
НАЦИОНАЛЬНАЯ АКАДЕМИЯ НАУК УКРАИНЫ

ОТДЕЛЕНИЕ ХИМИИ

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

ХИМИЯ И ТЕХНОЛОГИЯ ВОДЫ

Том 36, №2(235), март – апрель 2014

JOURNAL OF WATER CHEMISTRY AND TECHNOLOGY

Volume 36, Number 2(235), March – April 2014

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

КОБЕЦ С.А., ПШИНКО Г.Н. Факторы, влияющие на формы нахождения Th(IV) в водных растворах.....	95
БЕЛЯКОВА Л.А., ЛЯШЕНКО Д.Ю., ШВЕЦ А.Н. Сорбция Cd(II) из многокомпонентных нитратных растворов функциональными органокремнеземами	105
ПУЗЫРНАЯ Л.Н., КОСОРУКОВ А.А., ПШИНКО Г.Н., ДЕМЧЕНКО В.Я. Удаление токсических металлов из водных растворов слоистыми двойными гидроксидами.....	116

Технология водоподготовки и деминерализация вод

ГОМЕЛЯ Н.Д., ТРУС И.Н., НОСАЧЕВА Ю.В. Очистка воды от сульфатов известкованием при добавлении реагентов, содержащих алюминий	129
ОСИПЕНКО В.О., БАЛАКИНА М.Н., КУЧЕРУК Д.Д., ГОНЧАРУК В.В. Очистка воды от нитратов с глубоким их концентрированием методом электродиализа.....	138
ABBASI MOHSEN, TAHERI ABOOZAR. Modeling of coagulation-micro-filtration hybrid process for treatment of oily wastewater using ceramic membranes.....	145

Биологические методы очистки воды

ГОЛУБ Н.Б., ЩУРСКАЯ Е.А., ТРОЦЕНКО М.В. Анаэробная очистка сточных вод пивоваренных заводов с одновременным получением водорода	163
ЗАБНЕВА О.В., СМОЛИН С.К., ШВИДЕНКО О.Г., КЛИМЕНКО Н.А. Биосорбционное извлечение нитрофенолов активным углем	177