

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. 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	
Основные вехи в химии и металлургии золота <i>М.А. Меретуков</i>	271
ИК-спектроскопические и электронно-микроскопические исследования цветных свинцовосиликатных стекол <i>Х.А. Адинаев, А.А. Исматов</i>	284
Каталитические процессы	
Активность родий-алюминиевого катализатора в реакции разложения закиси азота <i>Т. П. Гайдей, А. И. Кокорин, Н. Пиллет, В.Н. Садов, М. Е. Струкова, Э. С. Хаустова, С.М. Филатов, Н. Т. Ярошенко</i>	289
Энерго- и ресурсосбережение	
Энергоэффективность комплексной переработки органосодержащих отходов <i>Г.Н. Абаев, Р.А. Андреева, И.А. Ельшина, Л.П. Шевченко</i>	297

Процессы и аппараты химических производств	
Моделирование процесса переработки «степенной» композиции в смесителе с овальными роторами <i>И.О. Микулёнок</i>	306
Газораспределение в слое нерегулярной кольцевой насадки <i>А.С. Пушинов, Е.Н. Петрашова, М.Г. Лагуткин</i>	317
Применение современного насосного оборудования во взрывозащитном исполнении на российских нефтеперерабатывающих предприятиях	324

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».