

Předmluva	3
<b>1. Hodnocení rizik spojených s únikem chemických škodlivin (Cabal, Kuča)</b>	4
1.1. Chemický průmysl ČR	4
1.2. Hodnocení a prognózy havarijní nebezpečnosti zdrojů toxických látek	6
1.3. Toxikologické aspekty požáru	9
1.4. Přeprava toxických látek	11
<b>2. Chemický terorismus (Patočka)</b>	17
2.1. Úvod	17
2.2. Zdroje terorismu	18
2.3. Mezinárodní terorismus	18
2.4. Cíle terorismu	18
2.5. Faktory současného rozmachu terorismu	19
2.6. Chemický terorismus	19
2.7. Ochranná opatření	22
2.8. Závěr	23
<b>3. Biologické účinky nejvýznamnějších chemických průmyslových škodlivin a agrochemikálií (Kassa, Bajgar, Jun)</b>	25
3.1. Historický přehled velkých chemických havárií ve světě a v České republice	25
3.2. Základní charakteristika toxického účinku nejvýznamnějších průmyslových škodlivin a agrochemikálií	32
3.2.1. Chlor a jeho sloučeniny	36
3.2.2. Sloučeniny dusíku	41
3.2.3. Sloučeniny síry	42
3.2.4. Kyanovodík a kyanidy	44
3.2.5. Benzen a jeho deriváty	45
3.2.6. Zplodiny hoření a výbušné plyny	46
3.2.7. Aldehydy	48
3.2.8. Agrochemikálie	49
<b>4. Zásady likvidace chemických havárií a ochrany před účinky průmyslových škodlivin (Štětina, Svobodová)</b>	54
4.1. Úvod	54
4.2. Individuální ochrana osob	55
4.3. Kolektivní ochrana	57
4.3.1. Varování	59
4.3.2. Evakuace	60
4.3.3. Ukrytí	61
4.3.4. Nouzové přežití	62

4.4. Zásady chování obyvatelstva při havárii s únikem nebezpečných chemických látek	62
4.5. Organizační aspekty likvidace zdravotních následků hromadného zasažení obyvatelstva průmyslovými chemickými škodlivinami a agrochemikáliemi	66
4.5.1. Základní principy likvidace zdravotních následků chemické havárie	67
4.5.2. Všeobecná zdravotnická opatření	68
4.6. Integrovaný záchranný systém	69
4.6.1. Základní složky IZS	70
4.6.2. Ostatní složky IZS	71
4.6.3. Řízení IZS	71
4.7. Toxikologická střediska	76

