

ИЮНЬ 2015,  
№ 06 (212)

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 офсетная.  
Усл. печ. лист. 4,67. Гарнитура PragmaticaC.  
Подписано в печать 19.06.15г. Заказ №2589

Отпечатано в типографии  
ООО «Полиграф», Минск, ул. Кнорина, 50.  
Лич. 02330/0494199 от 03.04.2009г.  
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:

### ВТОРИЧНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СТОЧНЫХ ВОД

Nino Zinna, перепечатано с сокращениями из журнала RCI

2

### КОМПЛЕКСНАЯ ГЕРМЕТИЗАЦИЯ СЕТЕЙ ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ВОДООТВЕДЕНИЯ И СМОТРОВЫХ КОЛОДЦЕВ

О.А. Продоус, ООО «Компания ИКО»

6

### ТЕХНОЛОГИИ УДАЛЕНИЯ ЗАПАХА СТОЧНЫХ ВОД

В.И. Баженов, д.т.н., проф., Е.А. Королева, старший преподаватель

7

### ЭФФЕКТИВНАЯ ТЕХНОЛОГИЯ ОЧИСТКИ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МЕСТНЫХ СОРБЕНТОВ

А.М. Каримова, Е.Б. Гройсман, Н.М. Цыкина, Е.А. Дельяриди Ташкентский научно-исследовательский институт водоснабжения, канализации, гидротехнических сооружений и инженерной гидрогеологии (ТашНИИ «ВОДГЕО»)

11

### ВОЗМОЖНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ ТЕХНОЛОГИИ АНОКСИДНОГО ОКИСЛЕНИЯ АММОНИЯ ДЛЯ ОЧИСТКИ СТОЧНЫХ ВОД

М.Н. Козлов, М.В. Кевбрина, Ю.А. Николаев, А.Г. Дорофеев, В.Г. Асеева, В.А. Грачев, А.В. Жарков

13

### 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»