

ÚVOD.....	5
I PROSTŘEDÍ.....	7
1.1 Pojetí životního prostředí.....	8
1.2 Životní prostředí ve vědních oborech.....	10
1.2.1 Ekologie a environmentalistika	10
1.2.2 Geovědy	12
1.2.3 Antropologie.....	13
1.2.4 Sociologie	15
1.2.5 Psychologie.....	15
1.2.6 Ekonomie.....	16
1.2.7 Edukační vědy	17
2 ČLOVĚK JAKO SOUČÁST A TVŮRCE PROSTŘEDÍ.....	18
2.1 Zemědělská etapa	18
2.2 Průmyslová etapa.....	19
2.3 Vědecko-technická etapa.....	20
2.4 Etapa (trvale) udržitelného rozvoje	24
3 FAKTORY PROSTŘEDÍ A ŽIVOTNÍHO STYLU VE VZTAHU KE ZDRAVÍ.....	27
3.1 Biologická podstata působení prostředí na člověka.....	28
3.2 Zdravotní rizika degradace životního prostředí	30
3.2.1 Cizorodé látky v ovzduší	31
3.2.2 Voda ve vztahu ke zdraví organismu.....	33
3.2.3 Kontaminace půdy	35
3.2.4 Hluk a vibrace	36
3.2.5 Záření.....	37
3.2.6 Toxické kovy.....	42
3.2.7 Perzistentní organické polutanty (POPs).....	44
3.3 Zdravotní rizika plynoucí z životního stylu.....	46
3.3.1 Výživa a pohyb	47
3.3.2 Psychická zátěž.....	54
3.4 Podpora zdraví – úloha Světové zdravotnické organizace.....	54

4	GLOBÁLNÍ SVĚT.....	57
4.1	Vymezení globální problematiky.....	57
4.2	Klasifikace globálních problémů.....	58
4.3	Proces globalizace.....	59
5	VYBRANÉ GLOBÁLNÍ ENVIRONMENTÁLNÍ PROBLÉMY.....	60
5.1	Problémy primárně ovlivňující přírodu.....	60
5.1.1	Znečištění atmosféry.....	60
5.1.2	Změna klimatu.....	65
5.1.3	Hydrosféra a její ohrožení.....	75
5.1.4	Degradace půdy a desertifikace.....	80
5.1.5	Ohrožení lesů.....	83
5.1.6	Snižování biodiverzity.....	86
5.2	Problémy společensko-ekonomického charakteru.....	91
5.2.1	Demografický problém.....	92
5.2.2	Migrace a urbanizace.....	96
5.2.3	Kontrast bohatství a chudoby.....	98
5.2.4	Problém výživy a nedostupnosti vody.....	101
5.2.5	Nemoci.....	105
6	OCHRANA PŘÍRODY.....	113
6.1	Pilíře světové ochrany přírody a životního prostředí.....	113
6.2	Systém ochrany přírody a krajiny v ČR.....	117
6.2.1	Současný stav ochrany přírody v Česku.....	117
7	ENVIRONMENTÁLNÍ VÝCHOVA.....	121
7.1	Od ochrany přírody k environmentální výchově.....	121
7.2	Systém environmentální výchovy v ČR.....	122
7.2.1	Školní environmentální výchova.....	123
7.2.2	Instituce ve vztahu k environmentální výchově.....	126
	LITERATURA A ZDROJE.....	127