

OBSAH

TRUBNÍ ODLEHČOVACÍ KOMORA: VIZUALIZACE 2D PROUDĚNÍ NA HYDRAULICKÉM MODELU UŽITÍM ULTRAZVUKOVÉ ANEMOMETRIE <i>Vojtěch Bareš, Karel Vrátný, Jaroslav Pollert ml.</i>	5
ODSTRAŇOVANIE ŽELEZA A MANGÁNU Z VODY PŘÍRODNÝMI MATERIÁLMÍ <i>Danka Barloková, Ján Ilavský</i>	13
SÚČASNÝ STAV VZDELÁVANIA NA STAVEBNEJ FAKULTE STU V ODBORE VODNÉ STAVBY <i>Jarmila Božíková</i>	17
ODSTRAŇOVANIE RIAS A NIEKTORÝCH INÝCH MIKROORGANIZMOV Z BAZÉNOVÝCH VÔD POMOCOU ULTRAZVUKU <i>Jarmila Božíková, Miroslav Hronček</i>	25
INTERGOVANÝ PRÍSTUP RIEŠENIA INFRAŠTRUKTÚRY URBANIZOVANÉHO ÚZEMIA <i>Oskár Čermák, Marta Čermáková</i>	29
BENCHMARKING PREVÁDZKY VODOVODOV SO ZAMERANÍM NA STRATY VODY <i>Vanda Dubová, Katarína Tóthová</i>	35
POSÚDENIE STOKOVEJ SIETE MESTA MALACKY HYDRODYNAMICKÝM MODELOM <i>Tomáš Gibala</i>	39
VÝZNAM METODY INVERZNÍ VZDÁLENOSTI V ANALÝZE PLOŠNÉHO ROZLOŽENÍ DEŠTĚ <i>Vladimír Habr, Petr Prax</i>	43
INTEGROVANÝ PŘÍSTUP PŘI ŘEŠENÍ VYUŽITÍ DEŠŤOVÝCH VOD V INTRAVILÁNU <i>Petr Hlavínek, Petr Hlušík, Tatiana Sklenářová</i>	49
SITUÁCIA V ODPADOVOM HOSPODÁRSTVE V BRATISLAVE <i>Katarína Jankovičová</i>	55
TVORBA HYDRAULICKÝCH MODELŮ VODOVODNÍCH SÍTÍ <i>Rostislav Kasal, Renata Veselá</i>	59
MIGRÁCIA – PRÚDENIE SKLÁDKOVÝCH PLYNOV <i>Marek Kebísek</i>	64
EFEKT MĚSTSKÉHO ODVODNĚNÍ NA EKOLOGICKÝ STAV DROBNÝCH TOKŮ <i>Dana Komínková, Zdena Handová, Jana Caletková a Jana Nábělková</i>	68

CHLORINE DIOXIDE DISINFECTION BY-PRODUCTS IN THE NOVÁ BYSTRICA-ČADCA-ŽILINA LONG DISTANCE WATER SUPPLY SYSTEM <i>Jozef Kriš, Karol Munka, Elena Büchlerová, Monika Karácsonyová, Luboslav Gajdoš.....</i>	74
ZNEŠKODŇOVANIE SPLAŠKOVÝCH ODPADOVÝCH VÔD Z MALÝCH ÚZEMNÝCH CELKOV <i>Ivana Mahríková</i>	79
MOBILITA TĚŽKÝCH KOVŮ V PROSTŘEDÍ DROBNÝCH URBANIZOVANÝCH TOKŮ <i>Jana Nábělková, Ivana Kabelková</i>	83
POSÚDENIE ČINNOSTI ODLAHCOVACÍCH KOMÔR VÝPOČTOM BILANČNÝCH VELIČÍN <i>Dušan Rusnák, Tomáš Gibala, Marek Kebísek</i>	89
ZHODNOCENÍ STAVU KVALITY VODY V ROKYTCE A JEJÍCH PŘÍTOCÍCH <i>Marek Slaviček.....</i>	94
KOROZE POTRUBÍ A JEJÍ SLEDOVÁNÍ S VYUŽITÍM KOROZNÍCH ZKOUŠEK <i>Kateřina Slavičková, Alexander Grünwald, Marek Slaviček, Bohumil Šťastný, Klára Štrausová.....</i>	102
INTEGRATED SYSTEM FOR SEWERAGE SYSTEM DESIGN IN SLOVAKIA <i>Štefan Stanko.....</i>	108
APLIKACE METODY ČASOVÉ ZMĚNY HMOTNOSTNÍHO TOKU POLUTANTŮ PRO STANOVENÍ BALASTNÍCH VOD <i>David Stránský, Vojtěch Bareš, Pavel Fatka.....</i>	112
WASTE PRODUCTION AND ENVIRONMENTAL SUSTAINABILITY ASSESSMENT <i>Ivona Škultétyová.....</i>	118
MODELOVÁNÍ KONCENTRACE ŽELEZA <i>Klára Štrausová, Kateřina Slavičková.....</i>	122
ÚPRAVA BAZÉNOVÝCH VOD S VYUŽITÍM UV ZÁŘENÍ <i>Bohumil Šťastný.....</i>	128
VYUŽITÍ METOD ANALÝZY RIZIK PRO HODNOCENÍ TECHNICKÉHO STAVU VODOVODNÍCH SÍTÍ <i>Ladislav Tuhovčák, Tomáš Kučera, Jan Ručka, Miroslav Svoboda.....</i>	133