

ХИМИЧЕСКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ СЕГОДНЯ

Номер: 3 Год: 2021

НОВОСТИ 4-5

ТЕМА НОМЕРА

БИОЭТАНОЛ: КОЗЫРЬ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ БИОЭНЕРГЕТИКИ 6-9

АКТУАЛЬНО

МИРОВОЙ РЫНОК МЕТАНОЛА: ВОЗМОЖНОСТИ И ПЕРСПЕКТИВЫ РОССИИ 10-13
Кудряшова Д.П.

"ЩЕКИНОАЗОТ": СЛЕДУЯ МИРОВЫМ ТЕНДЕНЦИЯМ 14-17

55 ЛЕТ СЛАВНОЙ ИСТОРИИ 18-21

К ЮБИЛЕЮ ВАЛЕРИЯ ПАВЛОВИЧА МЕШАЛКИНА 22-23

ЧЕЛОВЕК, КОТОРЫЙ "ПРИРУЧИЛ" ВРЕМЯ 24-27

ТЕХНОЛОГИИ

**ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ УПРАВЛЕНИЯ ПРОЦЕССОМ ПЕРЕРАБОТКИ
УСТАРЕВШИХ ПИРОКСИЛИНОВЫХ ПОРОХОВ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ВОДНЫХ
РАСТВОРОВ КОМПЛЕКСООБРАЗУЮЩИХ ЭКСТРАГЕНТОВ** 30-35
Гатина Р.Ф., Климович О.В., Михайлов Ю.М.

**ЭФФЕКТИВНОЕ ОБЕЗВОЖИВАНИЕ СУСПЕНЗИЙ С СОДЕРЖАНИЕМ ТВЕРДОЙ ФАЗЫ ОТ
1 ДО 30% НА ДИНАМИЧЕСКИХ ФИЛЬТРАХ-СГУСТИТЕЛЯХ И ПРОМЫШЛЕННЫХ
ФИЛЬТРАХ** 36-43
Красный А.Б., Круглов А.В., Зимбовский И.Г., Дмитракова У.В., Юшина Т.И., Чылбак-оол Е.Д.

**РАЗДЕЛЕНИЕ ИЗОТОПОВ БОРА В СИСТЕМЕ ВОДНЫЙ РАСТВОР БОРНОЙ КИСЛОТЫ -
ТРИ-Н-БУТИЛФОСФАТ** 44-49
Иванов П.И., Хорошилов А.В.

**МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОЦЕССОВ ЭМИССИИ ВРЕДНЫХ ХИМИЧЕСКИХ
ВЕЩЕСТВ ИЗ ДРЕВЕСНЫХ МАТЕРИАЛОВ** 50-55
Скворцов Ф.И., Швецова-Шиловская Т.Н., Иванов Д.Е., Полехина О.В.

**ИССЛЕДОВАНИЕ СИСТЕМЫ $KLa(SO_4) \cdot nH_2O - SR SO_4 \cdot 0.5nH_2O$ В ТЕМПЕРАТУРНОМ
ИНТЕРВАЛЕ 100-500°C** 56-59
Бушуев Н.Н., Плотко И.И., Шаталова Т.Б.

СЫРЬЕ И МАТЕРИАЛЫ

**СИНТЕЗ ОЛИГОМЕРНЫХ КРАСИТЕЛЕЙ НА ОСНОВЕ АЗОКРАСИТЕЛЕЙ, СОДЕРЖАЩИХ
КАРБОКСИЛЬНУЮ ГРУППУ** 60-63
Колосков С.А., Перевалов В.П., Мирошников В.С., Смирчек В.А.