

Obsah

A. Manažérstvo životného prostredia a uplatňovanie nástrojov v rámci proenvironmentálne orientovanej politiky

Peter ADAMIŠIN - Rastislav KOTULIČ: Zhodnotenie podpory environmentálnych projektov skráteného programovacieho obdobia v krajoch SR	6
Tibor BEKEČ – Miroslav RUSKO: Metóda Six Sigma využívaná na zlepšovanie kvality procesov a výrobkov	11
Dušan BEVILAQUA: Čo potrebuje manažment kultúrnej krajiny chápaný ako verejný záujem?	20
Tomáš BOLEMAN - Miroslav RUSKO: Štrukturálne fondy európskej únie	27
Jaroslav DODECKÝ: City marketing ako nástroj pre zlepšenie životného prostredia v mestách	32
Jaroslav DODECKÝ: Formálna a neformálna environmentálna komunikácia a environmentálne komunikačné stratégie ako možné riešenia pre environmentálny manažment	41
Gabriel FABIAN - Jozef PRIESOL: Benchmarking environmentálneho správania organizácií—teória a metodika	50
JAROSLAVA HYRŠLOVÁ: Material flow cost accounting (MFCA) jako nástroj environmentálního managementu a významný nástroj optimalizace výrobních procesů	57
Jana CHOVANCOVÁ – Lucia LIBERKOVÁ: Environmentálne manažérstvo a jeho výhody pri verejnom obstarávaní	63
Vladimír KOČÍ - Tatiana KREČMEROVÁ: Rozšírené možnosti využití metody posuzovania životného cyklu.....	75
Jana KOTOVICOVÁ – Karel MALÝ: Životní cyklus podlah pro zemědělské objekty	82
Lucia KOVÁČOVÁ: Environmentálne orientované riadenie spoločnosti a environmentálny audit	91
Tatiana KREČMEROVÁ: Využitie metódy LCA na stanovenie indikátorov environmentálneho profilu podniku	95
Eva KUCHÁRIKOVÁ - Miroslav RUSKO: Environmentálne označovanie produktov – internetová stránka >www.ekolabeling.qsh.sk<	100
Jozef PRIESOL - Gabriel FABIAN: Požiadavky na plánovanie a realizáciu auditu systému environmentálneho manažérstva	106
Miroslav RUSKO: Zelený marketing v podnikovej praxi	113
Miroslav RUSKO - Michal BLAŽEK: Zelený marketing	118

Miroslav RUSKO - Martin DUCHOŇ: Environmentálne manažérské účtovníctvo ako súčasť podnikového manažérstva	123
Miroslav RUSKO - Martin DUCHOŇ: Určovanie environmentálnych nákladov podniku metódou total costs assessment	129
Miroslav RUSKO - Eva KUCHÁRIKOVÁ: Environmentálne označovanie produktov typ I, typ II a typ III	136
Pavel RŮŽIČKA: Vznik národního programu environmentálního značení	144
Katarína SRDOŠOVÁ - Edita HEKELOVÁ: Management of HR in automotive industry <i>A qualified and dedicated employee is the most important asset of every company</i>	149
Katarína SRDOŠOVÁ: Teória obmedzení	155

B. Integrované manažérstvo a technicko-ekonomické aspekty ochrany životného prostredia, bezpečnosti a kvality

Vladimír ADAMEC - Jiří HUZLÍK - Roman LIČBINSKÝ: Bezpečnostní rizika dopravy – environmentální a zdravotní aspekty	161
Alojz BARTEK: Ciele štúdie nebezpečenstiev	167
Janette BREZINOVÁ - Anna GUZANOVÁ: Nekonvenčné ekologické tryskacie prostriedky v predúprave povrchov	175
Aleš DUDÁČEK: Zvýšení bezpečnosti objektů se vudicjptecjmoclá, systémem proti teroristickému útoku s využitím CBR látek	181
Ján FELLEGI - Peter TREBUŇA: Identifikovanie práv reálnych opcí	189
Štefan GALLA: Plán rozvoja integrovaného záchranného systému	193
Štefan GALLA - Branislav ŠTEFANICKÝ: Prostriedky a technika pre likvidáciu nebezpečných látok	201
Anna GUZANOVÁ – Janette BREZINOVÁ: Životnosť ekologických tryskacích prostriedkov	210
Mikuláš HUBA: Integrované prístupy vo vedách o krajinе a životnom prostredí	216
Emília HUTTMANOVÁ: Náklady a výnosy v procese ochrany a zabezpečovania kvality životného prostredia	227
Tomáš JANČUŠ – Peter TREBUŇA: Proces strategického plánovania	233
Jozef JASENÁK: Systém manažérstva pre bezpečnosť a ochranu zdravia vo zváraní	238
Jozef JASENÁK: Bezpečnosť pri zváraní	249

RUSKO, M. – BALOG, K. [Eds.] 2007:
Manažérstvo životného prostredia 2007 ▼▲▼ Management of Environment 2007
zo VII. konferencie so zahraničnou účasťou konanej 5. - 6. 1. 2007 v Jaslovských Bohuniciach
Proceedings of the International Conference, Jaslovské Bohunice, 5-6 January 2007
Žilina: Strix et VeV. Prvé vydanie. ISBN 978-80-89281-18-3.

Jana JURÍKOVÁ: Rizikové faktory a bezpečnosť v podzemných dopravných objektoch	256
Ján KANDRÁČ: Modelovanie a verifikácia tlakových účinkov explózií pri havárii na termináli Bunsfield	264
Anton KORAUŠ: Environmentálne poistenie	273
Antonín KORAUŠ: Identifikácia environmentálneho rizika a činnosť báňk	281
Antonín KORAUŠ: Reakcia báňk na problematiku znečistenia životného prostredia	286
Michal KORAUŠ: Prístup báňk k podpore trvalo udržateľného rozvoja	293
Tomáš KORAUŠ: Kvalita poskytovaných služieb	297
Matúš KRÁLIK: Prístupy k riešeniu podnikovej krízy	302
Ružena KRÁLIKOVÁ - Marek KRUPA: Ekologizácia osvetľovacích sústav	308
Marek KRUPA - Ružena KRÁLIKOVÁ: Recyklácia kompaktných a lineárnych žiaroviek s obsahom ortuti	313
Marek KRUPA: Možnosti osvetľovania vnútorných priestorov budov denným svetlom – svetlovody	323
Tomáš LEPEŠKA: Od integrovaného manažmentu vodných zdrojov k integrovanému	329
Milan MAJERNÍK – Jana CHOVANCOVÁ: Odstraňovanie starej environmentálnej záťaže – prípadová štúdia	334
Peter MALEGA – Jozef MIHOK: Konkurenčná schopnosť výrobných podnikov	340
Milan MARCINEK: Technické prostriedky pre evakuáciu osôb	347
Peter MARKOVIČ: Zavádzanie integrovaného systému manažérstva v riadení bezpečnosti podniku	351
Mária MARKOVIČOVÁ: Audit bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci	359
Ľubomír MAXIM: Najlepšie dostupné technológie (BAT) ako nástroj proenvironmentálne orientovanej podnikovej politiky	364
Marek MORAVEC - Jozef KRAJŇÁK: Kolektívne systémy zberu v oblasti nakladania s odpadmi	369
Marek MORAVEC – Miriama PIŇOSOVÁ - Katarína LUKÁČOVÁ: Zber a nakladanie s odpadom z elektrických elektronických zariadení v súčinnosti s kolektívnymi systémami	375
Alena PAULIKOVÁ – Lucia KOPILČÁKOVÁ: Hodnotenie faktorov pracovného prostredia priemyselnej prevádzky z hľadiska systémovej dynamiky	380
Alena PAULIKOVÁ: Štúdia recyklácie starých vozidiel - dezintegračné a separačné technológie	385
Dana PROCHÁZKOVÁ: Nástroj pro hodnocení rizika systému systémů	402
Miroslav RUSKO - Dominika SZABÓOVÁ: Integrovaná prevencia a kontrola znečistenia	411

Miroslav RUSKO - Michal VEREŠ: Environmentálna udržateľnosť dopravy	417
Radomír ŠČUREK: Projekční aspekty bezpečnosti osob a majetku na letišti	425
Ivan ŠIMKO: Modely riadenia ľudských zdrojov	436
František SOMRAKY - Katarína LUKÁČOVÁ: Prístupy k recyklácii autovrakov na Slovensku	454
Martina SPIŠIAKOVÁ: Spotrebne výdavky domácností a vplyv na kvalitu životného prostredia	462
Dominika SZABÓOVÁ - Miroslav RUSKO: Integrované povoľovanie	468
Kristian SZEKERES: Problematika hnedých pol a trvaloudržateľný rozvoj územia	476
Alena TOMENGOVÁ: Bezpečnosť výrobkov – legislatívny rámec	483
Peter TREBUŇA – Jozef MIHOK: Obchodná logistika a nákupné systémy v logistickom ponímaní	487
Ivana TUREKOVÁ: Posúdenie požiarneho nebezpečenstva usadeného a rozvíreného prachu	493
Ivana TUREKOVÁ - Karol BALOG: Kompatibilita chemických látok	499
Ivana TUREKOVÁ - Karol BALOG - Renáta ŠANTAVÁ: Hodnotenie rizika chemických látok	510
Ivana TUREKOVÁ - Karol BALOG – Renáta ŠANTAVÁ – Martin DUCHOŇ: Vlastnosti a parametre nebezpečných látok	519
Ivana TUREKOVÁ - Karol BALOG – Renáta ŠANTAVÁ – Martin DUCHOŇ: Bezpečné nakladanie s nebezpečnými látkami	528
Ivana TUREKOVÁ - Renáta ŠANTAVÁ: Chemické faktory v pracovnom procese a ich hodnotenie	534
Ivana TUREKOVÁ - Jana VASIĽOVÁ: BOZP v malých a stredných podnikoch	541
Michal VEREŠ: Modernizácia a rozvoj dopravnej infraštruktúry	551
Pavol VOJTEK: Bezpečnostné metódy pre ochranu pracovných staníc environmentálneho informačného systému	555
Pavol VOJTEK: Havarijné plány a plány obnovy environmentálneho informačného systému	561

C. Starostlivosť o životné prostredie, monitorovanie a hodnotenie stavu životného prostredia

Dušan BEVILAQUA: Úvaha k 25 rokom od založenia medzinárodného združenia krajinnej ekológie	566
Martin BOSÁK - Katarína LUKÁČOVÁ - Jozef KRAJNÁK: Význam environmentálneho povedomia občanov	571

S T U . .
.
· M T F ·
.



RUSKO, M. – BALOG, K. [Eds.] 2007:
Manažérstvo životného prostredia 2007 ▼▲▼ Management of Environment 2007
zo VII. konferencie so zahraničnou účasťou konanej 5. - 6. 1. 2007 v Jaslovských Bohuniciach
Proceedings of the International Conference, Jaslovské Bohunice, 5-6 January 2007
Žilina: Strix et VeV. Prvé vydanie. ISBN 978-80-89281-18-3.

Nives ŠTAMBUK-GILJANOVIĆ: Characteristics and origin of the split sulphur spa (southern croatia)	578
Obrázok 1	
Obrázok 2	
Nives ŠTAMBUK-GILJANOVIĆ - Marijana LACMAN: Evaluation of the efficiency of contact coagulation in the treatment of waste water	587
Marta HALAŠOVÁ: Výchova k trvalej udržateľnosti v mestských komunitách	595
Jiří HUZLÍK - Vilma JANDOVÁ - Vladimír ADAMEC: Potenciální ohrožení kvality vod dopravou	602
Jana KOTOVICOVÁ: Nové evropské trendy nakladání s biodegradabilními odpady	609
Terezie KOVARÍKOVÁ: Možnosti technológie mechanicko – biologickej úpravy ako súčasť integrovaného systému nakladania so zmesovými komunálnymi odpadmi	617
Katarína KUBIŠOVÁ: Technológia získavania drahých kovov kyanidmi a jej vplyv na životné prostredie	622
Eva KYNCLOVÁ: Ověření použití flotace při odstraňování fytoplanktonu v procesu úpravy pitné vody	632
Katarína LUKÁČOVÁ - Pavol LIPTAI - Miriam PIŇOSOVÁ: Súčasné metódy merania koncentrácie prachu v ovzduší	637
Lenka MAGUĽÁKOVÁ - Juliana STRELECOVÁ - Ervin LUMNITZER: Stav ovzdušia v košickej aglomerácii	642
Alena MANOVÁ: Selén v životnom prostredí	648
Ľudmila PAULOVÁ - Alena PAULIKOVÁ: Fyzikálna úprava vody v priemyselných prevádzkach Časť I.: Homogénnna a heterogénnna tvorba zárodkov CaCO_3	652
Miriama PIŇOSOVÁ - Marek MORAVEC - Pavol LIPTAI: Objektivizácia a hodnotenie fyzikálnych faktorov - hodnotenie negatívnych účinkov hluku a vibrácií na zdravotný stav človeka	658
Jana RUSKOVÁ: Environmentálne riziká baníckej krajiny	666
Bohdan STEJSKAL: Lze hřbitovní odpad kompostovat?	670
Soňa VINCÍKOVÁ: Klúčové aspekty environmentálnej výchovy v primárnom vzdelávaní	673
Jaroslava VRÁBLÍKOVÁ - Petr VRABLÍK: Disparity prumyslové krajiny Severních Čech	678
Martin VYSOCKÝ – Pavol ČEKAN - Ervin LUMNITZER: Možnosti znižovania negatívnych účinkov zvuku	685

D. Štúdie

Nives ŠTAMBUK-GILJANOVIĆ: The ecological database waters based on constructing different indices on various water quality characteristics	689
Obrázok 1	
Obrázok 2	
Obrázok 3	
Obrázok 4	

S T U . .
.
. M T F .
.



RUSKO, M. – BALOG, K. [Eds.] 2007:
Manažérstvo životného prostredia 2007 ▼▲▼ Management of Environment 2007
zo VII. konferencie so zahraničnou účasťou konanej 5. - 6. 1. 2007 v Jaslovských Bohuniciach
Proceedings of the International Conference, Jaslovské Bohunice, 5-6 January 2007
Žilina: Strix et VeV. Prvé vydanie. ISBN 978-80-89281-18-3.

Katarína KUBIŠOVÁ: Stratégie znižovania emisií skleníkových plynov	699
Alena PAULIKOVÁ: Štúdia recyklácie starých vozidiel - dezintegračné a separačné technológie	711
Dana PROCHÁZKOVÁ: Rozhodování ve prospěch udržitelného rozvoje krajiny a lidských sídel	728