

ВОДА и ЭКОЛОГИЯ

ПРОБЛЕМЫ и РЕШЕНИЯ

WATER & ECOLOGY

4'2014(60)

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.

Дзиопак Ю. С.

Дродз Г. Я.

Залетова Н. А.

Касымбеков Ж. К.

Неверова-Дзиопак Е. В.

Петров Д. А.

Пиуруян Г. П.

Протасовский Е. М.

Раганович А. Я.

Сальстедт К. Э.

Смирнов А. Д.

Феофанов Ю. А.

Цветкова Л. И.

Отпечатано в

000 «БОРВИК ПОЛИГРАФИЯ»
191119, СПб, Социалистическая ул.,
д. 5, пом. 16

**Включен в РИНЦ,
Ulrich's Periodicals Directory, Scopus**

Содержание

ВОДОСНАБЖЕНИЕ

- Ю. А. Феофанов, И. В. Хиршиева.** Особенности коагулирования маломутных цветных вод с применением добавок-утяжелителей 3
- В. И. Гаращенко, И. М. Астрелин,
А. В. Гаращенко.** Исследование активных параметров процесса магнитной очистки водных сред теплоэнергетики 10

ВОДООТВЕДЕНИЕ

- М. Д. Пробирский, О. Н. Рублевская.** Проблемы отведения и очистки поверхностного стока в Санкт-Петербурге 25
- М. А. Варданян.** Очистка нефтесодержащих вод в насыпном фильтре на слое вспученного перлита 40
- А. Раганович, Е. Неверова-Дзиопак.** Критическое техническое состояние бетонных коллекторов 49
- Д. Ф. Гончаренко, Д. Ю. Олейник,
Д. А. Бондаренко.** Выбор конструктивных и технологических решений строительства смотровых шахт на действующих сетях водоотведения глубокого заложения 59

ЭКОЛОГИЯ

- А. А. Фейзуллаев, Ч. С. Алиев, М. Бонини,
О. Васелли, Р. Дж. Багири, Ф. Ф. Махмудова.** Экологическая оценка уровня концентрации радона в термальных водах Талыша (Азербайджан) 69