

## Obsah

Předmluva .....	7
Úvod .....	11
1. Současný stav a vývoj péče o pracovní prostředí v ČSR ...	15
1.1. Základní zaměření péče o pracovní prostředí .....	15
1.2. Současný stav a vývoj péče o pracovní prostředí ....	19
2. Základní otázky tvorby a ochrany pracovního prostředí ...	24
2.1. Hygiena pracovního prostředí .....	30
2.2. Hygiena práce a bezpečnost práce .....	33
2.3. Riziková pracoviště .....	37
2.3.1. Riziková pracoviště se zvýšeným nebezpečím pracovních úrazů .....	38
2.3.2. Riziková pracoviště se zvýšeným ohrožením duševního zdraví .....	39
2.3.3. Riziková pracoviště se zvýšeným ohrožením nemocí z povolání, průmyslovou otravou nebo jiným poškozením zdraví z práce .....	39
2.4. Požární ochrana .....	42
2.5. Bezpečnost práce s výbušninami .....	49
2.5.1. Základní právní předpis .....	50
2.5.2. Předpisy upravující oblast používání /spotřeby/ výbušnin .....	51
2.6. Zdravotní ochrana pracovníků .....	53
2.6.1. Chemické škodliviny .....	54
2.6.2. Práce s omamnými látkami .....	61
2.6.3. Práce s technickými antibiotiky .....	63
2.6.4. Ochrana zdraví před ionizujícím zářením .....	66
2.6.5. Hygienické podmínky pro práci se svítivými radioaktivními barvami .....	73
2.6.6. Hygienické zásady pro práci s chemickými karcinogeny .....	80
2.6.7. Ochrana před přenosnými nemocemi .....	83
2.6.8. Preventivní zdravotní prohlídky pracujících na rizikových pracovištích .....	88
2.7. Osobní ochranné pracovní prostředky .....	94
2.7.1. Předpisy o osobních ochranných pracovních prostředcích .....	100
2.7.2. Technické normy vztahující se přímo k osobním ochranným prostředkům .....	103

2.7.3. Technické normy vztahující se na pracovní pomůcky k preventivní protiúrazové ochraně a na materiály, přispívající ke snížení nebezpečí úrazu při jejich používání .....	104
2.7.4. Hospodaření organizací a zásobování pracujících osobními ochrannými pracovními prostředky .....	105
2.8. Pracovní úrazovost .....	108
3. Hlavní právní a správní předpisy upravující péči o pracovní prostředí .....	112
3.1. Charakteristika pracovního prostředí a jeho hlavních faktorů .....	112
3.2. Předpisy upravující otázky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v hlavních odvětvích národního hospodářství .....	122
3.2. 1. Hornictví .....	123
3.2. 2. Strojírenství a hutnictví .....	130
3.2. 3. Plynárenství .....	136
3.2. 4. Energetika /elektronika/ .....	139
3.2. 5. Chemický průmysl .....	146
3.2. 6. Stavebnictví .....	152
3.2. 7. Spotřební průmysl .....	161
3.2. 8. Potravinářský průmysl .....	164
3.2. 9. Lesní hospodářství .....	171
3.2.10. Zemědělství .....	174
3.2.11. Vodní hospodářství .....	184
3.2.12. Místní hospodářství a komunální služby .....	188
3.2.13. Zdravotnictví .....	205
3.3. Předpisy pro hodnocení práce ve škodlivém prostředí .....	207
3.3.1. Rozdělení provozů podle povahy nepříznivých vlivů pracovních podmínek na pracovníky .....	207
3.3.2. Hodnocení práce ve zdraví škodlivém prostředí ve zdravotnických zařízeních .....	208
3.3.3. Závodní zdravotnická zařízení .....	212
3.3.4. Kategorizace pracovišť podle míry působení pracovního prostředí a práce .....	215
Doslov .....	220
Použitá a doporučená literatura .....	223