

**ВОДА и ЭКОЛОГИЯ**

ПРОБЛЕМЫ и РЕШЕНИЯ

**WATER & ECOLOGY****3` 2014(59)****Учредитель и издатель:**

ЗАО «Водопроект» -  
Гипрокоммунводоканал.  
Санкт-Петербург»

Подписной индекс 83036

Агентство РОСПЕЧАТЬ

Подписной индекс 42968

Объединенный каталог

Тираж 1000 экз.

Цена свободная

**Адрес издателя,  
учредителя, редакции:**198096, Санкт-Петербург,  
Кронштадтская ул., 8

тел.: 783-16-33, 783-32-86

факс: 783-32-37

magazine@waterandecology.ru

www.wemag.ru

**Регистрационное свидетельство**

ПИ №77-1681 от 15.02.2000 г.

выдано министерством РФ по  
делам печати, телерадиовещания  
и средств массовых коммуникаций

Иваненко И. И. - Главный редактор

**Редакционная коллегия:**Алексеев М. И. - Председатель  
научно-технической редколлегии

Данилович Д. А.

Дзиолак Ю. С.

Дрозд Г. Я.

Залетова Н. А.

Касымбеков Ж. К.

Неверова - Дзиолак Е. В.

Петров Д. А.

Пирумян Г. П.

Протасовский Е. М.

Раганович А. Я.

Сальстедт К. Э.

Смирнов А. Д.

Феофанов Ю. А.

Цветнова Л. И.

**Отпечатано в**

ООО «БОРВИК ПОЛИГРАФИЯ»

191119, СПб, Социалистическая ул.,

д. 5, пом. 16

**Содержание****Мы приняты в Скопус!**

Поздравление главного редактора .....3

**ВОДОСНАБЖЕНИЕ****А. Н. Ким, Н. А. Грун, Ю. В. Романова.**Совершенствование сорбционной  
дообработки водопроводной воды .....4**Б. И. Лаптев, Г. Н. Сидоренко, Н. П. Горленко,****Ю. С. Саркисов, Л. В. Антошкин,****А. К. Кульченко.** Современные

электрофизические методы исследований

структуры воды и водных растворов .....21

**ВОДООТВЕДЕНИЕ****Д. А. Данилович.** Итоги работы блока удаления  
биогенных элементов Люберецких очистных  
сооружений г. Москвы — крупнейшего в России,  
построенного по современным технологиям ....33**И. И. Иваненко.** Результаты исследований  
возвратных потоков на очистных сооружениях  
с внедренной технологией биологического  
удаления азота и фосфора.....52**Г. Я. Дрозд, М. Ю. Хвортова.** Повышение  
биологической стойкости канализационных  
бетонных труб физико-химическим методом ....63**ЭКОЛОГИЯ****И. Е. Семенов.** Вода из воздуха .....70Перепечатка материалов разрешена только с письменного  
разрешения редакции

За содержание рекламных материалов редакция ответственности не несет