при авариях на химически опасных объектах	176
3. Специфика мероприятий по защите населения и территорий при авариях на химически опасных объектах	199
4.3. ЗАЩИТА НАСЕЛЕНИЯ И ТЕРРИТОРИЙ ПРИ ПОЖАРАХ И ВЗРЫВАХ НА ОБЪЕКТАХ ИНФРАСТРУКТУРЫ....	215
1. Общие сведения о пожарах и взрывах на объектах	215
2. Специфика мероприятий по защите населения и территорий при пожарах и взрывах на объектах	227
4.4. ЗАЩИТА НАСЕЛЕНИЯ И ТЕРРИТОРИЙ В УСЛОВИЯХ ЭЛЕКТРОМАГНИТНОГО ЗАГРЯЗНЕНИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ ТЕХНОГЕННЫМИ ИСТОЧНИКАМИ	234

1.	Общие сведения об электромагнитном загрязнении окружающей среды	234
2.	Специфика мероприятий по защите населения и территорий в условиях электромагнитного загрязнения окружающей среды	251
Глава V. ЗАЩИТА НАСЕЛЕНИЯ И ТЕРРИТОРИЙ В ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЯХ ПРИРОДНОГО ХАРАКТЕРА	263	
5.1. ЗАЩИТА НАСЕЛЕНИЯ И ТЕРРИТОРИЙ ПРИ ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЯХ.....	263	
1.	Общие сведения о землетрясениях.....	263
2.	Специфика мероприятий по защите населения и территорий в условиях землетрясений	268
5.2. ЗАЩИТА НАСЕЛЕНИЯ И ТЕРРИТОРИЙ ПРИ НАВОДНЕНИЯХ	279	
1.	Общие сведения о наводнениях.....	279
2.	Специфика мероприятий по защите населения и территорий в условиях наводнений	282
5.3. ЗАЩИТА НАСЕЛЕНИЯ И ТЕРРИТОРИЙ В УСЛОВИЯХ ПРИРОДНЫХ ПОЖАРОВ	290	
1.	Общие сведения о природных пожарах...	290
2.	Специфика мероприятий по защите населения и территорий в условиях природных пожаров	292
5.4. ЗАЩИТА НАСЕЛЕНИЯ И ТЕРРИТОРИЙ В ДРУГИХ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЯХ ПРИРОДНОГО ХАРАКТЕРА.....	299	
1.	Общие сведения	299
2.	Специфика мероприятий по защите населения и территорий при других стихийных бедствиях	302
Глава VI. ЗАЩИТА НАСЕЛЕНИЯ И ТЕРРИТОРИЙ В ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЯХ БИОЛОГИЧЕСКОГО И СОЦИАЛЬНОГО ХАРАКТЕРА	307	
6.1. ЗАЩИТА НАСЕЛЕНИЯ И ТЕРРИТОРИЙ ПРИ ВОЗНИКНОВЕНИИ ЭПИДЕМИИ.....	308	
1.	Общие сведения об эпидемиях	308
2.	Противоэпидемические мероприятия	314

6.2. ЗАЩИТА НАСЕЛЕНИЯ И ТЕРРИТОРИЙ В ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЯХ, ОБУСЛОВЛЕННЫХ ТЕРРОРИСТИЧЕСКИМИ АКТАМИ	328
1. Общие сведения о терроризме.....	328
2. Специфика мероприятий по защите населения и территории в чрезвычайных ситуациях, обусловленных террористическими актами	345
Глава VII. ЗАЩИТА НАСЕЛЕНИЯ И ТЕРРИТОРИЙ В ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЯХ ВОЕННОГО ХАРАКТЕРА	361
1. Возможный характер современных войн...	362
2. Специфика мероприятий по защите населения и территории в чрезвычайных ситуациях военного характера.....	376
Глава VIII. МЕДИЦИНА КАТАСТРОФ	389
1. Общие сведения о медицине катастроф...	389
2. Медицинская помощь при травмах	402
3. Медицинская помощь при радиационных поражениях.....	430
4. Медицинская помощь при химических поражениях.....	442
Приложение 1. Классификация чрезвычайных ситуаций (общая схема).....	460
Приложение 2. Классификация ЧС по сфере возникновения	461
Приложение 3. Химические вещества, применяемые для дезинфекции....	464
Литература.....	468