

**VIDE. TEHNOLOGIJA. RESURSI:** 5.starptautiskās zinātniski praktiskās konferences materiāli 2005.gada 16. - 18.jūnijā. - Rēzekne, 2005. - 338 lpp.

**ENVIRONMENT. TECHNOLOGY. RESOURCES:** Proceedings of the 5th International Scientific and Practical Conference June 16 - 18, 2005. - Rezekne, 2005. - 338 p.

ISBN 9984 – 779 – 06 – 8

Tirāža 80 eks.

*Zinātnisko rakstu krājumā iekļauti V 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, pārstāvēti referāti, kas ir saistīti ar datorzinātņu un matemātikas pielietošanu vides un citu nozaru problēmu risināšanā.*

*Proceedings include papers presented at the 5th 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. Klavinsh (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),  
asoc. prof. A. Zemitis (Ventspils University College, Latvia).

**Pamatrecenzenti / Reviewers:**

asoc. prof. Dr.agr. A. Adamovičs (Latvijas Lauksaimniecības Universitāte),  
assist. prof. Dr.sc.ing. I. Dreijers (Rīgas Tehniskā Universitāte),  
prof. Dr.sc.ing. V. Jansons (Latvijas Lauksaimniecības Universitāte),  
asoc. prof. Dr. biol. V. Melecis (Latvijas Universitāte),  
prof. Dr. geog. O. Nikodemus (Latvijas Universitāte),  
asoc. prof. Dr.habil.math. A. Reinfelds (Latvijas Universitāte),  
asoc. prof. Dr.agr. J. Švarcbahs (Latvijas Lauksaimniecības Universitāte),  
asoc. prof. Dr.habil.chem. M. Virčavas (Latvijas Universitāte),  
prof. Dr.habil.ing. G. Vulfs (Rīgas Tehniskā Universitāte).

**Redkolēģija / Editorial committee:**

prof. G. Noviks (Rezekne Higher Education Institution, Latvia)  
(atbildīgais redaktors)  
prof. V. Morozov (Geophysics Institute, Russian Academy of Sciences, Russia),  
prof. R. Tepfers (Chalmers University, Sweden),  
asoc. prof. A. Zemitis (Ventspils University College, Latvia),  
asoc. prof. O. Užga-Rebrovs (Rezekne Higher Education Institution, Latvia).

© Rēzeknes Augstskola,  
Atbrīvošanas alejā 90, Rēzeknē, LV 4600  
RA Izdevniecība, 2005  
Atbrīvošanas alejā 115, Rēzeknē, LV 4601