

## СОДЕРЖАНИЕ

### ПИТЬЕВОЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ

Гора Н. В., Беляева О. В., Чернышёв Д. А., Голубева Н. С. Исследование возможности применения углеродных сорбентов для очистки природных вод от железа .....	5
Ремизова Ю. А., Голованова А. П., Голубева П. И., Митилинеос А. Г. Удаление следовых концентраций фармацевтических препаратов из воды с помощью бытовых фильтров типа «кувшин» .....	10

### ВОДООЧИСТКА

Цабилев О. В. Мембранный технология VSEP для регенерации гликоля на примере отработанных противообледенительных жидкостей аэропортов (часть 1) .....	20
--	----

### ОЧИСТКА ПОВЕРХНОСТНОГО СТОКА

Глухов В. В., Чечевичкин В. Н., Тряскин М. А., Чечевичкин А. В., Якунин Л. А. Опыт очистки поверхностного стока сложного состава многокаскадными установками на основе фильтров FOPS® .....	29
---	----

### ВОДНОЕ ХОЗЯЙСТВО

Николенко И. В., Каримов Э. А., Мельникова Н. С. Возможности повышения надежности водоснабжения Республики Крым за счет потенциала многоводных периодов .....	40
---	----

### ОЧИСТКА СТОЧНЫХ ВОД

Зубов М. Г., Кадревич А. А., Полякова А. В., Вильсон Е. В. Идентификация микроорганизмов, доминирующих в системах очистки сточных вод от этиленгликоля .....	57
---	----

Свидетельство на товарный знак № 855005

Зарегистрировано в Госреестре  
товарных знаков и знаков обслуживания РФ  
15 марта 2022 г.



## CONTENTS

### DRINKING WATER SUPPLY

Gora N. V., Beliaeva O. V., Chernyshev D. A., Golubeva N. S. Study of the possible using carbon sorbents to remove iron from natural water .....	5
Remizova Iu. A., Golovanova A. P., Golubeva P. I., Mitilineos A. G. Removing trace pharmaceuticals from water using household jug filters .....	10

### WATER TREATMENT

Tsabilov O. V. VSEP membrane technology for glycol regeneration through the example of waste airport de-icing fluids (part 1) .....	20
---	----

### SURFACE RUNOFF TREATMENT

Glukhov V. V., Chechovichkin V. N., Triaskin M. A., Chechovichkin A. V., Iakunin L. A. Experience in the treatment of surface runoff of complex composition using multi-stage units based on FOPS® filters .....	29
--	----

### WATER INDUSTRY

Nikolenko I. V., Karimov E. A., Me'nikova N. S. Possible improving the reliability of water supply in the Republic of Crimea through the potential of high-water periods .....	40
--	----

### WASTEWATER TREATMENT

Zubov M. G., Kadrevich A. A., Poliakova A. V., Vil'son E. V. Identification of microorganisms, dominants in treatment systems removing ethylene glycol from wastewater .....	57
---	----

Trademark Certificate No. 855005

Registered on March 15, 2022  
in the State Register of Trademarks  
and Service Marks of the Russian Federation.