

ХИМИЧЕСКАЯ

ПРОМЫШЛЕННОСТЬ



НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ
ОСНОВАН В 1924 ГОДУ

Главный редактор

Д.Б. Гидаспов

Члены редколлегии:

М.Б. Генералов (зам. гл. редактора),
Б.И. Ионин (зам. гл. редактора),
Е.В. Калганов,
Ю.И. Каргашов,
П.В. Классен,
М.Н. Кривчун (отв. редактор),
В.И. Мануйлова (секретарь редакции)

Компьютерная верстка,
WEB-дизайн М.Н. Кривчун
С 1996 г. издается Издательством «Теза».
С 2006 г. издается совместно с Российским Научным Центром «Прикладная химия».

Редакция оставляет за собой право редакционной правки публикуемых материалов. Авторы публикуемых научных и рекламных материалов несут ответственность за достоверность приведенных сведений, за отсутствие данных, не подлежащих открытой публикации, и точность информации по цитируемой литературе. Редакция может опубликовать статьи в порядке обсуждения, не разделяя точку зрения автора. При перепечатке ссылка на журнал обязательна.

Содержание

Технология органических и неорганических веществ

Новый метод получения микозамина – модельного соединения для разработки методов химической модификации полиеновых макролидных антибиотиков <i>В.В. Белахов, В.А. Колодязная, Е.Б. Ерхитуева, В.А. Храмчихин, Н.И. Свинцицкая, А.С. Богаченков, Д.М. Егоров, А.В. Догадина, Б.И. Ионин</i>	51
Изучение скорости фильтрации нитрокальцийфосфатных суспензий <i>Б.Э. Султонов, Ш.С. Намазов, Б.С. Закиров, У.К. Ахмедов</i>	57
Влияние состава и условий подготовки Ангренских каолинов на стабильность алюмокаолинборатного носителя катализаторов гидроочистки. Сообщение 1. Свойства алюмокаолинборатных носителей, полученных на основе Ангренских каолинов различного состава <i>Ш.Б. Джалалова, Г.А. Гашенко, Ш. Гулямов, М.П. Юнусов</i>	63

Подписано в печать 13.04.2013.

Печать и верстка издательство «Теза», 2013

Адрес редакции: 190013, Санкт-Петербург, Московский пр. 26, СПбГТИ(ТУ), ООО «Теза».

Тел./факс: (812)316-5574

<http://www.chemjournals.net>, www.thesa.ru

E-mail: maxim1960@mail.ru, mirt@thesa.ru

Получение раствора хлоридов кальция и магния из доломита <i>З.А. Хамракулов, М. К. Аскарова, С. Тухтаев</i>	70
Исследование химического обогащения фосфоритовой муки центральных кызылкумов <i>Б.Э. Султонов, Ш.С. Намазов, Б.С. Закиров</i>	79
Конверсия нитрата кальция – побочного продукта химического обогащения фосфоритов Центральных Кызылкумов <i>З.К. Дехканов, А.Р. Сейтназаров, Ш.С. Намазов, Б.М. Беглов</i>	87
Процессы и аппараты химических производств	
Изменение температуры термопластичного материала при его несимметричном течении в межвалковом зазоре <i>И.О. Микулёнок</i>	93
Исследование новой регулярной насадки <i>С.К. Протасов*, А.А. Боровик, Н.П. Матвейко</i>	97
Промышленная экология	
Снижение экологического воздействия на окружающую среду за счет комбинирования двух технологий во ФГУП РНЦ «Прикладная химия» <i>А.Е. Бальцер, Д.А. Мухортов, Д.С. Пашкевич, И.А. Блинов, П.С. Камбур, М.П. Камбур, Е.С. Курапова, Д.А. Зайцев</i>	102

Журнал включен в Реферативный журнал и Базы данных ВИНТИ. Сведения о журнале ежегодно публикуются в международной справочной системе по периодическим и продолжающимся изданиям «Ulrich`s Periodicals Directory».

С 2007 года лучшие материалы издаются в английской версии “Журнал прикладной химии”.