



Za izdavača

Representative of the Publisher

Predrag Bogdanović, dipl. ing.
Predsednik Upravnog odbora Udruženja
Chairman, Association's Board of Directors



Za Izdavački savet:

Representative of the Publishing Council

Momčilo Bikicki, dipl. ing., predsednik



Glavni i odgovorni urednik:

Editor-in-chief

Prof. dr Slobodan Petković, dipl. ing.



Redakcioni odbor:

Editorial Board

Prof. dr Marko Ivetić, dipl. ing.
Prof. dr Mile Klačnja, dipl. ing.
Prof. dr Božo Dalmacija, dipl. ing.
Vladimir Taušanović, dipl. ing.
Veljko Dimitrijević, dipl. ing.
Mr Vladimir Tanasković, dipl. ing.
Prof. dr Ljubinka Rajaković, dipl. ing.
Prof. dr Rada Petrović, dipl. ing.
Prof. dr Dejan Ljubisavljević, dipl. ing.
Dr Predrag Uskoković, dipl. ing.
Prim. dr Tanja Knežević
Dr Nebojša Veljković, dipl. ing.
Dr Momir Paunović, dipl. ing.



Urednici:

Editors

Dr Slavomir Popović, dipl. ing.
Branislav Kujundžić, dipl. ing.
Miodrag Milovanović, dipl. ing.



Saradnici iz inostranstva:

International Associates

Dr Branislav Petruševski - Holandija
Prof. Karl Rohrhofer - Austrija
Ivica Budiša, dipl. ing. - Austrija
Nikola Milojević, dipl. ing. - Nemačka
Dr Uroš Kranjc, dipl. ing. - Slovenija



Redaktor poslovnih informacija

Business Information Editor

Tomislav Slavković, dipl. ing.



Redakcija / Office

UDRUŽENJE ZA TEHNOLOGIJU VODE I SANITARNO INŽENJERSTVO

11000 BEOGRAD, Sindelićeva br. 21
Tel: 011/244-22-28 • Fax: 011/244-11-93
office@utvsi.com • www.utvsi.com

YU ISSN 0350-5049
UDK 628 + 624 + 626



voda

I SANITARNA TEHNIKA

ČASOPIS UDRUŽENJA ZA TEHNOLOGIJU VODE I SANITARNO INŽENJERSTVO • BEOGRAD
MAGAZINE OF THE ASSOCIATION FOR WATER TECHNOLOGY AND SANITARY ENGINEERING • BELGRADE

broj 1/2011

SADRŽAJ CONTENTS

OPŠTE O KLIMATSKIM PROMENAMA UZ POSEBAN OSVRT NA UTICAJ NA REŽIM PROTOKA U REKAMA U SRBIJI

GENERAL ON CLIMATE CHANGE WITH A SPECIAL REVIEW OF THE EFFECTS
OF FLOW REGIME IN RIVERS IN SERBIA

- Dejan DIMKIĆ, Jovan DESPOTOVIĆ5

ŽIVOT U DISTRIBUTIVNOM SISTEMU - ZNAČAJ MATERIJALA U DODIRU SA VODOM ZA PIĆE - „HOTEL“ ZA BAKTERIJE

LIFE IN DISTRIBUTION SYSTEMS - THE IMPORTANCE OF MATERIALS IN CONTACT WITH DRINKING
WATER - „HOTEL“ FOR BACTERIA

- Svetlana UGARČINA PEROVIĆ, Božo DALMACIJA, Ljiljana RAJIĆ,
Zagorka TAMAŠ, Olga PETROVIĆ25

ZAŠTITA NASELJENIH MESTA OD BUJIČNIH POPLAVA

FLASH FLOOD PROTECTION IN URBAN AREAS

- Gordana VUJIĆ STOJANOVIĆ, Renata PUZOVIĆ35

ISPITIVANJE RADIOAKTIVNOSTI PIJAČIH VODA

EXAMINATION OF RADIOACTIVITY IN DRINKABLE WATERS

- Nenad ANDRIĆ43

SMANJITI TROŠKOVE - ČUVATI RESURSE - ZAŠTITITI OKOLINU

CUT COSTS, CONSERVE RESOURCES AND PROTECT THE ENVIRONMENT

- Tibor DOŽA47

POSLOVNO-TEHNIČKE INFORMACIJE • NEWS FROM ASSOCIATION

O NAMA • ABOUT US65

NOVE PUBLIKACIJE UDRUŽENJA

STANDARDNI TERMINI U OBLASTI UPRAVLJANJA VODAMA 69

NOVA AKTUELNA I ZNAČAJNA PUBLIKACIJA ZA PREDUZEĆA VODOVODA I KANALIZACIJE

SAVREMENI EKSPLOATACIJA I ODRŽAVANJA OBJEKATA I POSTROJENJA
VODOVODA I KANALIZACIJE70

NAJAVE SAVETOVANJA71-73

PROGRAM RADA UDRUŽENJA ZA 2011.-2012. GODINU74