

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 Издательством "Теза".

С 2006 г. издается совместно с
Российским Научным Центром
"Прикладная химия".

С 2019 г. издается совместно
с Санкт-Петербургским го-
сударственным технологиче-
ским институтом (техниче-
ским университетом)

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

Анализ сырья и химической продукции	
Испытательная лаборатория «Малотоннажные химические продукты» (ИЛ «МХП») ФГУП «Российский научный центр «Прикладная химия»	1
Технология органических и неорганических веществ	
Композиционные составы на основе силикатов натрия и отходов содового производства З.А. Мухамедбаева, Б.Х. Арипова, Х.А. Адинаев, З.Р. Турсунов	4
Процессы и аппараты химических производств	
Время жизни алюмооксидных катализаторов в реакторе Клауса <i>О.И. Платонов</i>	11
Исследование процесса конвективной сушки капиллярно-пористых дисперсных материалов <i>С.К. Протасов, Н.П. Матвейко</i>	17

Подписано в печать 30.04.2019.

Печать и верстка издательство «Теза», 2019

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

Почтовый: 190013, Санкт-Петербург; а/я 218

Тел. редакции: +7(921)420-1345;

По вопросам подписки: +7(921)637-9163

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

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

Промышленная экология	
Разработка нового сорбента из твёрдых отходов для очистки атмосферы от оксидов азота <i>Ф.Б. Абдукадиров, А.Н. Ризаев, Б.А. Мухамедгалиев</i>	21
Опытно-производственные испытания по получению и изучению свойств активированного мономинерального белитового цемента <i>Х.А. Адинаев, Н.Э. Шамадинова, Т.А. Атакузиев, Н.Ф. Юсупова</i>	26
Новые реагенты для очистки сточных вод нефтегазовой промышленности <i>К.К. Алламурастов, М.А. Зияева, Б.А. Мухамедгалиев</i>	30
Разработка нового адсорбента на основе отходов для очистки сточных вод <i>М.А. Зияева, К.К. Алламурастов, Б.А. Мухамедгалиев</i>	34
Результаты определения фракционного состава и физико-химические свойства нефтяных шламов <i>А.М. Хурмаматов, Н.К. Юсупова</i>	38
Разработка технологии улавливания паров углеводородов на тонкостенном конденсаторе <i>С.Г. Жуманова, У.И. Рустамов, А.Ж. Хабибуллаев, Ф.Б. Абдукадиров</i>	43
Автономная энергетически эффективная технология переработки твердых бытовых отходов в шахтном агрегате <i>В.И. Матюхин, Ю.Г. Ярошенко, О.В. Матюхин, Т.А. Мейстер</i>	47

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».