

Содержание

Водоснабжение

Ю.А. Феофанов

Задачи ресурсо- и энергосбережения в системах водоснабжения3

П.И. Яковлев

Корректировка подземного притока в реки путем комплексного использования гидрометрических и гидрохимических методов при проведении гидрогеологических работ в речных долинах 12

Е. Груздева

Ремонт скважин как путь оптимизации местного водоснабжения30

Очистка сточных вод

Н. Ю. Большаков

Использование математических моделей при оптимизации процесса удаления биогенных элементов и модернизации сооружений очистки сточных вод36

О. В. Трифонов

Изучение перифитона вторичных отстойников очистных сооружений.....45

Водные ресурсы

Ю. Мальцева

Управление водными ресурсами в Центральной Азии: Проблемы и возможности для сотрудничества и диалога..... 53

Очистка промышленных стоков и природного газа

И. Г. Шайхиев, Г. А. Минлегулова

Очистка водных объектов от ионов хрома с использованием отходов промышленного и сельскохозяйственного производства59

М.М. Асадов, С.А. Алиева

Качественный анализ явлений на межфазной границе системы «поток влажного природного газа – эмульсия ПАВ»... 73

Рефераты78

Наши авторы80