

Geographia Cassoviensis, ročník IV., 2 / 2010

Editori:

Mgr. Marián Kulla, PhD.
RNDr. Alena Petrvalská
RNDr. Katarína Kozáková, PhD.

Redakčná rada:

doc. RNDr. Zdenko Hochmuth, CSc.
prof. RNDr. Ján Košťálik, DrSc.
prof. RNDr. Peter Spišiak, CSc.
prof. PhDr. Ladislav Tajták, CSc.

© Ústav geografie, Prírodovedecká fakulta Univerzity P. J. Šafárika
Jesenná 5, 040 01 Košice

Recenzenti:

| | |
|-----------------------------------|--------------------------------------|
| RNDr. Dušan Barabas, CSc. | doc. RNDr. Ján Buček, CSc., |
| doc. Ing. Jozef Čerňanský, CSc. | doc. RNDr. Alena Dubcová, CSc. |
| RNDr. Ladislav Dzurovčín, CSc. | RNDr. Daniel Gurňák, PhD. |
| doc. Mgr. Jaroslav Hofierka, PhD. | doc. RNDr. Zdenko Hochmuth, CSc. |
| doc. RNDr. Vladimír Ira, CSc. | doc. PaedDr. Ján Kancír, PhD. |
| RNDr. Viktória Kandráčová, PhD. | prof. RNDr. Mária Kozová, CSc. |
| Mgr. František Križan, PhD. | RNDr. Peter Likavský, CSc. |
| PaedDr. Alena Madziková, PhD. | RNDr. Janetta Nestorová-Dická, PhD. |
| prof. RNDr. Ján Oľahel, CSc. | doc. RNDr. Katarína Pavličková, CSc. |
| doc. RNDr. Eva Rajčáková, CSc. | Mgr. Alena Rochovská, PhD. |
| doc. RNDr. Vladimír Slavík, CSc. | prof. RNDr. Peter Spišiak, CSc. |
| RNDr. Peter Tremboš, PhD. | |

Jazykové korektúry: RNDr. Stela Csachová, PhD.

Vydala: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach
Náklad: 150 ks
Rozsah: 42,17 AH
Počet strán: 234
Tlač: EQUILIBRIA, s.r.o.

Časopis vychádza dvakrát ročne
Evidenčné číslo EV 2845/08
ISSN 1337 – 6748

Obsah

| | |
|--|-----|
| ČERMÁKOVÁ Lenka, MICHALKO Miloslav Teoretické aspekty analýzy geografickej renty | 5 |
| ČIŽMÁROVÁ Katarína Vybrané príklady inovácie v geografickej edukácii | 9 |
| FERANEC Ján, KOPECKÁ Monika, OŤAHEJ Ján, NOVÁČEK Jozef Zväčšovanie zástavby na Slovensku v období 2000 – 2006 | 13 |
| IZAKOVIČOVÁ Zita Nové netradičné formy environmentálnej výchovy | 22 |
| JAKABOVÁ Zuzana, JENČO Michal Komparatívna analýza prístupov k vymedzeniu regiónu Strednej Európy | 27 |
| JENČO Marián Geodatabázy v rezorte pôdohospodárstva: cenný zdroj údajov pri modelovaní povrchového odtoku | 32 |
| JENČO Marián Morfometrická analýza reliéfu zameraná na identifikáciu jeho štruktúrnych línií | 37 |
| KANCÍR Ján, TIMČÍKOVÁ Adriana Hodnotenie vlastivednej edukácie žiakov prostredníctvom štandardizovaných didaktických testov | 41 |
| KOČICKÁ Erika Hodnotenie citlivosti krajiny na acidifikáciu (modelové územie okolie Banskej Štiavnice) | 45 |
| KOLEJKA Jaromír Geovizualizácia dát o krajine na podporu riešenia krízových situácií | 50 |
| KONČALOVÁ Alexandra, DUBCOVÁ Alena Význam recyklácie v odpadovom hospodárstve | 56 |
| KUSEDOVÁ Dagmar Analýza druhostupňovej územnej správy Slovenska na báze mier dostupnosti | 62 |
| LAUKO Viliam, GURŇÁK Daniel, KRIŽAN František Vývoj siete základných škôl v Slovenskej republike po roku 1990 | 69 |
| LIPSKÝ Zdeněk Kam se ubírá česká krajina? | 77 |
| LNĚNIČKA Libor Percepce postindustriální krajiny Rosicko – Oslavanska posledních 20. let | 84 |
| MAJO Juraj, KÁČEROVÁ Marcela Premeny vekovej štruktúry vybraných konfesií Slovenska 1910 – 2001 | 91 |
| MATLOVIČOVÁ Kvetoslava Percepčia bezpečnostného rizika v meste Prešov | 98 |
| MATLOVIČOVÁ Kvetoslava, SOVIČOVÁ Ivana Analýza vonkajšieho imidžu mesta Prešov | 107 |
| MICHAELI Eva, BOLTŽIAR Martin Vybrané lokality environmentálnych záťaží v Slovenskej republike | 114 |
| MICHAL Pavel Polja v krasovom území Drienockej vrchoviny | 120 |

| | |
|---|-----|
| MICHALKO Miloslav, ČERMÁKOVÁ Lenka Význam kritickej geografie v 21. storočí | 125 |
| NÉMETHOVÁ Jana Vybrané faktory multifunkčného poľnohospodárstva v Nitrianskom kraji | 131 |
| OLÁHOVÁ Jana, CZAKOVÁ Gabriela Vyučovanie miestnej krajiny integrovaným prístupom | 137 |
| OMASTA Štefan K niektorým otázkam vyčleňovania území s rozptýleným osídlením: príklad Myjavskej kopaničiarskej podoblasti | 141 |
| OREMUSOVÁ Daša Ľudské zdroje mikroregiónu Termál a ich význam v regionálnom rozvoji | 147 |
| OŤAHEĽ Ján, FERANEC Ján, HUSÁR Karol, KOPECKÁ Monika Zmeny krajiny v období 1990 – 2006: interpretácia podľa údajov CORINE land cover (CLC) a vybraných štatistických ukazovateľov (Bratislavský kraj) | 152 |
| PRAŽIAK Viliam, NIŽNANSKÝ Branislav Vybrané problémy klasifikácie štátov sveta | 162 |
| PUSTÁ Beáta, DOLNÁ Zuzana Mikroregionálne združenia obcí ako jedna z foriem medziobecnej spolupráce | 168 |
| RAJČÁKOVÁ Eva, ŠVECOVÁ Angelika Inovácie – nový fenomén rozvoja regiónov | 173 |
| RAKYTOVÁ Iveta Zmeny stupňa urbanizácie vidieckych obcí okresu Banská Bystrica v období rokov 1991 – 2001 | 180 |
| RUŽEKOVÁ Monika, LIKAVSKÝ Peter, RUŽEK Ivan Vzdelávací štandard – východisko novej koncepcie geografického vzdelávania a jeho overovanie v 5. ročníku ZŠ | 187 |
| SLAVÍK Vladimír, GRÁC Róbert, KLOBUČNÍK Michal Reflexia k problematike fungovania spoločných obecných úradov v Slovenskej republike | 193 |
| SLOBODNÍKOVÁ Oľga Analýza vybraných socioekonomických a environmentálnych ukazovateľov v krajoch SR v období 1998 – 2008 v kontexte regionálnych disparít | 201 |
| SVATOŇOVÁ Hana, NAVRÁTIL Vladislav, PLUCKOVÁ Irena Zátáže životného prostredia ako dedičtvi dŕlní a energetické minulosti postindustriální krajiny Oslavanska | 206 |
| SZÉKELY Vladimír Vybrané determinanty socio-ekonomického úspechu vidieckych areálov | 213 |
| ŠVECOVÁ Angelika, RAJČÁKOVÁ Eva Nezamestnanosť a vybrané aspekty demografického správania obyvateľstva Slovenska | 217 |
| ŠVEDA Martin Bytová výstavba v zázemí Bratislavy v kontexte suburbanizačných procesov | 225 |
| ŽOLNA Matúš Vybrané teoreticko-metodologické aspekty hodnotenia regionálneho rozvoja vidieckeho mikroregiónu | 231 |

Contents

| | |
|---|-----|
| ČERMÁKOVÁ Lenka, MICHALKO Miloslav Theoretical Aspects of Geographical Rent Analysis | 5 |
| ČIŽMÁROVÁ Katarína Chosen Examples of Innovation in Geographical Education | 9 |
| FERANEC Ján, KOPECKÁ Monika, OŤAHEJ Ján, NOVÁČEK Jozef Expansion of Built-up Areas in Slovakia 2000 – 2006 | 13 |
| IZAKOVIČOVÁ Zita New Non Traditional Forms of the Environmental Education | 22 |
| JAKABOVÁ Zuzana, JENČO Michal Comparative Analysis of the Approaches to the Delimitation of Central Europe Region | 27 |
| JENČO Marián GIS Databases in the Department of Agriculture and Forestry – a Precious Source of Information for Surface Runoff Modelling | 32 |
| JENČO Marián Digital Terrain Analysis and Structural Line Selection | 37 |
| KANCÍR Ján, TIMČÍKOVÁ Adriana Evaluation of Homeland Studies Education of Pupils Through Standardized Tests | 41 |
| KOČICKÁ Erika Evaluation of Landscape Sensibility to Acidification (Model Area of Banská Štiavnica Surroundings) . | 45 |
| KOLEJKA Jaromír Landscape Data Visualizing for Support of Crisis Situations | 50 |
| KONČALOVÁ Alexandra, DUBCOVÁ Alena Importance of Recycling in Waste Management | 56 |
| KUSENDOVÁ Dagmar The Analysis of the Second-Level Territorial System of Slovakia by Accessibility Measures | 62 |
| LAUKO Viliam, GURŇÁK Daniel, KRIŽAN František Development of School Network in the Slovak Republic After 1990 | 69 |
| LIPSKÝ Zdeněk Present trends in Development of the Czech Rural Landscape | 77 |
| LNĚNIČKA Libor Perception of Postindustrial Landscape of the Rosice-Oslavany Region in the Last 20 Years | 84 |
| MAJO Juraj, KÁČEROVÁ Marcela Transformation of Age Structure of Selected Denominations in Slovakia Between 1910 and 2001 | 91 |
| MATLOVIČOVÁ Kvetoslava Perception of Crime Risk in Prešov City | 98 |
| MATLOVIČOVÁ Kvetoslava, SOVIČOVÁ Ivana External Image Analysis of the City of Prešov | 107 |
| MICHAELI Eva, BOLTÍŽIAR Martin Selected Localities of Environmental Loads in the Slovak Republic | 114 |
| MICHAL Pavel Poljes in Karst Territory of the Drienocká vrchovina Highland | 120 |

| | |
|--|-----|
| MICHALKO Miloslav, ČERMÁKOVÁ Lenka Importance of Critical Geography in the 21st Century | 125 |
| NÉMETHOVÁ Jana Multifunctional Agriculture in the Nitra Region | 131 |
| OLÁHOVÁ Jana, CZAKOVÁ Gabriela Local Landscape Teaching by Integrated Approach | 137 |
| OMASTA Štefan Some Questions of Delimitation of Dispersed Settlement Regions: Case Study of Myjava Dispersed Settlement Subregion | 141 |
| OREMUSOVÁ Daša Human Resources in the Termal Microregion and Their Importance for Regional Development | 147 |
| OŤAHEĽ Ján, FERANEC Ján, HUSÁR Karol, KOPECKÁ Monika Landscape Changes in 1990 – 2006: Interpretation According to the CORINE Land Cover (CLC) Data and Selected Statistical Indicators (Bratislava Region) | 152 |
| PRAŽIAK Viliam, NIŽNANSKÝ Branislav Selected Issues of Classification of Countries in the World | 162 |
| PUSTÁ Beáta, DOLNÁ Zuzana Micro-regional Associations of Municipalities as One of the Forms of Inter-municipal Cooperation | 168 |
| RAJČÁKOVÁ Eva, ŠVECOVÁ Angelika Innovation – New Fenomenon of Regional Development | 173 |
| RAKYTOVÁ Iveta Changes in Degree of Urbanization of Rural Villages in the District of Banská Bystrica in 1991 – 2001 | 180 |
| RUŽEKOVÁ Monika, LIKAVSKÝ Peter, RUŽEK Ivan The Educational Standard as a Basis of a New Concept of Geographical Education and its Verification in the 5th class of Elementary School | 187 |
| SLAVÍK Vladimír, GRÁC Róbert, KLOBUČNÍK Michal Reflections on the Issue of Join Municipal Offices Operation in the Slovak Republic | 193 |
| SLOBODNÍKOVÁ Oľga Analysis of Selected Socioeconomic and Environmental Indicators in Regions of Slovakia in Period 1998 – 2008 in the Context of Regional Disparities | 201 |
| SVATOŇOVÁ Hana, NAVRÁTIL Vladislav, PLUCKOVÁ Irena Environmental Load as a Heritage of the Past Mining and Energy Industry in the Postindustrial Landscape of Oslavansko..... | 206 |
| SZÉKELY Vladimír Selected Determinants of Rural Socio-economic Success | 213 |
| ŠVECOVÁ Angelika, RAJČÁKOVÁ Eva Unemployment and Some Aspects of Demographic Behavior of Slovak Population | 217 |
| ŠVEDA Martin Building Construction in the Hinterland of Bratislava in the Context of Suburbanization | 225 |
| ŽOLNA Matúš The Selected Theoretical-methodological Aspects for the Evaluation of Regional Development in Rural Micro-region..... | 231 |