

OBSAH

OBSAH	3
VLIV NESTACIONARITY PROUDĚNÍ VE STOKOVÝCH SYSTÉMECH S DEPONOVANÝMI SEDIMENTY NA CHARAKTERISTIKY TŘENÍ A TURBULENCE <i>Vojtěch Bareš, Jakub Jirák, Jaroslav Pollert sen.....</i>	5
MODELOVÉ ŘEŠENÍ VLIVU ZMĚN VYUŽITÍ ÚZEMÍ A TECHNICKÝCH OPATŘENÍ NA POVODŇOVÉ UDÁLOSTI <i>Václav David, Kateřina Uhlířová.....</i>	14
RETENČNÍ SCHOPNOST KRAJINY VE VZTAHU K ZASTOUPENÍ PŘÍRODNÍCH PRVKŮ <i>Tomáš Dostál, Karel Vrána, Petr Koudelka.....</i>	22
HODNOCENÍ POTENCIÁLU TVORBY DCA VE VODÁCH <i>Alexander Grünwald, Bohumil Šťastný, Kateřina Slavičková, Marek Slaviček.....</i>	30
DRSNOSTI KORYT VODNÍCH TOKŮ ZA EXTRÉMNÍCH POVODNÍ <i>Aleš Havlík.....</i>	36
ZJEDNODUŠENÍ APLIKACE METODY ZTRÁTOVÝCH KŘIVEK PŘI HODNOCENÍ POTENCIÁLNÍCH POVODŇOVÝCH ŠKOD V INTRAVILÁNECH VĚTŠÍCH ÚZEMNÍCH CELKŮ <i>Martin Horský, Ladislav Satrapa.....</i>	41
MODELOVÁNÍ CHVOSTU TŘÍROZMĚRNÉHO ROZDĚLENÍ S APLIKACÍ NA SRÁŽKOVÁ DATA <i>Daniela Jarušková.....</i>	47
SEZÓNNÍ VÝVOJ UKAZATELŮ EKOLOGICKÉHO A CHEMICKÉHO STAVU BOTIČE A ROKYTKY <i>Dana Komínková, Gabriela Šťastná, Jana Nábělková a Jaroslav Pollert st.....</i>	52
HYDROTECHNICKÝ VÝZKUM MVE LIBĚCHOV <i>Martin Králík, Ladislav Satrapa, Vojtěch Broža.....</i>	59
MODELOVÁNÍ EROZNÍCH A TRANSPORTNÍCH PROCESŮ V POVODÍCH <i>Josef Krása, Alena Jakubíková, Hanka Nováková, Pavla Schwarzová, Tomáš Dostál, Karel Vrána.....</i>	65
MOŽNOSTI ZVÝŠENÍ SPOLEHLIVOSTI ZÁSOBOVÁNÍ OBYVATELSTVA PITNOU VODOU PŘI VÝPADKU DODÁVKY ELEKTRICKÉ ENERGIE <i>Petr Nowak.....</i>	73

ZATOPENÍ PŘEPADU V PŘÍPADĚ PŘELÉVANÉ MOSTOVKY

Tomáš Pícek..... 78

STANOVENÍ SRÁŽKOOTOKOVÝCH A EROZNÍCH CHARAKTERISTIK NA SKLOPNÉM HYDRAULICKÉM ŽLABU

Pavla Schwarzová, Tomáš Dostál, Karel Vrána, Jana Veselá, Václav Kuráž, Martin Pavel, Petr Kolečka, Petr Kavka..... 84

OTÁZKA NAVRHOVÁNÍ A DIMENZOVÁNÍ VSAKOVÁNÍ A AKUMULACE DEŠŤOVÝCH VOD

Marek Slaviček..... 91

PROPAGACE NEJISTOT MĚŘENÍ ČLUNKOVÝM SRÁŽKOMĚREM MODELŮ ODTOKU V URBANIZOVANÝCH ÚZEMÍCH

David Stránský, Vojtěch Bareš, Pavel Fatka, Lukáš Novák..... 97

RETENČNÍ ČÁRA PŮDNÍ VLHKOSTI A JEJÍ VÝZNAM

Martin Šanda a Michal Sněhota..... 105

REVITALIZACE VODNÍCH PLOCH URČENÝCH K REKREAČNÍM ÚČELŮM Z HLEDISKA URBANISTICKÉHO UKAZATELE

Bohumil Šťastný, Aleš Rogalewicz..... 112

TEORIE MANAGEMENTU ZNALOSTÍ A INFORMAČNÍCH TECHNOLOGIÍ VE VODNÍM HOSPODÁŘSTVÍ

Michal Toman..... 120

NUMERICKÉ MODELOVÁNÍ USAZOVÁNÍ ZNEČIŠTĚNÝCH SEDIMENTŮ V ÚDOLNÍCH NIVÁCH PŘI POVODNÍCH

Petr Valenta, Jana Valentová, Miroslav Rudiš..... 125

ZRNITOSTNÍ SLOŽENÍ MATERIÁLU DNA NAŠICH TOKŮ

Lenka Veiglová, Aleš Havlík, Jan Hejduk..... 131

PROTIPOVODŇOVÁ OPATŘENÍ NA OCHRANU INTRAVILÁNU OBCÍ A MALÝCH MĚST

Karel Vrána..... 136