

СОДЕРЖАНИЕ

ВОДОКАНАЛ САНКТ-ПЕТЕРБУРГА – 165 ЛЕТ

Волков С. Н. Открытость и ответственность перед обществом	4
Великий человек великого города (памяти Ф. В. Кармазина)	8
Экспозиционно-выставочный комплекс «Вселенная Воды» – 20 лет	10

ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Рублевская О. Н., Лысова Т. И., Саркисов А. Л. Санитарно-гигиеническая оценка воздействия выбросов от заводов сжигания осадка на здоровье населения Санкт-Петербурга	12
Свицков С. В., Лобанов Ф. И., Рублевская О. Н., Клоков А. И., Малых О. С. Актуальные методы борьбы с запахом в соответствии с Изменением № 2 СП 32.13330.2018	20

ПИТЬЕВОЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ

Лобанов Ф. И., Портнова Т. М., Бобров И. Л., Ганин А. Ю., Мехнецов И. А. История создания современной системы контроля и управления качеством питьевой воды в Санкт-Петербурге	25
Волков С. Н., Лукьянчук М. Ю., Рублевская О. Н., Гвоздев В. А., Портнова Т. М., Галактионова О. Д., Акчурин А. Ш., Самонин В. В., Подвизников М. Л., Спиридонова Е. А., Рябых В. Р., Мехнецов И. А. Технология применения порошкообразного активированного угля: опыт ГУП «Водоканал Санкт-Петербурга»	31
Гао Я., Нефедова Е. Д., Кинебас А. К., Лобанов Ф. И. Обеззараживание воды низко- концентрированным гипохлоритом натрия	39
Костюченко С. В., Кудрявцев Н. Н. УФ-обеззараживание воды в водоподготовке: кто, где и когда был первым?	45

ОБРАБОТКА ОСАДКОВ

Григорьева Ж. Л., Лобанов Ф. И. Геотубирование – перспективное направление обезвоживания и экологически безопасного хранения биошламов	51
---	----

ОЧИСТКА ПОВЕРХНОСТНОГО СТОКА

Семенов А. В., Латышев Н. С., Петрук Р. В. Современные решения аккумуляции и очистки дождевых и талых вод	56
---	----

CONTENTS

VODOKANAL OF ST. PETERSBURG IS 165

Volkov S. N. Transparency and social responsibility	4
The great man of the great city (in memory of F. V. Karmazinov)	8
Water Universe Exhibition Complex is 20 years	10

ENVIRONMENTAL PROTECTION

Rublevskaia O. N., Lysova T. I., Sarkisov A. L. Sanitary and hygienic estimation of the impact of emissions of sludge incineration plants on the public health in St. Petersburg	12
Svitskov S. V., Lobanov F. I., Rublevskaia O. N., Klokov A. I., Malykh O. S. Current methods of odor control in accordance with Amendment No. 2 of CP 32.13330.2018	20

DRINKING WATER SUPPLY

Lobanov F. I., Portnova T. M., Bobrova I. L., Ganin A. Iu., Mekhnetsov I. A. The history of designing a modern system for drinking water quality monitoring and managing in St. Petersburg	25
Volkov S. N., Luk'ianchuk M. Iu., Rublevskaia O. N., Gvozdev V. A., Portnova T. M., Galaktionova O. D., Akchurin A. Sh., Samonin V. V., Podviaznikov M. L., Spiridonova E. A., Riabykh V. R., Mekhnetsov I. A. Technology of using powdered activated carbon: the experience of SUE «Vodokanal of St. Petersburg»	31
Gao Yu., Nefedova E. D., Kinebas A. K., Lobanov F. I. Disinfection of water with low-concentration sodium hypochlorite	39
Kostyuchenko S. V., Kudriavtsev N. N. UV disinfection in water treatment: when, where, and who was the first?	45

SLUDGE HANDLING

Grigor'eva Zh. L., Lobanov F. I. Geotubing – a promising trend in dewatering and environmentally safe storage of biosludge	51
---	----

SURFACE RUNOFF TREATMENT

Semenov A. V., Latyshev N. S., Petruk R. V. Modern solutions for the accumulation and purification of rainfall and snow-melt waters	56
---	----

Настоящий номер журнала подготовлен при поддержке ООО «КНТП»

