

VIDE. TEHNOLOGIJA. RESURSI: 6.starptautiskās zinātniski praktiskās konferences materiāli 2007.gada 20.-22.jūnijā. Rēzekne, 2007. 304 lpp.

ENVIRONMENT. TECHNOLOGY. RESOURCES: Proceedings of the 6th International Scientific and Practical Conference, June 20-22, 2007. Rezekne, 2007. 304 p.

Zinātnisko rakstu krājumā iekļauti VI starptautiskās zinātniski praktiskās konferences "Vide. Tehnoloģija. Resursi" referāti. Referātu tematika saistīta ar vides aizsardzības problēmām, teoriju, praksi un pieredzi vides aizsardzībā, vides kvalitātes parametriem, to kontroli, novērtēšanu un izmantošanu, dabas resursiem, cilvēka ekoloģiju, ekoloģijas un kultūras attiecībām, ekoloģisko izglītošanu. Vairāki referāti ir saistīti ar datorzinātņu un matemātikas pielietošanu vides un citu nozaru problēmu risināšanā.

Proceedings include papers presented at the 6th International Conference "Environment. Technology. Resources." The themes of the papers are – the environmental problems, theory, practice and experience in environmental protection, environmental quality parameters and their control, assessment and improvement, natural resources, ecology of human nature, ecology and culture, ecological education. A separate section of the conference includes papers on applications of computer science and mathematics for solution of environmental and other problems.

Konferences orgkomiteja / Organizing committee:

prof. G.Noviks – the Chairman (Rezekne Higher Education Institution, Latvia)

prof. T.Chrzan (Zielona Gora Polytechnic, Poland)

prof. M.Klavinskis (University of Latvia, Latvia)

asoc. prof. L.Kliucininkas (Kaunas University of Technology, Lithuania)

prof. V.Morozov (Geophysics Institute, Russian Academy of Sciences, Russia)

asoc.prof. J.-R.Pastarus (Tallinn Technical University, Estonia)

prof. R.Tepfers (Chalmers University, Sweden)

prof. W.Leal (TuTech Innovation GmbH, Germany)

Recenzenti / Reviewers:

asoc. prof. Dr.agr. A.Adamovičs (Latvijas Lauksaimniecības universitāte)

prof. Dr.habil.chem. M.Kļaviņš (Latvijas Universitāte)

vad. pētnieks Dr.habil. ing. E.Lavendelis (Latgales ilgtspējīgās attīstības pētnieciskais institūts)

vad. pētnieks Dr.agr. G.Norvele (Latgales ilgtspējīgās attīstības pētnieciskais institūts)

pētnieks Dr.sc.ing. Z.Miklaševičs (Latgales ilgtspējīgās attīstības pētnieciskais institūts)

prof. Dr.ing. I.Silineviča (Rēzeknes Augstskola)

vad. pētnieks Dr.agr. V.Starmkale (Latgales ilgtspējīgās attīstības pētnieciskais institūts)

asoc. prof. Dr.agr. J.Švarcbahs (Latvijas Lauksaimniecības universitāte)

prof. Dr.paed. P.Vucenlazdāns (Rēzeknes Augstskola)

prof. Dr.habil.sc.ing. Ģ.Vulfs (Rīgas Tehniskā universitāte)

Redkolēģija / Editorial committee:

prof. G.Noviks, atbildīgais redaktors (Rezekne Higher Education Institution, Latvia)

prof. V.Morozov (Geophysics Institute, Russian Academy of Sciences, Russia)

prof. R.Tepfers (Chalmers University, Sweden)

prof. W.Leal (TuTech Innovation GmbH, Germany)

prof. T.Chrzan (University of Zielona Gora, Poland)

© Rēzeknes Augstskola,

Atbrīvošanas alejā 90, Rēzeknē, LV 4600

RA Izdevniecība, 2007

Atbrīvošanas alejā 115, Rēzeknē, LV 4601

ISBN 978 - 9984 - 779 - 54 - 6

Tirāža 90 eks.