

## O B S A H

I. PREDNÁŠKY	str.
<p><b>Aktuálne otázky vodného hospodárstva</b>  <i>Gen. riaditeľ sekcie vôd Ing. Dušan Čerešňák</i>            Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky</p>	3
<p><b>Nové národné ciele Protokolu o vode a zdraví</b>  <i>Mgr. Eva Kaňková, Ing. Zdenka Kelnarová</i>            Úrad verejného zdravotníctva Slovenskej republiky</p>	7
<p><b>Modernizácia úpravni vôd s využitím európskych fondov</b>  <i>Ing. Alena Bujnová, Ing. Lýdia Bekerová</i>            Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky</p>	15
<p><b>Dotace - podmínky, argumenty, měření efektu</b>            RNDr. Miroslav Vykydal            Mott MacDonald CZ, spol. s r.o.</p>	19
<p><b>Aktualizácia účinných pesticidných látok vo vodách v SR</b>  <i>Ing. Zuzana Bratská</i>            Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Košiciach</p>	27
<p><b>Prognóza vývoja kvality vody vo vybraných vodárenských nádržiach</b>  <i>RNDr. Viera Nagyová, PhD.<sup>1)</sup>, RNDr. Iveta Drastichová<sup>1)</sup>, Mgr. Lucia Chomová, PhD.<sup>1)</sup>,            Ing. Elena Kurejová<sup>1)</sup>, RNDr. Janka Lafféřsová<sup>2)</sup></i>  <sup>1)</sup>Úrad verejného zdravotníctva Slovenskej republiky  <sup>2)</sup> Regionálny úrad verejného zdravotníctva Banská Bystrica</p>	31
<p><b>Předprojektová a projektová příprava staveb, zkušenosti z realizovaných staveb</b>  <i>Ing. Josef Drbohlav</i>            Sweco Hydroprojekt a.s.</p>	41
<p><b>Laboratórne a poloprevádzkové skúšky - podklad pre modernizáciu úpravni vôd</b>  <i>Ing. Jana Buchlovičová</i>            VodaTím s.r.o.</p>	47
<p><b>Porovnanie skúšok poloprevádzkových zariadení pri použití flotácie, lamelovej usadzovacej nádrže a mikrofiltrácie na ÚV Klenovec a Málíneec</b>  <i>Doc. Ing. Ján Ilavský, PhD.<sup>1)</sup>, Doc. Ing. Danka Barloková, PhD.<sup>1)</sup>,            Ing. Jana Buchlovičová<sup>2)</sup></i>  <sup>1)</sup> Katedra zdravotného a environmentálneho inžinierstva, SvF STU v Bratislave,  <sup>2)</sup>VodaTím s.r.o.</p>	57
<p><b>Predprojektové a projektové práce premietnuté do budúcej modernizácie úpravne vody Klenovec a Málíneec</b>  <i>Ing. Ondrej Kapusta<sup>1)</sup>, Ing. Pavol Pelikán<sup>2)</sup></i>  <sup>1)</sup>Stredoslovenská vodárenská spoločnosť, a.s., <sup>2)</sup>Enviroline s.r.o.</p>	69
<p><b>Modernizace úpraven vody k optimalizaci procesu zásobování pitnou vodou</b>  <i>Doc. Ing. Milan Látal CSc., Ing. Zdeňka Jedličková, Ing. Jiří Novák</i>            VODÁRENSKÁ AKCIOVÁ SPOLEČNOST, a.s. Brno</p>	75

<b>Příprava a realizace rekonstrukce ÚV Příkrý</b>	<b>81</b>
<i>Milan Drda</i> ENVI-PUR, s.r.o.	
<b>Ultrafiltrácia v procese úpravy vody</b>	<b>89</b>
<i>Ing. Miluláš Krescanko, Ing. Pavol Ďurček, Ing. Daniel Šuťák, Slavomír Voško</i> ProMinent Slovensko s.r.o., Bratislava	
<b>Mikrofiltrácia, ultrafiltrácia a nanofiltrácia v procese úpravy pitnej vody</b>	<b>95</b>
<i>doc. Ing. Ján Ilavský, PhD.<sup>1)</sup>, doc. Ing. Danka Barloková, PhD.<sup>1)</sup>, Ing. Jana Buchlovičová<sup>2)</sup></i>	
<sup>1)</sup> Katedra zdravotného a environmentálneho inžinierstva, SvF STU v Bratislave, <sup>2)</sup> VodaTím s.r.o.	
<b>Potreba riešenia vstupných bariér v technologických úpravniach vody napájaných z verejných vodovodných distribučných sietí</b>	<b>103</b>
<i>Dr. Ing. Marián Dlhý</i> EUROWATER, spol. s r.o.	
<b>ÚV Souš – Vápenní nádrže</b>	<b>109</b>
<i>Ladislav Rainiš, Ing. Soňa Beyblová, Ing. Karel Blažek</i> Severočeské vodovody a kanalizace a.s., Teplice	
<b>Zlepšenie kvality pitnej vody v SKV Hriňová-Lučenec-Fil'akovo rekarbonizáciou upravenej vody</b>	<b>115</b>
<i>Ing. Monika Karácsonyová, PhD., Ing. Karol Munka, PhD., Ing. Margita Slovinská, Dpt. Stanislav Varga</i> Výskumný ústav vodného hospodárstva	
<b>Využitie technických plynov pri úprave pitnej vody</b>	<b>123</b>
<i>Ing. Peter Michalica, PhD., Mgr. Juraj Petrovič</i> Messer Tatragas, spol. s r.o.	
<b>Nanopórové uhlíkové vlákna pripravené karbonizáciou celulózy – príprava, vlastností, aplikácie pri úprave vody</b>	<b>131</b>
<i>Ing. Ivan Novák, PhD.<sup>1)</sup>, Doc. Ing. Dušan Berek, DrSc.<sup>1)</sup>, Ing. Karol Munka, PhD.<sup>2)</sup>, Ing. Monika Karácsonyová, PhD.<sup>2)</sup>, Dpt. Stanislav Varga<sup>2)</sup></i>	
<sup>1)</sup> Ústav polymérov SAV, Bratislava <sup>2)</sup> Výskumný ústav vodného hospodárstva	
<b>Filtralite ako náhrada preparovaného filtračného piesku v úprave vody (odstraňovanie Fe a Mn v UV Kúty)</b>	<b>133</b>
<i>doc. Ing. Danka Barloková, PhD., doc. Ing. Ján Ilavský, PhD.</i> Katedra zdravotného a environmentálneho inžinierstva, SvF STU v Bratislave	
<b>Výsledky zkušebního provozu nové flotace na ÚV Hradec Králové</b>	<b>143</b>
<i>Ing. Pavel Dobiáš<sup>1)</sup>, Ing. Pavel Král, PhD.<sup>2)</sup></i>	
<sup>1)</sup> W&ET Team, České Budějovice <sup>2)</sup> KHP, a.s. Hradec Králové	
<b>Rekonstrukce ÚV Kroměříž – nové technologické postupy – vyhodnocení 2. etapy zkušebního provozu</b>	<b>153</b>
<i>Ing. Pavel Adler, CSc.<sup>1)</sup>, Ing. Oldřich Darmovzal<sup>1)</sup>, Ing. Ladislav Lejsal<sup>2)</sup>, Ing. Petr Vedra<sup>2)</sup></i>	
<sup>1)</sup> VODING HRANICE, spol. s r. o. <sup>2)</sup> Vodovody a kanalizace Kroměříž, a. s.	

<b>Aplikace vodárenských technologií ve společnosti Vodovody a kanalizace Vsetín, a.s.</b>	<b>165</b>
<i>Ing. Michal Korabík</i> Vodovody a kanalizace Vsetín, a.s.	
<b>Desam SOLID- Účinná dezinfekce vody pomocí ClO<sub>2</sub> bez potřeby generátoru</b>	<b>171</b>
<i>Ing. Zuzana Schillerová</i> Bochemie a.s., Bohumín	
<b>Možnost využití vodního skla při úpravě pitné vody</b>	<b>177</b>
<i>Ing. Tomáš Kučera, Ph.D., Ing. Renata Biela, Ph.D.</i> Vysoké učení technické v Brně, Fakulta stavební, Ústav vodního hospodářství obcí	

## II. FIREMNÉ PREZENTÁCIE

1. ENVI-PUR, s.r.o.
2. Podtatranská vodárenská prevádzková spoločnosť, a.s.
3. KEMIFLOC SLOVAKIA s.r.o.
4. Sweco Hydroprojekt a.s.
5. Bochemie a.s.
6. Plynár-vodár-kúrenár + klimatizácia
7. W&ET Team České Budějovice
8. VodaTím s.r.o.
9. ECM ECO Monitoring

<b>Obsah</b>	<b>209</b>
--------------	------------

