

# ХИМИЧЕСКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

ISSN 0023-110X



- Технология органических и неорганических веществ**
- Процессы и аппараты химических производств**
- Энерго- и ресурсосбережение**

# ХИМИЧЕСКАЯ

## ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ  
ОСНОВАН В 1924 ГОДУ



### 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 Издательством «Теза».  
С 2006 г. издается совместно с  
Российским Научным Центром «Прикладная химия».

## Содержание

<b>Технология органических и неорганических веществ</b>	
Нетрадиционный способ переработки фосфоритов Центральных Кызылкумов в стандартные фосфорные удобрения <i>У.К. Алимов, Ш.С. Намазов, А.М. Реймов</i>	1
Комплексное изучение кварц-графитизированных сланцев проявления Рупат (Узбекистан) <i>З.А. Бабаханова, М.Х. Арипова</i>	12
Получение водоугольно-топливных суспензий на основе углей Узбекистана в зависимости от их физико-химического состава <i>И.Д. Эзиметов, Д.С. Салиханова, А.А. Агзамходжаев</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 16.02.2015.

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](http://www.thesa.ru)

E-mail: [maxim1960@mail.ru](mailto:maxim1960@mail.ru), [mirt@thesa.ru](mailto:mirt@thesa.ru)

<b>Процессы и аппараты химических производств</b>	
Гидравлический расчет стриппинг-колонн <i>А.А. Худойбергатов, А.М. Хурмаматов, Б.Р. Махкамов</i>	27
Изучение процесса дегазации газойля углеводородными парами <i>А.А. Худойбергатов, А.М. Хурмаматов</i>	33
Исследование адсорбции ацетона на модифицированных формах бентонита <i>В.А. Исмаилова, Х.Н. Ильясова, А.И. Ягубов, Н.М. Мурадова, А.Н. Нуриев</i>	37
Адсорбенты для осветления сточных вод <i>Д.Ж. Жумаева, Г.М. Очилов, Л.Г. Аймирзаева, А.А. Агзамходжаев</i>	41
Кинетические закономерности и математическая модель процесса растворения в воде калиевой соли карбоксиметилцеллюлозы <i>Я.И. Рустамов, Ш.Г. Мамедова</i>	45
<b>Энерго- и ресурсосбережение</b>	
О целесообразности использования отработанного адсорбента в каталитических процессах <i>М.П. Юнусов, Ш.Б. Джалалова, Х.А. Насуллаев, Е.И. Мирзаева, Н.Ф. Исаева</i>	49

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».