

Dům techniky ČSVTS Ústí nad Labem, Veleslavínova 14, 400 11

---

O B S A H

STRANA

RNDr. Peter NEŠVARA	
Některé způsoby inženýrsko-geologické interpretace seismických dat při speciálním zakládání	1
Ing. Štefan HANIGOVSKÝ	
MRUZ	
Ing. TOMKO	
Ing. SENČAKOVÁ	
Možnosti využitia radiačného hutnomeru pre zisťovanie objemových hmotností kolajového lôžka na tratiach ČSD	8
Doc. ing. Vlastimil KONEČNÝ, CSc.	
Problémy prognózy sedání stavieb na výsypkách	..... 18
Ing. Martin TOCHÁČEK	
Použití inklinometrie, presiometrie a extensometrie v Alžírsku	..... 23
Ing. Václav BOHÁČ	
Přístrojová technika pro kontrolní sledování	..... 30
RNDr. Miloš HORÁČEK	
Extenzometrická měření s automatickou registrací dat	..... 36
Doc. ing. Mirko MATYS, CSc.	
Presnosť merania sadania hadicovými prístrojmi	.... 44
RNDr. Jaromír NEŠVARA, CSc.	
Instrumentace a měření kluzné spáry reg. hal Vítkovice	..... 52
Prof. ing. Jozef HULLA, DrSc.	
Indikátorové metódy určovania pohybu podzemnej vody v polných podmienkach	..... 60
Ing. Peter ŽITTNÝ	
Meracie zariadenia pre indikátorové metódy	..... 65

RNDr. Danka GRAMBLIČKOVÁ, CSc.	
Spracovanie výsledkov indikátorových meraní na počítači .....	71
Ing. Roman RAVINGER, CSc.	
Uplatnenie indikátorových meraní pri prieskume vodných zdrojov .....	77
Doc. ing. Peter TURČEK, CSc.	
Uplatnenie indikátorových metód pri lokalizácii šmykových plôch zosuvov .....	83
Ing. Emília BEDNÁROVÁ, CSc.	
Sledovanie parametrov filtračného prúdenia na priehrade Veľká Domaša .....	89
Ing. Ľubor KOVÁČ, CSc.	
Polné merania pre kontrolu tesnených jám .....	94
Doc. RNDr. Milena ŠAMALÍKOVÁ, CSc.	
Využití optického vrtného periskopu v geotechnike ..	99
RNDr. Zoltán HLAVATÝ	
Použitie modelovania pri interpretácii hydrodynamických skúšok na piezometroch .....	102
Ing. Jiří PAVLÍK, CSc.	
Možnosti zkracování doby provádění zatěžovacích zkoušek .....	112
Ing. Vladislav HORÁK	
Zkušenosti s prováděním polních zkoušek v dlouhých podzemních dílech ražených strojně na plný profil ..	121
Ing. Hana SPIESOVÁ	
Malé rázové zařízení .....	127
Ing. Vladimír VOKRÁL, CSc.	
K problematice provádění kontrolních zkoušek zhutnění zemin .....	130

Ing. Stanislav RECH	
Aplikování metody měření napjatosti masívu plochými lisy .....	132
Ing. Hana MARČEKOVÁ	
Ing. Miroslav RUSNÁK	
RNDr. Alexander ZÁTHURECKÝ	
Skúšky prieplustnosti zemín in situ presiopermeometrom .....	147