

Содержание

Физическая химия процессов обработки воды

МАМАЕНКО А.В., САМСОНИ-ТОДОРОВ А.О., ЗУЙ О.В., ЯРЕМЕНКО В.А., ГОНЧАРУК В.В. Использование раствора йодида калия в качестве фотохимического актинометра для вакуумной ультрафиолетовой области	121
ПЕРШИНА Е.Д., КАЗДОБИН К.А., ПОЛИЙЧУК А.А., КОХАНЕНКО В.В. Электрохимические методы контроля пероксида водорода в водных средах в динамических режимах.....	129
ПШИНКО Г.Н., ФЕДОРОВА В.М., КОБЕЦ С.А., КОСОРУКОВ А.А. Использование ферроцианидного Zn/Al-гидроталькита для сорбционного концентрирования и радиометрического определения ¹³⁷ Cs в водах	140
КОРЖ Е.А., СМОЛИН С.К., КЛИМЕНКО Н.А. Влияние характеристик активных углей на эффективность извлечения из воды фармацевтических препаратов различной химической природы	150
АЛСЕВАЙЛЕМ Ф.Д., АЛЬ-ДЖЛИЛЬ С.А. Синтетические полимеры и их смеси для удаления свинца из водных растворов	161
КРИВОРУЧКО А.П., ЮРЛОВА Л.Ю. Влияние монтмориллонита на процесс очистки вод, содержащих уран, ультра- и нанофильтрацией ...	173

Аналитическая химия воды

МАЗНАЯ Ю.И., ЗУЙ О.В. Применение фуксина основного для определения бромид-ионов в водах методом отражательной цветометрии.....	183
ДОЛЕНКО С.А., КРАВЧЕНКО А.М., ПШИНКО Г.Н. Влияние гумусовых кислот на флуориметрическое определение фенола в водных растворах.....	191

Технология водоподготовки и деминерализация вод

WANNER F., VANA M., MATOUSOVA L., FUKSA J.K., POSPICHALOVA D. The removing of selected pharmaceuticals on WWTP in the Czech Republic.....	200
--	-----

Биологические методы очистки воды

SANKARANARAYANAN A., PRABU SANKARLAL K.M., RAJA D. Impact of different frequencies in the entrapment of bacterial pathogens from drinking water using dielectrophoretic phenomena	210
---	-----