

SATURS

VIDES AIZSARDZĪBAS PROBLĒMAS UN DABAS RESURSU RACIONĀLA IZMANTOŠANA

Blahins J. Kokrūpniecības atkritumproduktu pielietojums tautsaimniecībā - jauna un perspektīva tēma vides pārvaldībā	5
Chrzan T. Environmental protection during construction of motorways	10
Cirule D., Lavnikoviča I., Alksne A., Hrolis J. Ekstraktīvo vielu saturs parastās priedes (<i>Pinus Sylvestris L.</i>) koksne dažādos augšanas apstākļos	14
Dubrovskis V. Forsētā anaerobā biokonversija	17
Freimanis J., Stonkuss V. Lietotās smēreļļas Latvijā	24
Ilsters A. Videi draudzīgu tehnoloģiju un ražotāja izmaksu pētījumi cūkkopībā	29
Иванов С., Матисанс Э. Экологически безопасные технологии заготовки травяных кормов	36
Kaķītis A. Energoekonomiskas biškopības produktu apstrādes tehnoloģijas	41
Kronbergs Ē. Biomasas kompaktēšanas iespējas	50
Kronbergs Ē., Plūme I., Kaķītis A. Niedru sakņu apauguma izmantošana	54
Lapiņš D., Bērziņš A., Gaile Z., Koroļova J. Ziemas kviešu augsnes apstrādes un sējas tehnoloģiju efektivitāte	61
Leibus I. Vides aizsardzības pasākumu finansēšanas problēmas	65
Matisāns E., Ivanovs S. Videi draudzīgi lauku projekti Latgalē	75
Metlāns A., Teirumnieks E. Sadzīves atkritumu apsaimniekošanas projekts – vides kvalitātes uzlabotājs Austrumlatgales reģionā	80
Miklaševičs Z. Elektrolīnu balstu ražošanas procesa riska faktoru noteikšana	85
Miklaševičs Z. Elektrolīnu balstu ražošanas procesa ekoloģiskais novērtējums ...	94
Морозов В.Н., Татаринов В.Н., Буров И.Ю. Прогнозирование потенциальных каналов распространения экологически опасных веществ в геологической среде	102
Najbar B. Physico-chemical features of waters and biocoenosis of a meromictic reservoir in the years 1981-1998 in the Leknica region (Western Poland)	106
Nikitin O. Monitoring and analysis of room-and-pillar mining with continuous miner in Estonian oil shale mines	116
Novik G. Environmentally sustainable technologies and environmental quality indicators	122
Oboļeviča D., Ruža A. Dažādu agroķīmikāliju ietekme uz ziemas kviešu pieauguma intensitāti	127
Pastarus J.-R., Tomberg T. Mining block stability analysis in Estonian oil shale mines by statistical methods	132
Plūme I. Noteču no organiskajiem mēsliem samazināšana	138
Poikāne S., Līcīte V. Ezeru pārvalde: teorija un prakse	144
Priekulis J., Belovs A. Slaukšanas iekārtu vakuumsūkņi un to ietekme uz apkārtējo vidi	148
Radzevičius A., Zinkutė R. Evaluation of environmental quality in Panevėžys according to contamination level of dug wells	154
Sīlineviča I., Graudiņa I. Ilgtspējīgas attīstības nodrošināšanai nepieciešamais RSEZ sabiedrisko attiecību modelis kā organizācijas vides sakārtošanas un vadīšanas instruments	161
Staša J., Šķēle A. Meža resursi un cilvēka drošība	168

Stramkale V., Kondratovičs U., Vikmane M., Miške I., Lejasbuda I., Megre D., Švarca J., Belousova R. Vidi saudzējošu biostimulatoru ietekme uz linu ražu un kvalitāti	173
Šķēle K., Cīrule D., Alksne A., Hrols J. Parastas priedes (<i>Pinus Sylvestris L.</i>) koksnes struktūras un fizikālo īpašību īpatnības atkarībā no augšanas vides apstākļiem	181
Šķēle A., Dubrovskis V., Upītis A., Kārklīšs A., Kristapsons M., Ziemelis I. Biodegviela dabas aizsardzībai	186
Šnīders A. Notekūdeņu aerācijas iekārtu elektriskās piedziņas energoekonomika...	191
Татаринов В.Н. Геологическая среда и проблемы геоэкологической безопасности объектов ядерно-топливного цикла	197
Upītis A., Goļevskis O., Kristapsons M., Kārklīšs A. Atkritumu utilizācijas sistēma ar bioloģiskās un termiskās destrukcijas procesiem	204
Ужга-Ребров О. Анализ основных источников ошибок в экологическом моделировании	210
Zandmane A. Peldūdeņu mikrobioloģiskās kvalitātes pētījumi Baltijas jūras un Rīgas līča piekrastē	217
Ziemelis I., Putāns H., Iljins U., Kikāns A. Saules enerģijas izmantošanas iespējas sivēnu mīgu grīdu apsildīšanai	221
Ziemelis I., Šķēle A., Putāns H., Iljins U., Putāns A. Sprieguma regulatori sivēnu lokālās apsildes intensitātes regulēšanai	229
Zinkutē R., Radzevičius A. Metal processing enterprises as the main threat to environmental quality in Panevėžys	236

DATORU TEHNOLOĢIJAS

Bogdanova N. Принципы разработки пользовательских интерфейсов	245
Boļakova I. A study of decision tree algorithms for continuous attributes	248
Cakula S. Productivity of studying process using it	250
Grabusts P. Klasterizācijas metodes izmantošana RBF neironu tīklos	257
Grekovs R. Application of binary compositions in multidimensional recognition tasks	263
Jevsejenko A., Guļāns P. Datu noliktavas realizēšanas un izstrādes rīki, to novērtēšanas kritēriji	266
Kalis H., Kangro I. Siltuma pārneses procesu ar izstarošanu skaitliskā modelēšana horizontālā plāksnē	273
Onževs O., Kiščenko A. Informācijas apmaiņas nodrošināšana, veidojot virtuālās augstskolas	279
Stočka V. Datortīkla administrēšanas un kontroles sistēmas izveide uz operētājsistēmas "Linux" bāzes	284
Sukovs A. On search capabilities of the differential evolution algorithm	288
Tipāns Ē. Jēdzienu vispārināšanas algoritma CORA savienošana ar lēmumu koku ģenerēšanas algoritmu C4.5	293
Užga-Rebrovs O. Analysis of the reasoning logic violation in decision making ...	295
Žilvinskis I. Web bāzētu informatīvo sistēmu izveide	301
Autoru saraksts	304