

ЕЖЕМЕСЯЧНЫЙ ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ, НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ,
ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКИЙ И УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

Химическая технология



5
2017

Химическая технология



Производственный, научно-технический, информационно-аналитический и учебно-методический журнал

Орган Научного совета РАН по химической технологии

Рекомендован ВАК для публикации результатов диссертаций на соискание ученых степеней кандидата и доктора наук

Журнал переводится на английский язык и выпускается издательством "Pleiades Publishing, Ltd." в виде приложений к журналу "Theoretical Foundations of Chemical Engineering", распространение которого осуществляется издательством "Springer".

Русскоязычная версия журнала включена в базу Russian Science Citation Index (RSCI) на платформе Web of Science.



Том 18

Издается с января 2000 г.

СОДЕРЖАНИЕ

ТЕХНОЛОГИЯ НЕОРГАНИЧЕСКИХ ВЕЩЕСТВ И МАТЕРИАЛОВ

- Ежовский Ю.К., Дубровенский С.Д. Молекулярное наслаждение хромоксидных наночастиц 194
Зеленин Е.А., Халезов Б.Д., Ватолин Н.А. Термодинамические исследования систем $\text{MoS}_2\text{--CaO--O}_2$, $\text{ReS}_2\text{--CaO--O}_2$ 200

ТЕХНОЛОГИЯ ОРГАНИЧЕСКИХ ВЕЩЕСТВ

- Турыгин В.В., Сохадзе Л.А., Голубева Ю.Ю., Платонова Л.В., Афанасьева А.А., Назаренко Д.И., Швецова-Шиловская Т.Н. Новый метод получения нейтрального эфира ортофосфорной кислоты — три(2-хлоризопропил)fosфата 206
Денисова М.Н. Получение целлюлозы из отходов переработки овса гидротропным способом с последующим синтезом нитратов целлюлозы 213

ХИМИКО-МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ ГЛУБОКОЙ ПЕРЕРАБОТКИ РУДНОГО, ТЕХНОГЕННОГО И ВТОРИЧНОГО СЫРЬЯ

- Рухлядева М.С., Никоненко Е.А., Исмагилова Г.В., Колесникова М.П. Получение коричневого железооксидного пигмента из вторичного сырья 218

ХИМИЯ И ТЕХНОЛОГИЯ РЕДКИХ, РАССЕЯННЫХ И РАДИОАКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

- Загородняя А.Н., Шарипова А.С., Линник К.А., Абишева З.С. Многоступенчатая перекристаллизация технического перрената аммония 224

ПРОЦЕССЫ И АППАРАТЫ ХИМИЧЕСКОЙ ТЕХНОЛОГИИ

- Кухленко А.А., Василишин М.С., Иванова Д.Б. Методика расчета площади проходного сечения прерывателя многоступенчатого аппарата роторно-пульсационного типа 233