

OBSAH – SVAZEK 1

TÉMA 1

Potápěčské práce pro údržbu, rekonstrukce a řešení zvláštních situací na vodních dílech

LOGISTICKÉ ZAJIŠTĚNÍ POTÁPĚČSKÝCH PRACÍ PRO HLOUBKY DO 40 M Miloslav Haták	8
REKONSTRUKCE PROVIZORNÍCH DRÁŽEK PRO SV A SEGMENT VD SKALKA Pavel Machytka	12
VS PALCMANSKÁ MAŠA – REVÍZIA A ÚDRŽBA HYDROTECHNICKÝCH ZARIADENÍ Dušan Mydla, Božena Písečná, Peter Kačmár	18
PRÁCE POTÁPAČSKEJ SKUPINY SE-VE V RÁMCI ÚDRŽBY NA OBJEKTOCH SLOVENSKÝCH ELEKTRÁRNÍ Peter Ovádek, Branislav Ježík	25
VD NECHRANICE – POSOUZENÍ VLIVU KOROZE A STABILITY KONSTRUKCE VEDENÍ HRADIDEL Tomáš Rudolf	33
VD LABSKÁ – ZVÝŠENÍ RETENČNÍ FUNKCE REKONSTRUKCÍ SPODNÍCH VÝPUSTÍ V OBTOKOVÉM TUNELU Pavel Svatoš, Tomáš Klemša, Ivan Beran	41
APLIKACE POTÁPĚČSKÝCH PRACÍ NA POVODÍ OHŘE Jan Svejkovský	49
PROVÁDĚNÍ PODVODNÍCH PRŮZKUMŮ VODNÍCH DĚL Radek Jančar, Jaroslav Knotek, Miroslav Špano	54
TESNENIE DILATAČNÝCH ŠKÁR VTOKOVÉHO OBJEKTU PLAVEBNÝCH KOMÔR VD GABČÍKOVO Monika Takáčová, Ondrej Paštrnák, Roman Veselý, Juraj Kapušanský	62
VYUŽITIE POTÁPAČSKÝCH PRÁČ NA VODNÝCH STAVBÁCH Z POHLĎADU TECHNICKO-BEZPEČNOSTNÉHO DOHĽADU Ivan Voštinár, Zuzana Žuffová, Dušana Berezňaninová, Adrián Borák, Róbert Stanček	71

TÉMA 2

Možnosti posílení akumulace vody v povodích – nové nádrže, zvětšování zásobních objemů a přestavba suchých nádrží

VODA, KAM S NÍ? Martin Cidlinský	78
VD VLACHOVICE – ZHODNOCENÍ STAVU PŘÍPRAVY (TECHNICKÁ STUDIE) Prokop Galatík	82

OPATŘENÍ K POSÍLENÍ RETENCE A ZLEPŠENÍ JAKOSTI VODY V ÚZEMÍ Tomáš Kvítek, Michal Krátký	90
AKTUÁLNÝ VÝVOJ HYDROLOGICKÉHO REŽIMU NA HLAVNÝCH PRÍTOKOCH VELKÝCH VODNÝCH NÁDRŽÍ NA VÝCHODE SLOVENSKA Dušan Mydla, Božena Písečná, Lucia Hrabčáková	97
VD VLACHOVICE, SPECIFICKÉ OTÁZKY PŘÍPRAVY Jiří Švancara, Daniel Brázda	103
VODNÍ DÍLO KRYRY: PODVINECKÝ POTOK U MĚSTA KRYRY Martin Zoul, Jan Svejkovský, Miroslav Stuchlý	111

TÉMA 3

Úloha státních finančních zdrojů v oblasti rekonstrukcí a výstavby vodních děl na tocích

ZMĚNA UŽÍVÁNÍ SUCHÝCH NÁDRŽÍ V PODMÍNKÁCH ČESKÉ REPUBLIKY Pavel Balvín, Veronika Táboříková, Petr Smrž, Jiří Švancara	119
PREVENCE PŘED POVODNĚMI – ÚČINNOST PPO. Miroslav Beržinský	126
MVN VESELÁ – ZVÝŠENÍ RETENCE, ZABEZPEČENÍ DÍLA PŘED ÚČINKY VELKÝCH VOD David Göttler	134
VD KLABAVA – ZVÝŠENÍ RETENCE A ZABEZPEČENÍ VD PŘED ÚČINKY VELKÝCH VOD Ondřej Hrazdira	140
SUCHÁ NÁDRŽ (POLDR) BÍLSKO – DOPLŇKOVÁ STABILIZAČNÍ OPATŘENÍ Břetislav John	155
IG PRŮZKUM NA VD PODHORA Blahoslav Kluc	162
SN JELENÍ – ZKUŠENOSTI Z PŘÍPRAVY, VÝSTAVBY A PROVOZU Tomáš Skokan, Richard Šimek, Jiří Konečný	166
FLOOD UZH – NÁVRH RETENČNÝCH PRIESTOROV V POVODÍ HORNÉHO UHU Andrej Šoltész, Martin Orfánus, Jakub Mydla, Dušan Mydla	174
MANAGEMENT SEDIMENTU VE VODNÍCH NÁDRŽÍCH – ZPŮSOBY NAKLÁDÁNÍ SE SEDIMENTEM, PŘETVOŘENÍ SEDIMENTU DO VÝROBKU – STABILIZOVANÝ SOLIDIFIKÁT Jaroslav Vrzák, Jakub Borovec, Jiří Jan	181