

Obsah

ČÁST I.:

ANTIMÓN VO VODE A JEHO MOŽNOSTI ODSTRAŇOVANIA Ján Ilavský, Danka Barloková	5
OPTIMALIZACE TLAKOVÝCH POMĚRŮ VYBRANÝCH TLAKOVÝCH PÁSEM VODOVODNÍ SÍTĚ MĚSTA LIBERCE Ladislav Tuhovčák, Tomáš Kučera, Jiří Ševčík	13
ROZHODOVÁNÍ OPTIMÁLNÍ VARIANTY BEZVÝKOPOVÉ TECHNOLOGIE PRO OBNOVU PŘIVADĚČÍCH A OSTATNÍCH VODOVODNÍCH ŘADŮ Petr Šrytr	19
BEZVÝKOPOVÁ SANACE A VÝSTAVBA POTRUBÍ Z PE Jaroslav Raclavský	29
VYBRANÁ RIZIKA MĚSTSKÉHO ODVODNĚNÍ Jaroslav Pollert sen.....	33
ŘEŠENÍ A PARCIÁLNÍ VÝSTUPY GRANTOVÉHO PROJEKTU GAČR „EXPERTNÍ SYSTÉM PRO POSOUZENÍ SPOLEHLIVOSTI A RIZIK MĚSTSKÉHO ODVODNĚNÍ“ Jan Mičín, Petr Prax, Miroslav Menšík, Jitka Mertová, Roman Nosek	41
SPOLEHLIVOST STOKOVÝCH SÍTÍ David Stránský.....	49
POSÚDENIE DÔSLEDKOV ODLAĤČENIA ODPADOVÝCH VÔD NA RECIPIENT POMOCOU MATEMATICKÉHO MODELU KVALITY VODY Marek Sokáč	57
POUŽITÍ SRÁŽKOVÝCH ÚHRŇŮ Marcela Synáčková	65
VÝVOJ SIMULAČNÍHO SOFTWARE PRO INTEGROVANÉ ZNOVUVYUŽITÍ ČIŠTĚNÝCH ODPADNÍCH VOD Jiří Kubík, Petr Hlavínek	73
UZAVRETIA A REKULTIVÁCIA SKLÁDKY ODPADU Katarína Jankovičová, Ivona Škultétyová	79
ZÁSADY MONITOROVANIA SKLÁDKOVÉHO PLYNU Oskár Čermák, Marta Čermáková.....	87

ČÁST II.:

MODELOVÁNÍ DISTRIBUČNÍCH SÍTÍ – HYDRAULICKÝ MODEL JVS Rostislav Kasal	95
THE ECONOMIC INDICATORS OF WATER LOSSES WITH COMPARISON OF USING OTHER LEAKAGE INDICATORS Darwish Shpair	99
ZÁVĚREČNÁ FÁZE TESTOVÁNÍ MODULU ARP PRO ROČNÍ PLÁNOVÁNÍ REKONSTRUKCÍ VODOVODNÍCH SÍTÍ Tomáš Kučera, Jan Ručka	105
VODNÍ SKOK V UZAVŘENÝCH PROFILECH POTRUBÍ Pavel Fatka	111
POSÚDENIE ČINNOSTI ODLAĤOVACÍCH KOMÔR NA STOKOVEJ SIETI MESTA BANSKÁ BYSTRICA MATEMATICKÝM MODELOM A BILANČNÝMI VÝPOČTAMI Tomáš Gibala	115
VYUŽITÍ GEOGRAFICKÝCH INFORMAČNÍCH SYSTÉMŮ PRO ZNOVU-UŽITÍ ODPADNÍ VODY Beáta Jánošová	119
MOBILITA TĚŽKÝCH KOVŮ V DROBNÝCH MĚSTSKÝCH TOCÍCH ZATÍŽENÝCH PRVKY STOKOVÉ SÍTĚ Jana Nábělková	125
VPLYV GEOTERMÁLNÝCH VÔD NA VYBRANÉ MATERIÁLY Eva Kasanová	131
NAKLADANIE S BIOMASOU Marek Kebísek	137