

Obsah	
1 Řešení mimořádných událostí	12
1.1 Právní vymezení integrovaného záchranného systému	13
1.2 Operační úroveň koordinace	13
1.2.1 Stálé orgány pro koordinaci složek integrovaného záchranného systému	13
1.2.2 Krizová komunikace	14
1.3 Strategická úroveň koordinace	15
1.3.1 Státní orgány a orgány územních samosprávných celků	15
1.4 Taktická úroveň koordinace	15
1.4.1 Velitel zásahu	15
1.4.2 Stupně poplachu	16
1.4.3 Pomoc fyzických a právnických osob	17
1.5 Havarijní plánování	17
1.6 Typové činnosti	18
2 Řešení krizových situací	21
2.1 Krizové řízení	22
2.1.1 Prevence	22
2.1.2 Reakce při vzniku	22
2.1.3 Průběh	23
2.1.4 Po odeznění	23
2.2 Krizové stavy	23
2.2.1 Stav nebezpečí	25
2.2.2 Nouzový stav	25
2.2.3 Stav ohrožení státu	25
2.2.4 Válečný stav	25
2.3 Kritická infrastruktura	26
2.3.1 Povinnosti subjektu kritické infrastruktury	26
3 Ochrana obyvatelstva	29
3.1 Definice ochrany obyvatelstva	30
3.2 Jednotný systém varování a vyrozumění	31
3.2.1 Varovné signály a verbální informace	31
3.3 Ukrytí obyvatelstva	33
3.4 Evakuace obyvatelstva	35
4 Typologie a teorie krizových situací	38

4.1	Základní dělení.....	39
4.2	Klasifikace událostí z pohledu integrovaného záchranného systému.....	40
4.2.1	Stupně poplachu	40
4.2.2	Druhy povodní a stupně povodňové aktivity	41
4.2.3	Klasifikace událostí v provozu jaderných zařízení	41
4.3	Klasifikace událostí dle Světové zdravotnické organizace.....	42
4.4	Terorismus	42
4.4.1	Kyberterorismus	43
5	Řešení událostí s hromadným postižením osob	46
5.1	Činnosti zdravotnického operačního střediska při řešení mimořádných situací	47
5.1.1	Rozpoznání mimořádné události s hromadným postižením osob	47
5.1.2	Potvrzení mimořádné události s hromadným postižením osob	47
5.1.3	Po vyhlášení traumatologického plánu	48
5.2	Činnosti výjezdových skupin na místě mimořádné události	48
5.2.1	Činnosti první výjezdové skupiny na místě mimořádné události	49
5.2.2	Činnosti vedoucího zdravotnické složky	50
5.2.3	Činnosti vedoucího lékaře	50
5.2.4	Činnosti třídících skupin a stanoviště přednemocniční péče	51
5.2.5	Činnost vedoucího odsunu	54
6	Chemické ohrožení	57
6.1	Typy chemického ohrožení.....	58
6.1.1	Havárie chemických provozů a zařízení	58
6.1.2	Únik látek při požárech	58
6.1.3	Únik látek během transportu	58
6.2	Charakteristika vybraných chemických látek	59
6.2.1	Průmyslové látky	60
6.2.2	Organická rozpouštědla	61
6.2.3	Zplodiny hoření	61
6.3	Bojové otravné látky.....	62
7	Biologická ohrožení	65
7.1	Biologická ohrožení.....	66
7.2	Vybraná biologická agens	67
7.2.1	Bacillus anthracis	67
7.2.2	Koronaviry	67
7.2.3	Horečka Q	68

7.2.4	Tularémie	68
7.2.5	Ricin	68
7.2.6	Skvrnitý tyfus	69
7.2.7	Biologické jedy	69
7.2.8	Černé neštovice	69
7.2.9	Vibrio cholerae	70
7.2.10	Virus pandemické chřipky	70
7.3	Dekontaminace.....	70
8	Radiační a nukleární ohrožení	73
8.1	Ionizující záření	74
8.1.1	Elektromagnetické záření	74
8.1.2	Nabité částice	74
8.1.3	Účinky ionizujícího záření	75
8.2	Radiační nehoda a havárie.....	76
8.2.1	Klasifikace událostí v provozu jaderných zařízení	76
8.2.2	organizace místa události	77
8.2.3	Třídění postižených při radiačním ohrožení	79
8.3	Ochrana obyvatel při radiačním ohrožení	79
8.3.1	Ukrytí a evakuace obyvatel	80
8.3.2	Jódová profylaxe	81
8.3.3	Regulace spotřeby a výroby potravin a vody	81
8.4	Radioaktivita jako nástroj terorismu	81
9	Mezinárodní humanitární právo	84
9.1	Historie mezinárodního humanitárního práva	85
9.2	Mezinárodní humanitární právo.....	88
9.2.1	Obyčejové mezinárodní humanitární právo	88
9.2.2	Smluvní mezinárodní humanitární právo	89
9.3	Mezinárodní ochranné symboly	91
9.3.1	Bílá vlajka	91
9.3.2	Znak nemocnic a bezpečných zón a lokalit	91
9.3.3	Rozlišovací znak pro vojenské zajatecké tábory	91
9.3.4	Rozlišovací znak pro civilní internační tábory	92
9.3.5	Znak civilní obrany	93
9.3.6	Znak ochrany kulturních statků	93

94	9.3.7	Znak speciální ochrany kulturních statků	94
94	9.3.8	Znak ochranné zóny pro případ námořního bombardování	94
95	9.3.9	Mezinárodní zvláštní znak pro stavby a zařízení obsahující nebezpečné síly	95
95	9.3.10	Znak Červeného kříže, Červeného půlměsíce a Červeného krystalu	95
96	7.2.1	Černé neštovice	96
96	7.2.2	Černé neštovice	96
96	7.2.3	Černé neštovice	96
96	7.2.4	Černé neštovice	96
96	7.2.5	Černé neštovice	96
96	7.2.6	Černé neštovice	96
96	7.2.7	Černé neštovice	96
96	7.2.8	Černé neštovice	96
96	7.2.9	Černé neštovice	96
96	7.2.10	Virus pandemické chřipky	96
96	7.3	Dekontaminace	96
96	8	Radiační a nukleární ohrožení	96
96	8.1	Ionizující záření	96
96	8.1.1	Elektromagnetické záření	96
96	8.1.2	Nabitě částice	96
96	8.1.3	Účinky ionizujícího záření	96
96	8.2	Radiační nehoda a havárie	96
96	8.2.1	Klasifikace událostí v provozu jaderných zařízení	96
96	8.2.2	organizace místa události	96
96	8.2.3	Třídní postřehy při radiačním ohrožení	96
96	8.3	Ochrana obyvatel při radiačním ohrožení	96
96	8.3.1	Ukrytí a evakuace obyvatel	96
96	8.3.2	Léčba profylaxe	96
96	8.3.3	Regulace spotřeby a výroby potravin a vody	96
96	8.4	Radioaktivita jako nástroj terorismu	96
96	8.4.1	Únik látek při požárech	96
96	8.4.2	Únik látek během transportu	96
96	9.1	Historie mezinárodního humanitárního práva	96
96	9.2	Mezinárodní humanitární právo	96
96	9.2.1	Občejné mezinárodní humanitární právo	96
96	9.2.2	Smluvní mezinárodní humanitární právo	96
96	9.3	Mezinárodní ochranné symboly	96
96	9.3.1	Bílá vlajka	96
96	9.3.2	Znak nemocnic a bezpečných zón a lokalit	96
96	9.3.3	Rozlišovací znak pro vojenské zajatecké tábory	96
96	9.3.4	Rozlišovací znak pro civilní internační tábory	96
96	9.3.5	Znak civilní obrany	96
96	9.3.6	Znak ochrany kulturních statků	96
96	9.3.7	Znak speciální ochrany kulturních statků	96
96	9.3.8	Znak ochranné zóny pro případ námořního bombardování	96
96	9.3.9	Mezinárodní zvláštní znak pro stavby a zařízení obsahující nebezpečné síly	96
96	9.3.10	Znak Červeného kříže, Červeného půlměsíce a Červeného krystalu	96