
НАЦИОНАЛЬНАЯ АКАДЕМИЯ НАУК УКРАИНЫ

ОТДЕЛЕНИЕ ХИМИИ

Институт коллоидной химии и химии воды им. А.В. Думанского

ХИМИЯ И ТЕХНОЛОГИЯ ВОДЫ

Том 35, №6(236), ноябрь – декабрь 2013

JOURNAL OF WATER CHEMISTRY AND TECHNOLOGY

Volume 35, Number 6(236), November – December 2013

МЕЖДУНАРОДНЫЙ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

Основан в сентябре 1979 г. Выходит 1 раз в 2 месяца

Журнал включен в мультидисциплинарную реферативную базу оценки частоты цитирования **SCOPUS**, которая включает в себя рефераты более 28 млн. статей из 15000 журналов 4000 издательств (52% из них – европейские)

INTERNATIONAL SCIENTIFIC AND TECHNICAL JOURNAL

Founded in September 1979. Publishing 1 time in 2 months

Journal included in multidisciplinary abstracts base on estimating the frequency quoting **SCOPUS**, which includes abstracts of more than 28 million articles from 15,000 journals of 4000 publishers (52% of them European).

Содержание

Физическая химия процессов обработки воды

- БАГРИЙ В.А., ДЕМЧЕНКО В.Я., РЕМЕЗ С.В., БАШТАН С.Ю.
Электрокоагуляционная очистка воды от соединений Cr^{6+} 439

Аналитическая химия воды

- ТЕРЛЕЦКАЯ А.В., ИЕВЛЕВА О.С., БОГОСЛОВСКАЯ Т.А., ГОНЧАРУК В.В.
Селективное фотометрическое определение никеля, кобальта и цинка в
питьевой и природной водах с применением 1-(2-пиридилазо)-2-нафтола
и ПАВ 445
- МАКСИН В.И., СТАНДРИТЧУК О.З., БАЛАКИРЕВА А.Д.
Меркуриметрическое определение хлорид- и бромид-ионов в водных
растворах с использованием сульфат-иона как индикатора 459

Технология водоподготовки и деминерализация вод

- КЛИМЕНКО Н.А., ГРЕЧАНИК С.В., БЕЗПОЯСКО В.А., САВЧИНА Л.А.
Повышение эффективности очистки воды при помощи активных углей
с улучшенными сорбционными характеристиками 470
- ЯЦИК Б.П., ЮРЛОВА Л.Ю., ПШИНКО Г.Н., КРИВОРУЧКО А.П. Произ-
водные полиакриламида как реагенты для очистки вод от $U(VI)$ и $Cr(VI)$... 482

Биологические методы очистки воды

- BALAN K., PRATHEEVA R., PALVANNAN T. Application of the laccase,
produced on coconut flesh by *Pleurotus Florida* for dye decolorization..... 497
- JAAFARZADEH N., HASHEMPOUR Y., ANGALI K. AHMADI
Acute toxicity test using cyanide on *Daphnia magna* by flow-through system 508

Природные воды

- УДОД В.М., ЯЦИВ М.Ю. Комплексные критерии экологической оценки
эффективности внутриводоемных процессов 518
- ЛИННИК П.Н., ИВАНЕЧКО Я.С., ЛИННИК Р.П., ЖЕЖЕРЯ В.А. Мето-
дические особенности исследования гумусовых веществ в природных
поверхностных водах..... 533
- Авторский указатель..... 551
- Содержание т. 35, 2013 г. 553