



OBSAH SBORNÍKU

VYUŽITÍ UAV PRO MONITORING EROZNÍHO POŠKOZENÍ ZEMĚDĚLSKÉ PŮDY	5
<i>Markéta Báčová, Josef Krása</i>	
MEZINÁRODNÍ PROJEKT „CAMARO-D“ – OPTIMALIZACE VYUŽITÍ KRAJINY VE VZTAHU K VODNÍMU REŽIMU V POVODÍ DUNAJE.....	6
<i>Miroslav Bauer, David Zumr, Jan Devátý, Josef Krása, Tomáš Dostál, Barbora Jáchymová</i>	
VYUŽITÍ DAT ZABAGED® PRO ZJIŠTĚNÍ KOLIZE INFRASTRUKTURY S POTENCIÁLNÍ VODNÍ NÁDRŽÍ	7
<i>Jan Devátý</i>	
ANALÝZA VÝSKYTU VYBRANÝCH DRUHŮ ZNEČIŠTĚNÍ OVZDUŠÍ VE TŘECH KRAJÍCH ČESKÉ REPUBLIKY V ROCE 2011.....	8
<i>Lena Halounová, Jan Habal</i>	
PŘEDSTAVENÍ PROGRAMU MULTIGEOREF	9
<i>Jakub Havlíček</i>	
SLEDOVÁNÍ VÝVOJE VEGETACE BOŽÍDARSKÉHO RAŠELINIŠTĚ S VYUŽITÍM PROSTŘEDKŮ RPAS.....	10
<i>Eliška Housarová</i>	
VÝVOJ VEŘEJNÉ DOPRAVY V ÚSTECKÉM KRAJI OČIMA GIS: VAZBA NA TURISTICKÉ REGIONY	11
<i>Tomáš Janata</i>	
STÁTNÍ MAPOVÉ DÍLO STŘEDNÍHO MĚŘÍTKA Z PRODUKCE ZEMĚMĚŘICKÉHO ÚŘADU A DATA PRO JEHO TVORBU	12
<i>Přemysl Jindrák</i>	
STABILIZACE A OCHRANA SVAHŮ PŘED EROZÍ	13
<i>Petr Kavka, Tomáš Laburda, Lenka Weyskrabová, David Zumr</i>	
VYUŽITÍ GIS V ČESKÉ GEOLOGICKÉ SLUŽBĚ.....	14
<i>Lucie Kondrová, Zuzana Krejčí</i>	
SLEDOVÁNÍ VÝVOJE POVRCHU ORNÉ PŮDY V PODMÍNKÁCH ČR A RAKOUSKA	15
<i>Tomáš Laburda, Josef Krása, Thomas Bauer, Peter Strauss</i>	
PRAKTICKÉ ZKUŠENOSTI S RPAS S NEMĚŘICKOU KAMEROU	16
<i>Arnošt Müller, Aleš Uvíra</i>	
VLIV KINETICKÉ ENERGIE A INTENZITY SRÁŽKY NA EROZI PŮDY.....	17
<i>Martin Neumann</i>	



APLIKACE DIGITÁLNÍCH MODELŮ POVRCHU PRO DOKUMENTACI NÁLEZOVÝCH SITUACÍ NA HISTORICKÝCH OBJEKTECH.....	18
<i>Zdeněk Poloprutský</i>	
POSKYTOVÁNÍ DAT A SLUŽEB ČÚZK	19
<i>Petr Souček</i>	
HODNOCENÍ NEJISTOT V HYDROLOGICKÉM MODELOVÁNÍ EXTRÉMNÍCH SRÁŽKO-ODTOKOVÝCH UDÁLOSTÍ NA MALÝCH POVODÍCH	20
<i>Luděk Strouhal, Petr Kavka, Lenka Weyskrabová</i>	
VYUŽITÍ RPAS PRO MONITOROVÁNÍ VÝVOJE PLODIN	21
<i>Jaroslav Šedina</i>	
ČASOVÝ PRŮBĚH EPIZOD INTENZIVNÍCH SRÁŽEK V ČESKÉ REPUBLICE	22
<i>Lenka Weyskrabová, Petr Kavka, Luděk Strouhal, Miloslav Müller</i>	
NÁVRH ZAŘÍZENÍ PRO SLEDOVÁNÍ VZTAHU MEZI PŮDNÍ EROZÍ A KINETICKOU ENERGIÍ DEŠTĚ.....	23
<i>David Zumr, Jan Devátý</i>	