

ХИМИЧЕСКАЯ

ПРОМЫШЛЕННОСТЬ



НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ
ОСНОВАН В 1924 ГОДУ

Главный редактор

Е.В. Козлова

Члены редколлегии:

А.В. Беляков,
А.В. Гарабаджиу
(зам.гл.редактора),
В.А. Губанов,
Е.В. Иванов,
С.М. Игумнов,
Е.Б. Ионина,
М.Н. Кривчун (отв.
редактор),
Б.А. Лавров,
А.С. Носков,
Н.В. Пеганова (секретарь
редакции),
Ю.В. Шариков

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	
Получение термостабильной аммиачной селитры на основе ее плава и бентонитовых глин Узбекистана <i>Ш.С. Намазов, У.М. Турдиалиев, С.С. Ортикова, А.М. Реймов, Б.М. Беглов</i>	1
Об осаждении хрома в присутствии модифицированных бором детонационных наноалмазов в стандартном электролите хромирования <i>Г.С. Александрова, Г.К. Буркат, В.Ю. Долматов, Е.В. Гмызин</i>	15
Циклическая технология переработки мытого обожженного фосфоритного концентрата на двойной суперфосфат <i>У.К. Алимов, Ш.С. Намазов, А.М. Реймов, Т.Ю. Кенжаева, Д.А. Каймакова</i>	22

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 24.02.2016.

Печать и верстка издательство «Теза», 2016

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

Разработка и внедрение технологии получения экстракционной фосфорной кислоты, концентрированных азот, фосфор- и серусодержащих минеральных удобрений из фосфоритов Центральных Кызылкумов <i>Ш.С. Намазов, Б.Б. Садыков, Н.В. Волинскова, Х.Ч. Мирзакулов, Б.М. Беглов</i>	29
Процессы и аппараты химических производств	
Состояние и перспективы использования гидроциклонов для разделения жидких неоднородных систем <i>А.М. Хурмаматов</i>	35
Адсорбционная очистка хлопкового масла на модифицированном углеродном адсорбенте <i>Д.С. Салиханова, Г.Э. Пардаев, Ф.Н. Агзамова, А.А. Агзамходжаев</i>	42
Адсорбционная и коллоидно-химическая характеристика природного бентонита и его некоторых монокатионзамещенных форм при термической обработке <i>С.А. Мамедова, Л.А. Биннатова, Н.М. Мурадова, А.И. Язубов, Г.М. Гейдарзаде, А.Н. Нуриев</i>	45
Каталитические процессы	
Исследование ванадийсодержащих катализаторов, приготовленных методом пропитки <i>М.П. Юнусов, Ш.Б. Джалалова, Х.А. Насуллаев, Ш.Т.Гуломов, Е.И. Мирзаева, С.М. Турабджанов</i>	50

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

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