

OBSAH

ÚVOD	7
1. ODPADOVÉ HOSPODÁŘSTVÍ	8
1.1 Základní pojmy v odpadovém hospodářství.....	10
1.2 Historický vývoj.....	11
1.3 Současný stav odpadového hospodářství v ČR.....	12
1.4 Technická vybavenost území ČR	14
2. ZNEŠKODŇOVÁNÍ ODPADŮ	16
3. SKLÁDKOVÁNÍ ODPADŮ	18
3.1 Termíny a definice.....	18
3.2 Skládky	20
3.2.1 Výstavba skládek.....	24
3.2.1.1 Projektová dokumentace.....	24
3.2.1.2 Zemní práce při výstavbě skládky	26
3.2.2 Technologické části skládek.....	28
3.2.2.1 Těsnicí systém skládek	28
3.2.2.2 Drenážní systém skládek.....	31
3.2.2.3 Plynový systém skládek.....	37
3.2.2.3.1 Složení skládkového plynu	39
3.2.2.3.2 Odplynění skládky	40
3.2.2.3.3 Škodlivý vliv plyných a kapalných emisí.....	47
3.2.2.4 Monitorovací systém skládek	49
3.2.2.5 Provozně technická zařízení skládek	50
3.2.3 Provozní činnost na skládce	51
3.2.3.1 Technologie ukládání odpadů.....	52
3.2.4 Rekultivace skládek.....	56
3.3 Asanace skládek.....	59
3.4 Základní technika použitá na skládkách.....	66
ZÁVĚR	81
POUŽITÁ LITERATURA	82