

ХИМИЧЕСКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

ISSN 0023-110X

4
2015
xcii

Технология органических и
неорганических веществ

Процессы и аппараты
химических производств

Промышленная экология

Энерго- и ресурсосбережение

ХИМИЧЕСКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ
ОСНОВАН В 1924 ГОДУ

4
2015
ХСII

Главный редактор

Д.Б. Гидаспов

Члены редколлегии:

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

Компьютерная верстка,
WEB-дизайн М.Н. Кривчун
С 1996 г. издается Издатель-
ством "Теза".
С 2006 г. издается совместно с
Российским Научным Цен-
тром "Прикладная химия".

Содержание

Технология органических и неорганических веществ

Солянокислотная переработка высококарбонатной фосфоритовой муки Центральных Кызылкумов на удобрительный преципитат <i>Б.Э. Султонов, А.Р. Сейтназаров, Ш.С. Намазов, А.М. Реймов</i>	163
Разработка технологии получения азотофосфорного удобрения на основе плава аммиачной селитры и рядовой фосфоритовой муки Центральных Кызылкумов <i>Ш.С. Намазов, Б.М. Беглов, А.М. Реймов, Б.С. Закиров, Н.Н. Пирманов</i>	169
Синтез и исследование смешаннокарбамидных координационных соединений никотинатов магния и кальция <i>М.Р. Ибрагимова, Т.А. Азизов, Ш.Б. Хасанов</i>	176

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.

Подписано в печать 01.09.2015.
Печать и верстка издательство «Теза», 2015

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

Процессы и аппараты химических производств	
Влияние диаметра гидроциклона на эффективность очистки углеводородного сырья от механических примесей <i>З.С. Салимов, А.М. Хурмаматов</i>	183
Промышленная экология	
Результаты гранулометрического анализа частиц механических примесей углеводородного сырья <i>З.С. Салимов, А.М. Хурмаматов, М. Хусанова</i>	187
Экстракция алюминия из щелочных растворов и разделение его от сопутствующих ионов галлия <i>Э.Р. Гусейнов, С.Б. Зейналов, З.З. Агаев</i>	191
К вопросу об использовании твердого отхода содового производства <i>Л.Б. Кабулова, Т.А. Атакузиев</i>	197
Энерго- и ресурсосбережение	
Использование парафиновых эмульсий в качестве гидрофобизирующих добавок в бетоны <i>Н.Х. Белоус, С.П. Родченко, О.Н. Отанасенко, Н.П. Крутько, О.В. Лукша, О.Л. Жигалова, А.Д. Смычник</i>	203

В первом номере журнала за 2015 год была по ошибке, повторно, отпечатана статья из 8 номера за 2014 год. В конце текущего номера дополнительно публикуется должна статья. В электронной версии издания исправления были внесены ранее.

Материалы журнала доступны на сайте <http://elibrary.ru/>

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».