



Журнал рекомендован ВАК
для защиты диссертаций

Учредитель:

ООО "Химпром Сегодня"

Генеральный директор
д.х.н., проф. В.Ф. Швец

При участии:

Российский химико-
технологический университет
им. Д.И. Менделеева

Институт катализа
им. Г.К. Борескова СО РАН

ЗАО "Агропродмир"

С.В. Иванов

К.П. Мирошникова

Главный редактор
д.х.н., проф. В.Ф. Швец

Члены редколлегии:

д.т.н., проф. Т.Н. Гартман
д.т.н., проф. Г.Г. Каграманов
д.х.н., проф. В.А. Колесников
д.х.н., проф. Д.Ю. Мурзин
д.х.н., академик РАН И.А. Новаков
д.т.н., проф. А.С. Носков
д.х.н., чл.-корр. РАН А.М. Чекмарев
д.т.н., чл.-корр. РАН В.П. Мешалкин
д.т.н., проф. А.В. Тимошенко

Исполнительный директор:
А.Г. Нестерова

Компьютерная верстка и дизайн:
И.А. Козловский

Содержание

Технология неорганических веществ

- 3** Физико-химическое обоснование процесса очистки
отходящих газов от оксидов азота с применением
карбамида и аммиака
Устинов О.А., Якунин С.А.

Технология органических веществ

- 11** Синтез простых эфиров на основе глицерина – отхода
производства биодизеля
Жабина А.А., Красных Е.А., Леванова С.В.
- 15** Состояние и перспективы развития процессов
каталитической дегидратации глицерина в акролеин
Данов С.М., Есипович А.А., Белоусов А.С., Рогожин А.Е.
- 23** Исследование процесса получения
1,5-бис(2-гидроксифенокси)-3-оксапентана
в диметилсульфоксиде методами газо-жидкостной
хроматографии и хромато-масс-спектрометрии
Глушко В.Н., Цирульникова Н.В., Певцова Л.А., Блохина Л.И.,
Фетисова Т.С., Садовская Н.Ю.

Технология полимеров

- 30** Пожаробезопасное остекление
Литовченко Д.И., Кукенова Ф.А., Бурмистров И.Н.,
Панова Л.Г.
- 36** Некоторые закономерности набора прочности
конструкционными композиционными материалами
на основе акрилового связующего
Рыбалко В.П., Никитюк А.И., Писаренко Е.И., Дьяченко П.Б.,
Киреев В.В.

Биотехнология

- 40** Исследование процесса выделения производных
нуклеиновых кислот из гидролизата ДНК
Тимошенко К.А., Красноштанова А.А., Попов В.Г.