

ЕЖЕМЕСЯЧНЫЙ ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ, НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ,
ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКИЙ И УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

Химическая технология



1
2023



Химическая ТЕХНОЛОГИЯ

1
2023

Производственный, научно-технический, информационно-аналитический и учебно-методический журнал

Орган Научного совета РАН по химической технологии

Рекомендован ВАК для публикации результатов диссертаций на соискание ученых степеней кандидата и доктора наук

Журнал переводится на английский язык и выпускается издательством "Pleiades Publishing, Ltd." в виде приложений к журналу "Theoretical Foundations of Chemical Engineering", распространение которого осуществляет издательство "Springer".

Переводная версия журнала входит в международные реферативные базы данных систем цитирования (индексирования): Academic OneFile, Academic Search, ChemWeb, Chemical Abstracts Service (CAS), Computing and Technology, Current Contents/Engineering, EBSCO, El-Compendex, GeoRef, Google Scholar, INIS Atomindex, INSPEC, Journal Citation Reports/Science Edition, OCLC, SCImago, SCOPUS, Science Citation Index Expanded.

Русскоязычная версия журнала включена в базу Russian Science Citation Index (RSCI) на платформе Web of Science.



Том 24

Издается с января 2000 г.

СОДЕРЖАНИЕ

ТЕХНОЛОГИЯ НЕОРГАНИЧЕСКИХ ВЕЩЕСТВ И МАТЕРИАЛОВ

Карпов В.А., Ковальчук Ю.Л., Комарова К.А., Семенова Т.А., Абрамов В.О.,
Абрамова А.В., Баязитов В.М., Войтов Ю.И. Исследование биостойкости тканей
с нанопокрывтием ZnO в тропическом климате 2

ХИМИКО-МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ ГЛУБОКОЙ ПЕРЕРАБОТКИ РУДНОГО, ТЕХНОГЕННОГО И ВТОРИЧНОГО СЫРЬЯ

Медков М.А., Крысенко Г.Ф., Эпов Д.Г., Дмитриева Е.Э., Меркулов Е.Б.
Взаимодействие вольфрамсодержащего минерального сырья со смесью
гидрофторида и сульфата аммония. 8

ХИМИЯ И ТЕХНОЛОГИЯ РЕДКИХ, РАССЕЯННЫХ И РАДИОАКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

Стеблевская Н.И., Белобелецкая М.В. Влияние условий экстракционно-
пиролитического синтеза на люминесцентные характеристики неорганических
люминофоров на основе смешанных оксидов редкоземельных и редких элементов 15

Алой А.С., Абашкин А.Ю., Исмаилов Р.В., Кольцова Т.И., Мурзин А.А., Сапрыкин В.Ф.,
Хоршев А.А. Получение смешанных порошков оксидов урана и плутония
с использованием тонкопленочного роторного аппарата 26

ПРОЦЕССЫ И АППАРАТЫ ХИМИЧЕСКОЙ ТЕХНОЛОГИИ

Костянян А.Е., Царева Ю.В. Выделение из растворов концентрированных фракций
целевых компонентов методами рециркуляционной жидкостно-жидкостной
хроматографии 33