

Obsah

Předmluva	VII
Seznam použitých zkratk	XI
Seznam schémat a grafů	XVII
Seznam tabulek	XIX
1. Ekonomický růst a životní prostředí	1
1.1 Životní prostředí a výkonnost národního hospodářství	4
1.1.1 SNA a hrubý domácí produkt	4
1.1.2 SEEA a environmentálně upravený ČDP	9
1.1.3 Možnosti aplikace environmentálně upraveného ČDP	14
1.2 Částečná environmentální úprava ČDP pro ČR	16
1.2.1 Přístup k oceňování vyčerpávání přírodních zdrojů	16
1.2.2 Těžba uhlí v ČR a hodnota jeho vyčerpávání	21
1.2.2.1 Těžba uhlí v ČR	21
1.2.2.2 Hodnota vyčerpávání uhlí v ČR	23
1.2.3 Částečně environmentálně upravený ČDP	27
Závěr	31
Literatura k 1. kapitole	32
2. Zaměstnanost a ochrana životního prostředí	37
2.1 Teoreticko-metodologické problémy	39
2.1.1 Vymezení environmentálních aktivit	39
2.1.2 Klasifikace dopadů politiky životního prostředí na zaměstnanost	42
2.1.3 Metody pro sběr dat a analýzy	48
2.1.4 Zaměstnanost v evropském eko-průmyslu	49
2.1.5 Zaměstnanost v eko-průmyslu v ČR	50
2.1.6 Zaměstnanost v českých národních parcích	55
2.1.7 Potenciál politiky životního prostředí k rozšíření zaměstnanosti	60
2.2 Vývoj makroekonomické politiky trhu práce ve vztahu k ochraně životního prostředí	62
2.2.1 Politika pracovního trhu ČR	65

2.2.2	Aktivní politika zaměstnanosti ve vztahu k eko-průmyslu	71
2.2.3	Generuje eko-průmysl nezaměstnanost?	74
	Závěr	77
	Literatura k 2. kapitole	78
3.	Vybrané vlivy ochrany životního prostředí na cenovou hladinu	85
3.1	Teoreticko-metodologický přístup k měření cenové hladiny	86
3.2	Potenciální vlivy politiky životního prostředí na cenovou hladinu	91
3.2.1	Investice na ochranu životního prostředí	94
3.2.1.1	Vývoj investic na ochranu životního prostředí v letech 1989–1995	94
3.2.1.2	Vývoj investic na ochranu životního prostředí v letech 1996–2007	95
3.2.2	Environmentální výdaje z veřejných rozpočtů	98
3.2.3	Ekologické daně	102
3.2.4	Poplatky na ochranu životního prostředí	104
3.2.5	Obchodovatelné emisní povolenky	110
3.2.6	Administrativní zátěž ekonomických subjektů	113
3.2.7	Další potenciální vliv: Zvýšení výroby kapalných biopaliv	116
	Závěr	119
	Literatura k 3. kapitole	120
4.	Odvětvová struktura a ochrana životního prostředí	125
4.1	Strukturální změny po roce 1989 a jejich dopad na kvalitu životního prostředí	127
4.2	Charakteristika environmentálně nejnáročnějších odvětví	134
4.2.1	Zpracovatelský průmysl	135
4.2.1.1	Emise skleníkových plynů – na příkladu emisí CO ₂	136
4.2.1.2	Emise acidifikujících látek – na příkladu emisí SO _x	137
4.2.1.3	Lokální znečištění – na příkladu emisí PM ₁₀	138
4.2.1.4	DJ – Výroba základních kovů, hutních a kovodělných výrobků	142
4.2.1.5	DG – Výroba chemických látek, přípravků, léčiv a chemických vláken	144
4.2.1.6	DF – Výroba koksu, jaderných paliv, rafinérské zpracování ropy	145
4.2.2	Energetika	146
4.2.3	Doprava	150
4.3	Dopad hospodářské politiky státu a odvětvových politik na strukturu ekonomiky	155
4.3.1	Strukturální dopad nástrojů politiky životního prostředí	157

4.3.1.1	Dopad administrativně-právních nástrojů na strukturu odvětví	158
4.3.1.2	Dopad poplatků ze znečišťování ovzduší na strukturu průmyslových odvětví	160
4.3.1.3	Dopad obchodování s emisemi CO ₂ na strukturu průmyslových odvětví	163
4.3.1.4	Opatření minimalizující přesun výrob mimo jurisdikci EU	170
Závěr	174
Literatura k 4. kapitole	175
Přílohy	179
Rejstřík	197

Obsah

Příloha 1 Klasifikace nefinančních aktiv v SNA 1993	183
Příloha 2 Klasifikace aktiv SEEA	187
Příloha 3 Fyzická rozvaha uhlí v České republice (mil. t)	193
Příloha 4 Výchozí data pro monetární propočty vyčerpávání uhlí v České republice (mil. Kč)	195