TEHNIKA
GIJU VODE · BEOGRAD

SADRŽAJ — CONTENTS

UVODNI DEO

Četvrta godina časopisa **»VODA I SANITARNA TEHNIKA«** — — — 3

SNABDEVANJE VODOM

Rajko Agramović, dipl. ing. **»Specifična potrošnja vode«** — — — 5
Mr. Nikola Barbalić, dipl. ing. — Mašinski fakultet, Sarajevo **»Primjena centrifugalnog polja ubrzanja za intenzifikaciju taloženja kod odvajača praha iz struje fluida«** — — — — — — — — — — — — — — 7
Mr. Zvonimir Crc, dipl. biolog. — Institut za botaniku Sveučilišta, Zagreb. Mr. Ignac Munjko, prof. biolog. — Organsko-kemijska industrija OKI, Zagreb **»Neka biološka i kemijska ispitivanja jezera Bunćek** — 13
Kiril. A. Tropin, dipl. ing. — Združeno elektro-privredno preduzeće Srbija ZEPS, Beograd **»Oblast korišćenja metode sterilizacije vode baktericidnim zracima«** — — — — — — — — — — — — — 19

OTPADNE VODE

Prof. Vitomir Jereminov, dipl. ing., vanredni profesor Univerziteta u Nišu **»Taloženje čestica iz kanalskog sadržaja«** — — — — — — — 25
Vladimir Zupković, dipl. ing. hemije — »Energoinvest« — ITEN, Sarajevo **»Određivanje površinsko aktivnih komponenata deterdženata u otpadnim vodama« — Analitika deterdženata** — — — — — — 29
Borislav Jakšić, dipl. hemičar — Industrija celuloze i papira INCEL, Banja Luka **»Korelacija između kemijske i biološke potrošnje kisika kod tretmana sulfitnog otpadnog luka sa krečom«** — — — — — — 47
Csanady, M. — Budimpešta, Mađarska **»Funkcionisanje peščanih filtera kod prečišćavanja otpadnih voda«** — — — — — — — — — 51

IZ KNJIGA I ČASOPISA

S. Boye, dipl. ing. **Unošenje kiseonika kod biološkog prečišćavanja otpadnih voda«** — — — — — — — — — — — — — — 59

IZ PRAKSE

Gašpar Leopold, maš. tehn. — Preduzeće »Vodovod i kanalizacija«, Sarajevo, **»GSH postrojenja za povišenje pritiska pitke i potrošne vode u višespratnicama«** — — — — — — — — — — — — — — 65
»SILATOR« — postrojenje za prečišćavanje industrijskih otpadnih voda — — — — — — — — — — — — — — — 71

ZAŠTITA ŽIVOTNE SREDINE

Dr. Vojislav Alić, doktor tehničkih nauka — Institut ekonomskih nauka, Beograd, **»Štednja industrijske vode u borbi za zaštitu čovekove okoline«** — — — — — — — — — — — — — — — 75

NOVA OPREMA I PROCESI

Dr. C. P.H . van Heusden **»Nove metode ukljanjanja ukusa i mirisa u vodi za piće«** — — — — — — — — — — — — — — 77
Gordon A. Robeck **»Prečišćavanje vode za piće u cilju ukljanjanja pesticida i drugih otrovnih hemijskih materija — američko iskustvo** — 81