

05
8868

ЕЖЕМЕСЯЧНЫЙ ЖУРНАЛ,
ИЗДАЕТСЯ С МАРТА 1996 ГОДА
ИНДЕКС: 75073

Вода

АПРЕЛЬ 2015,
№ 04 (210)

**НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ
ЖУРНАЛ ДЛЯ СПЕЦИАЛИСТОВ
МИНИСТЕРСТВА ЖИЛИЩНО-
КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА**

УЧРЕДИТЕЛЬ И ИЗДАТЕЛЬ:

УП «Редакция журнала «Вода»
Адрес редакции: 220037, г. Минск,
пер. Козлова, 6-7.

Главный редактор:
Александр Борисович Рыбалко
GSM: 8-029-652-52-33.

Отдел подписки: тел.: (017) 243-72-49.

Учредитель и издатель: УП «Редакция журнала
«Вода», свидетельство о государственной
регистрации № 0048369, выданное Минским
городским исполнительным комитетом
13.12.2001 года

Свидетельство о государственной
регистрации средства массовой
информации № 600, выданное
Министерством информации
Республики Беларусь 13.08.2009 года

Адрес для писем: г. Минск,
ул. Варшавени, 72/2.
Тел./факс: (017) 243-72-49.
E-mail: voda.r@tut.by

Формат 65x92 1/8. Бумага офсетная. Печать офсет-
ная. Усл. печ. лист. 4,67. Гарнитура PragmaticaC.
Подписано в печать 22.04.15г. Заказ № 1135.

Отпечатано в типографии
ООО «Полиграф», Минск, ул. Кнорина, 50.
Лиц. 02330/466 от 21.04.2014г.
Тираж 500 экземпляров.

Распространяется по ведомственной
подписке. Цена номера свободная.
© УП «Редакция журнала «Вода», 2015
Минск, 2015 г.

Отдельные материалы могут публиковаться
в порядке дискуссии и не отражать мнение
редакционной коллегии. За достоверность
цифр и фактов ответственны авторы, за
содержание рекламы — рекламодатели. При
перепечатке публикаций ссылка на журнал
обязательна.



В номере:

«ВОДА И ТЕПЛО 2015»	2
АВТОМАТИЗАЦИЯ И ДИСПЕЧЕРИЗАЦИЯ СИСТЕМ ВОДОСНАБЖЕНИЯ	4
А. Т. Шагалов, генеральный директор ООО «ЭКОГИДРОПРОЕКТ»	
ВОДОСНАБЖЕНИЕ ЖИЛЫХ ЗДАНИЙ – ПРОБЛЕМА УЧЕТА И РАСЧЕТОВ	6
М. М. Бродач, канд. техн. наук, доцент МАРХИ	
ИДЕНТИФИКАЦИЯ РАЗЛИЧНЫХ ТИПОВ ВОД ПРИ АВАРИЯХ НА ГОРОДСКОЙ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОЙ СЕТИ	8
А. В. Бабаев., Е. А. Столярова, В. В. Кубенко, О. С. Шашкова, А. А. Салгалов ОАО «Мосводоканал»	
ЕВРОПЕЙСКИЕ СОГЛАШЕНИЯ ПО ЭНЕРГЕТИЧЕСКИМ СТАНДАРТАМ НАСОСОВ	12
Н. Р. Andersen, компания «Grundfos A/S»	
ПРИМЕНЕНИЕ АНИОНООБМЕННЫХ СМОЛ ДЛЯ УДАЛЕНИЯ НИТРАТОВ	14
РЫНОК И ЦЕНЫ	16



Состав редколлегии:

- А. В. ШАГУН**, заместитель министра ЖКХ Республики Беларусь, председатель редколлегии
- Ю. П. СЕДЛУХА**, доктор технических наук, профессор БНТУ
- С. Г. ПОЗИН**, кандидат медицинских наук, врач-гигиенист отделения коммунальной гигиены Минского областного центра гигиены, эпидемиологии и общественного здоровья
- О. В. ГУЩА**, исполнительный директор НПА ОКВХ «Аква-Бел»
- М. С. САЦ**, директор КУП «Брестводоканал»
- В. В. ШКОДОВ**, директор ОАО «Слонимский водоканал»
- О. В. ТИТОВ**, директор КУП «Бобруйскводоканал»
- С. А. ИВАНОВ**, директор УП «Полимерконструкция»
- О. А. АВРУТИН**, гл. инженер УП «Минскводоканал»

ЦНБ им. Я. Коласа
НАН Беларуси