

## Зміст

### **Фізико-хімічні основи водопідготовки**

*Митченко Т. Є., Орестов Є. О., Малецький З. В. Особливості фізико-хімічних перетворень сполук феруму в підземних водах* 4

### **Підготовка води для промислових підприємств**

*Светлейшая Е. М., Митченко Т. Е., Астрелин И. М., Лазарев А. С., Стендер П. В., Козлов П. В. Пилотные испытания процесса очистки днепровской воды от гуминовых веществ методом ультрафильтрации с коагуляцией* 12

*Петренко Н.Ф., Мокиенко А.В. Комбинированные методы очистки и обеззараживания воды. Сообщение третье: комбинированное применение хлора с УФО или озоном* 20

### **Очистка стічних вод**

*Саблій Л. А. Анаеробно-аеробне очищення висококонцентрованих виробничих стічних вод* 32

*Васенков Г. І., Василюк Т. П., Пазич В. М., Максін В. І. Особливості акумуляції важких металів гідробіонтами при біоочищенні сільськогосподарських стічних вод* 39

*Саблій Л. А., Жукова В. С. Виробничі дослідження очищення промислових стічних вод в біореакторах з іммобілізованими мікроорганізмами* 45

### **Гігієнічні аспекти водопідготовки і водоочищення**

*Стрикаленко Т. В. Вода в городе: гигиенический анализ путей оптимизации водообеспечения населения* 50

### **Екологічні проблеми процесів водопідготовки**

*Гвоздяк П. І. Еврика: вода питна* 62

### **Нетрадиційні підходи і методи в водопідготовці**

*Шабловский В.А., Тучковская А.В., Беляков В.Н., Василюк С.Л. Исследование очистки микробиологических жидкостей с помощью металлокерамических фильтров с изменяемым знаком и величиной заряда поверхности* 67