

# **ВОДОПОЛЬЗОВАНИЕ**

*Атаманова О. В., Тихомирова Е. И., Касымбеков Ж. К.,*

*Подоксенов А. А.*

Повышение сорбционной способности модифицированного бентонита при очистке сточных вод путем его активации.....3

*Санчез-Гонгора М.-А., Пеон-Эскаланте И.-Э., Кардона-Хуарез Т.,*

*Орtega-Арройо Л., Кастано В. М.*

Низкотемпературная очистка и рециркуляция сточных вод посредством психрофильтральной биодеградации  
(на примере Мексики) .....

13

## **ЭКОЛОГИЯ**

*Курбанов Б. Т., Курбанов Б. Б.*

Экологическое состояние поверхностных вод в Узбекистане:  
проблемы и решения.....28

*Ложкин В. Н., Ложкина О. В., Селиверстов С. А., Крипак М. Н.*

Прогнозирование опасного загрязнения воздуха круизными судами и автотранспортными средствами в зонах их совместного влияния в Севастополе, Владивостоке и Санкт-Петербурге .....

38

*[Савкин В. М., Двуреченская С. Я., Кондакова О. В.]*

Влияние Новосибирского водохранилища на формирование гидролого-гидрохимического режима Верхней Оби на зарегулированном участке.....51

*Харина Г. В., Алёшина Л. В., Анахов С. В., Инжеватова О. В.*

Мониторинг качества питьевой воды в Свердловской области России .....

63

*Чердакова А. С., Гальченко С. В., Воробьева Е. В.*

Результаты экспериментальной оценки влияния биоПАВ на процессы микробиологической ремедиации нефтезагрязненных водных сред .....

74

*Шилова А. В., Максимов А. Ю., Максимова Ю. Г.*

Изменения микробиома как индикатор восстановления природных сред содового шламохранилища АО «Березниковский содовый завод» .....

84