

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

Содержание

Технология органических и неорганических веществ

Технологические исследования получения фосфорсодержащих удобрений из азотнокислотной вытяжки фосфоритов Центральных Кызылкумов <i>А.Ж. Алламуратова, А.У. Эркаев, З.К. Тоиров, А.М. Реймов</i>	109
---	-----

Кинетика и механизм окисления этилового спирта на поверхности катализатора термокаталитического сенсора <i>Э. Абдурахманов, З.Б. Муродова, Л.Ж. Яхшиликова</i>	115
---	-----

Получение стеклокристаллических материалов на основе диабазовых горных пород Узбекистана <i>Х.П. Жуманиёзов, А.А. Исматов, Д. Шарипов, Н.Т. Ходжаев</i>	120
--	-----

Математическое моделирование и расчет технологических процессов

Методика параметрического и теплового расчета вальцов для переработки пластмасс и резиновых смесей <i>И.О. Микулёнок</i>	125
---	-----

Гидродинамика центробежной, турбинной насос-мешалки <i>В.Я. Кац, Г. Мазор</i>	139
--	-----

Процессы и аппараты химических производств	
Послойный способ загрузки насадки в колонные аппараты <i>К.В. Чиж, О.Л. Софронова, А.С. Пушинов, Е.Ю. Баранова</i>	154
Геометрические характеристики, гидравлическое сопротивление и эффективность насадок с высоко развитой удельной поверхностью <i>А.С. Пушинов, А.А. Ваганов</i>	159