

Obsah skriptu:

ÚVOD	6
1. HISTORIE OCHRANY OBYVATELSTVA A JEJÍ SOUČASNÉ POJETÍ.....	6
1.1 Stručná historie ochrany obyvatelstva v ČR	6
1.2 Právní základ současného systémového pojetí ochrany obyvatelstva České republiky a její definice .	10
1.3 Ženevské úmluvy z r. 1949 a jejich dodatkové protokoly	10
1.4 Pojetí ochrany obyvatelstva v EU a strategii NATO.....	12
1.5 Koncepce ochrany obyvatelstva do r. 2006 s výhledem do r. 2015	14
1.6. Legislativní zabezpečení ochrany obyvatelstva	17
2. TEORIE OCHRANY OBYVATELSTVA	18
2.1 Příčiny narůstajícího trendu nebezpečí vzniku mimořádných událostí.....	18
2.2 Kategorizace mimořádných událostí.....	20
2.3 Cíle, hlavní úkoly a hlavní opatření ochrany obyvatelstva.....	21
3. ZÁSADY PLNĚNÍ HLAVNÍCH ÚKOLŮ K OCHRANĚ OBYVATELSTVA	22
3.1 Varování, vyrozumění a způsob poskytování tísňových informací.....	22
3.2 Evakuace	25
3.2.1 Charakteristika evakuace.....	25
3.2.2 Evakuační pojmy	26
3.2.3 Plánování evakuace	27
3.2.4 Zabezpečení evakuace	28
3.2.5 Orgány pro řízení evakuace.....	28
3.3 Ukrytí.....	29
3.3.1 Územní plánování a stavební řád na úseku ochrany obyvatelstva.....	29
3.3.2 Stavebně technické požadavky na stavby civilní ochrany	30
3.4 Individuální a kolektivní ochrana.....	31
3.4.1 Individuální ochrana.....	31
3.4.2 Kolektivní ochrana	32
3.5 Nouzové přežití.....	32
3.5.1 Realizace opatření nouzového přežití.....	33
3.5.2 Materiál nouzového přežití.....	34
3.5.3 Humanitární pomoc	35
4. ZAŘÍZENÍ CIVILNÍ OCHRANY	35
5. OCHRANA OBYVATELSTVA PŘI MIMOŘÁDNÝCH UDÁLOSTECH.....	36

6. OCHRANA OBYVATELSTVA PŘED POVODNĚMI	37
6.1 Ochrana před přirozenými povodněmi.....	37
6. 1. 1 Úkoly povodňových orgánů obcí	38
6. 1. 2 Povodňové plány	39
6. 2 Ochrana před zvláštními povodněmi	39
6. 3 Stupně povodňové aktivity	40
6. 4 Zvláštnosti provádění evakuace při ohrožení povodněmi	40
6. 5 Činnost obyvatelstva při ohrožení povodněmi.....	41
6. 5. 1 Při vzniku přirozené povodně.....	41
6. 5. 2 Při vzniku zvláštní povodně	41
7. OCHRANA OBYVATELSTVA V OKOLÍ JADERNĚ-ENERGETICKÝCH ZAŘÍZENÍ.....	42
7. 1 Princip fungování jaderné elektrárny.....	42
7. 2 Jaderná energetika v České republice.....	43
7. 3 Charakteristika radiační havárie	45
7. 4 Důsledky ozáření osob při radiační havárii.....	46
7. 4. 1 Deterministické účinky.....	46
7. 4. 2 Stochastické účinky.....	47
7. 5 Důsledky radioaktivního zamoření při radiační havárii	47
7. 6 Radiační ochrana	49
7. 6. 1 Monitorování radiační situace v okolí JEZ při radiační havárii	49
7. 6. 2 Neodkladná ochranná opatření	51
7. 6. 3 Následná opatření.....	54
7. 6. 4 Plánování radiační ochrany	54
7. 7 Činnost obyvatelstva při radiační havárii.....	54
8. OCHRANA OBYVATELSTVA PROTI TERORISMU	56
8. 1 Stručná charakteristika terorismu	56
8. 2 Ochrana obyvatelstva v případě různých typů teroristických útoků.....	56
9. TECHNICKÉ OTÁZKY OCHRANY OBYVATELSTVA	59
9. 1 Technické zabezpečení systému varování a vyrozumění.....	59
9. 2 Prostředky a zařízení pro provádění průzkumu a monitorování.....	60
9. 3 Prostředky individuální ochrany	61
9. 3. 1 Charakteristika prostředků individuální ochrany.....	61
9. 3. 2 Zásady skladování, ošetřování a organizace výdeje	63
9. 4 Zařízení kolektivní ochrany	64
9. 4. 1 Improvizované úkryty	64

9. 4. 2 Druhy stálých úkrytů, jejich konstrukce, technologické vybavení.....	65
9. 4. 3 Údržba a provoz a zásady využití objektů na ochranu obyvatelstva	65
9. 5 Prostředky a zařízení pro dekontaminaci.....	66
10. PŘÍPRAVA OBYVATELSTVA K SEBEOCHRANĚ A VZÁJEMNÉ POMOCI ...	67
10.1. Způsob informování právnických a fyzických osob.....	67
10. 2 Příprava obyvatelstva na mimořádné události a krizové stavy.....	67
10. 3 Organizace přípravy obyvatelstva k sebeochraně a vzájemné pomoci	68
10. 4 Odborná příprava personálu zařízení civilní ochrany.....	69
10. 5 Komunikace s obyvatelstvem za mimořádných situací a krizových stavů.....	69
11. PLÁNOVÁNÍ OCHRANY OBYVATELSTVA	71
11. 1 Havarijní plán kraje	71
11. 2 Vnější havarijní plány.....	74
11. 2. 1 Vnější havarijní plán objektu u něhož hrozí závažná havárie únikem nebezpečných látek	74
11. 2. 2 Vnější havarijní plán jaderného zařízení	78
11. 3 Požadavky ochrany obyvatelstva v územním plánování a stavebně technické požadavky na stavby civilní ochrany	82
11. 3. 1 Uplatňování požadavků civilní ochrany v územním plánování.....	82
11. 3. 2 Stavebně technické požadavky na stavby civilní ochrany.....	83
12. ZÁVĚR	83