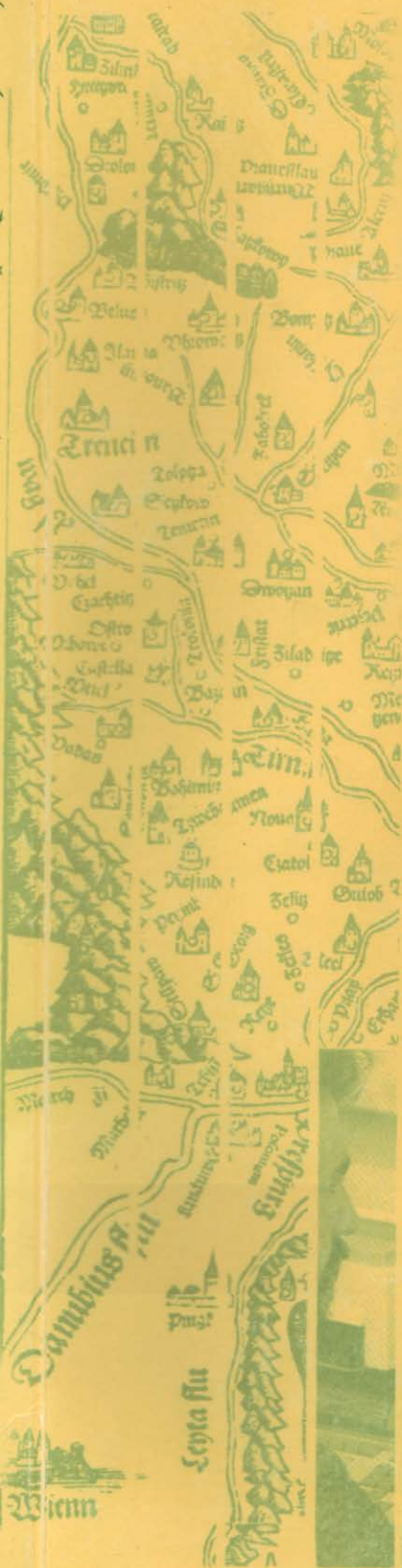


KARTOGRAFICKÉ LISTY

4

1996



KARTOGRAFICKÁ SPOLOČNOSŤ SLOVENSKEJ REPUBLIKY

a

GEOGRAFICKÝ ÚSTAV SLOVENSKEJ AKADEMIE VIED

KARTOGRAFICKÉ listy

4

Bratislava 1996

**REDAKČNÁ RADA
EDITORIAL BOARD**

Predseda
Chairman

Ing. Ján PRAVDA, DrSc.

Členovia
Members

**Doc. Ing. Milan HÁJEK, CSc.
Ing. Pavol KONTRA, CSc.
Prof. RNDr. Jozef KRCHO, DrSc.
Ing. Štefan ŠPAČEK**

Korešpondenciu a príspevky adresujte:
All correspondence and the articles should be addressed:

KARTOGRAFICKÉ LISTY
Katedra mapovania a pozemkových úprav, Stavebná fakulta STU,
Radlinského 11, 813 68 Bratislava, Slovakia
Tel.: 394 330, Fax: 394 116, E-mail: hajek @ svf.stuba.sk

alebo
or

Geografický ústav SAV,
Štefánikova 49, 814 73 Bratislava, Slovakia
Tel.: 392 751, Fax: 391 340, E-mail: kl@savba.sk

ISBN 80-966978-0-3

O B S A H

HORŇANSKÝ Imrich	
Kartografia na Slovensku vo svetle nového zákona o geodézii a kartografii	5
FIČOR Dušan	
K definícii termínu "štátne mapové dielo"	9
BADLÍK Karol	
Fondy Ústredného archívu geodézie a kartografie	13
PRAVDA Ján	
Hlavné etapy vývoja mapy a kartografie	17
HOREMUŽ Milan	
Referenčné systémy v geodézii a kartografii	29
VALKO Ján, ORSÁGOVÁ Zuzana	
Slovensko v kartografických zobrazeniach s minimálnymi deformáciami	39
ŠPAČEK, Štefan	
Využitie máp veľkých mierok na účely digitalizácie	47
HÁJEK Milan, MITÁŠOVÁ Irena	
Mapy a modelovanie územia	55
CZOCHANSKI Marian, KOWALSKI Grzegorz	
Mapy oceňovania pozemkov	65
HUSÁR Karol	
Presnosť digitálnych priestorových dát	69
PANÁK Ján	
Veľkoformátové filmové a platňové osvitové systémy	79
KUSENDOVÁ Dagmar	
Netradičné formy kartografických modelov a ich použitie v geografii	89
HUSÁKOVÁ Katarína	
Vodohospodárske mapové diela na Slovensku	101
Študentské práce:	
JAROTOVÁ Martina	
Digitálna identifikácia hraníc územných jednotiek	105
MIKLUŠ Maroš	
Analýza starých a nových funkcií kartografického modelu územia	117

C O N T E N T S

HORŇANSKÝ Imrich	
Cartography in Slovakia and the new surveying and mapping law	5
FIČOR Dušan	
To the definition of term "state map series"	9
BADLÍK Karol	
Funds of Central Archives of Geodesy and Cartography	13
PRAVDA Ján	
Main developmental stages of map and cartography	17
HOREMUŽ Milan	
Reference systems in geodesy and cartography	29
VALKO Ján, ORSÁGOVÁ Zuzana	
Slovakia in map projections with minimal deformations	39
ŠPAČEK, Štefan	
The use of large scale maps for digitalization	47
HÁJEK Milan, MITÁŠOVÁ Irena	
Maps and modelling of territory	55
CZOCHANSKI Marian, KOWALSKI Grzegorz	
Maps of land values	65
HÚSÁR Karol	
The accuracy of spatial digital data	69
PANÁK Ján	
Large-format imagesetters and platesetters	79
KUSENDOVÁ Dagmar	
Non-traditional forms of cartographic models and their usage in geography	89
HUSÁKOVÁ Katarína	
Map works of water resource management in Slovakia	101
Works of students:	
JAROTOVÁ Martina	
Digital identification of territorial unit boundaries	105
MIKLUŠ Maroš	
The analysis of old and new functions of cartographic territorial model . . .	117

STRUČNÉ POKYNY

PRE AUTOROV PRÍSPEVKOV DO ROČENKY KARTOGRAFICKÉ LISTY

1. Rukopis príspevku, vrátane abstraktu, kľúčových slov, resumé a reprodukovateľných predlôh pre čiernobiele perovkové ilustrácie sa odovzdáva redakcii Kartografických listov (ďalej KL) v štandardnej alebo blízkej k štandardu strojopisovej forme (formát strany A4, 30 riadkov, 60 znakov v riadku, ale môže byť aj 60 riadkov a až 70 znakov na jednej strane) v dvoch exemplároch.

2. Po lektorskom posúdení a po prípadných úpravách redaktormi KL a autorom sa kompletný text odovzdáva redakcii KL v editore T-602, alebo v inom, predom dohodnutom editore - na diskete - v tomto usporiadaní: autor, nadpis, citácia, abstrakt, keywords, vlastný text, literatúra, resumé, texty pod čiaru (vrátane nečíslovaného textu s adresou autora), texty pod obrázky, nad tabuľky a všetky doplnky k hlavnému textu. Obrázky možno dodať aj vo formáte TIF, resp. v inom dohodnutom formáte pre počítačovú grafiku.

3. Vzor štruktúry, používania veľkých a malých písmen, uvádzania a usporiadania literatúry, ako aj ďalších podrobností - pozri doteraz vydané Kartografické listy.

4. Text príspevku je v zásade v jazyku slovenskom, alebo českom (s anglickým abstraktom, kľúčovými slovami a resumé), ale po dohode možno dodať aj text celého článku v angličtine - ale so slovenským (resp. českým) resumé. Preklady do angličtiny si zabezpečuje sám autor, len v akútnych prípadoch sa preklad zabezpečí redakciou KL.

5. Text príspevku možno výnimočne dodať napísaný aj na klasickom písacom stroji, prípadne aj ručne (po dohode s redakciou KL).

Termín dodania rukopisov: 30. marec každého roka!

Vďaka za pochopenie.

Redakcia ročenky KARTOGRAFICKÉ listy

INSTRUCTION FOR FOREIGN CONTRIBUTORS

In English language remove articles either through E-mail on address:

kl@savba.sk

or on diskette into editors shipper into editor Ventura Publisher. In exceeding event we accept articles in classic form scripted by type writing. Articles in others languages are received after previous mutual agreement.

Complete script you send in scale from 4 to 15 pages in following composition:

author, title, citation, abstract, key words, own caption - division or memberless for chapter or subhead, literature or references, summary in scale from 1 to 2 pages, caption bellow outlines, included address working places or residence, caption bellow figure and others accesoriers about samples up to present time issued Cartographic letters.

Thanks.

Editorial Board of KARTOGRAFICKÉ listy

KARTOGRAFICKÉ LISTY

ročnica Kartografickej spoločnosti SR
ročník (číslo) 4
Vyšlo v septembri 1996

Vydali:

Kartografická spoločnosť Slovenskej republiky
a
Geografický ústav Slovenskej akadémie vied

Redaktori:

Milan HÁJEK, Ján PRAVDA

Návrh obálky:

Ján KRÁLIK

Adresa redakcie:

KARTOGRAFICKÉ LISTY
Katedra mapovania a pozemkových úprav Stavebnej fakulty STU,
Radlinského 11, 813 68 Bratislava, Slovakia
alebo
KARTOGRAFICKÉ LISTY
Geografický ústav SAV, Štefánikova 49, 814 73 Bratislava, Slovakia

Spracovanie:

Publikácia bola spracovaná na Geografickom ústave SAV (z textov
dodaných autormi na disketách v editore T-602 a v ďalších dohodnutých
editoroch) s použitím editora Ventura Publishers (Windows Edition)

Tlač:

Kartoreprodukčné laboratórium Geografického ústavu SAV v Bratislave.
Papier: ofsetový, 80 g/m², obálka: kartón 250 g/m². Formát publikácie: B5

Vychádza raz ročne (pre členov Kartografickej spoločnosti SR)

ISBN 80-966978-0-3



Bratislava

ISBN 80-966978-0-3