

OBSAH

<i>Úvod</i>	5
<i>Vladimír Herber</i> Fyzickogeografické konference ČGS: minulost, přítomnost, budoucnost	7
<i>Lubomír Procházka</i> Předpoklady absolventa fyzické geografie k uplatnění ve výrobní činnosti společnosti GEOtest Brno, a.s.	10
<i>Peter Mackovčín</i> Podíl geografů na činnosti AOPK ČR	12
<i>Karel Kirchner</i> Současný stav fyzickogeografických výzkumů v Ústavu geoniky AV ČR	18
<i>Jan Lacina</i> Biogeografický výzkum následků antropogenních a přírodních disturbancí	24
<i>Florin Žigrai</i> Integračná funkcia štúdia využitia zeme v krajinnej ekológii (vybrané metavedné, teoreticko-metodické a aplikačné aspekty)	30
<i>Alois Hynek</i> Přírodní a kulturní krajiny České republiky: prostorové uspořádání	36
<i>Vít Voženilek</i> Vyjádření reliéfu v modelech fyzickogeografických jevů	44
<i>Tatiana Hrnčiarová</i> Krajinoekologické hodnotenie urbánných ekosystémov – teória a aplikácia	57
<i>Marta Dobrovodská</i> Kultúrno-historické zdroje na Slovensku	63
<i>Peter Tremboš</i> Hodnotenie vplyvov na prírodné prostredie v priestore parcely č. 10125/4, k. ú. Piešťany (Nanogeografická príkladová štúdia)	67
<i>Ivan Farský</i> Mikroklimatická pozorování v oblasti rekultivované zbytkové jámy MOST	71
<i>Branislav Nižnanský</i> Koncept poľa vo fyzickej geografii a jeho kartografické modelovanie	76
<i>Pavel Sedlák</i> Detekce kvartérních sedimentů pomocí nástrojů DPZ	82
<i>Michal Bíl</i> Hypsometrická analýza v prostředí GIS	87
<i>Jaromír Kolejka et al.</i> Digitální model krajiny – pojem, konstrukce, použití	91
<i>Peter Tremboš</i> Model štúdia geoekológie a krajinného plánovania na Prírodovedeckej fakulte Univerzity Komenského v Bratislave	100
<i>Gabriela Petříková</i> Povodí Křetínky – přírodní jednotky a jejich využití v geografickém vzdělávání	103

Petra Štěpančíková	108
Geomorfologické výzkumy Sokolského hřbetu v Rychlebských horách	
Filip Hartvich	114
Stav výzkumu geodynamických procesů na Machu Picchu a aplikace poznatků v ČR	
Jana Nezvalová, Jan Prášek	121
Koroze technických hornin	
Jan Prášek, Jana Nezvalová	127
Integrovaná prevence a omezování znečištění v podmínkách ČR	
Ján Hanušin	130
Teoretické aspekty hodnotenia stupňa antropizácie hydrologického cyklu	
Jan Kopp	135
Povodňové riziko v povodí malých vodních toků na území Plzeňského kraje	
Anna Grešková	142
Environmentálne aspekty povodní	
Milan Lehotský	146
Postmoderna a epistemológia krajinného priestoru s akcentom na fluviálne geosystémy	
Antonín Buček	152
Vznik, aplikace a výuka biogeografické diferenciace krajiny v geobiocenologickém pojetí	
Gabriela Strelcová	161
Krajinnno-ekologické plány – teória a prax	
Zita Izakovičová	168
Príklad tvorby krajinoekologického plánu na lokálnej úrovni	
Zdena Krnáčová	174
Regulativy vyplývajúce z abiotických vlastností krajiny na modelovom území Križovany nad Dudváhom	
Zuzana Imrichová, Dagmar Štefunková, Euboš Halada	182
Hodnotenie biotických podmienok katastra obce Križovany nad Dudváhom ako podklad pre krajinnnoekologické plánovanie	
Milena Moyzeová	187
Limity vyplývajúce z ochrany prírody a prírodných zdrojov	
Lucia Grotkovská	193
Regulativy vyplývajúce z požiadaviek hygienickej kvality životného prostredia	
Dagmar Štefunková, Tomáš Cebecauer	200
Analýza vizuálnych prepojení sídla a krajiny na území mesta Svätý Jur a jeho okolia	
Závěry 20. výroční konference fyzikogeografické sekce ČGS	206