

№7 1973

Г. А. Берг, В. И. Соколова, В. Н. Ярочкин, В. И. Кузьмин

ОЦЕНКА АКТИВНОСТИ КАТАЛИЗАТОРОВ ГИДРООЧИСТКИ И ГИДРОКРЕКИНГА

А. М. Цыбульский, И. С. Вольфсон, Б. А. Липкинд, Т. Р. Банковская, Р. А. Сердюк, Л. Н. Гимаев, А. Т. Слепнева, Е. Н. Березовская

ВЛИЯНИЕ СВЯЗУЮЩИХ ВЕЩЕСТВ НА ГИДРОКРЕКИРУЮЩУЮ АКТИВНОСТЬ ПЛАТИНА-ЦЕОЛИТНЫХ КАТАЛИЗАТОРОВ

Р. Ш. Тугушев, З. В. Жукова, О. С. Вавилина

ИЗМЕНЕНИЕ КАТАЛИТИЧЕСКОЙ АКТИВНОСТИ БУТИЛ-БЕНЗОЛЬНОГО КОМПЛЕКСА ХЛОРИСТОГО АЛЮМИНИЯ В ПРОЦЕССЕ ХРАНЕНИЯ

И. А. Михайлов, Е. С. Бродский, К. И. Зимина, И. М. Лукашенко, М. М. Чернышева, И. М. Уварова

СОСТАВ И СТРУКТУРА АРОМАТИЧЕСКИХ УГЛЕВОДОРОДОВ ДИСТИЛЛЯТНЫХ МАСЕЛ

А. З. Биккулов, Р. Х. Хазипов, В. С. Богданов

ЭКСТРАКЦИЯ КСИЛОЛОВ ИЗ ПЛАТФОРМАТА СМЕШАНЫМ РАСТВОРИТЕЛЕМ

А. П. Поляков, В. И. Исагуляни, Н. М. Мерзликна

ИЗУЧЕНИЕ УСЛОВИЙ АЛКЕНИЛИРОВАНИЯ МАЛЕИНОВОГО АНГИДРИДА НИЗКОМОЛЕКУЛЯРНЫМ ПОЛИЭТИЛЕНОМ

А. М. Кулиев, Р. А. Багиров, Н. И. Набиев, А. И. Абдуллаев, С. Ю. Новрузова

ВЫДЕЛЕНИЕ И РАЗДЕЛЕНИЕ *n*-ПАРАФИНОВЫХ УГЛЕВОДОРОДОВ НЕПРЕРЫВНОЙ АДсорбцией С ПРИМЕНЕНИЕМ МОЛЕКУЛЯРНЫХ СИТ

Р. Ш. Кулиев, И. С. Кеворкова, А. М. Анисимова

ПОЛУЧЕНИЕ ВАЗЕЛИНОВ ИЗ НЕФТИ САНГАЧАЛЫ-МОРЕ

М. М. Фиалко, А. Н. Балашова

ИОННЫЙ ОБМЕН СУЛЬФОНАТНЫХ ПРИСАДОК

С. А. Фейгин, Л. И. Еркина, М. К. Страумэ

К ВОПРОСУ МЕТОДИКИ КАЛЬКУЛИРОВАНИЯ НЕФТЕПРОДУКТОВ ПРОЦЕССА КАТАЛИТИЧЕСКОГО КРЕКИНГА

Л. А. Буяновский, И. А. Козлов, е. г. Сывороткин, В. Г. Еремин

ИССЛЕДОВАНИЕ ОПТИМАЛЬНЫХ ВАРИАНТОВ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ РЕЖИМОВ КРУПНОЙ КОМБИНИРОВАННОЙ УСТАНОВКИ НПЗ

Г. М. Панченков, А. В. Путилов, Ю. М. Жоров

МЕТОДИКА ИЗУЧЕНИЯ ПЕРЕМЕШИВАНИЯ ТВЕРДЫХ ЧАСТИЦ В КИПАЮЩЕМ СЛОЕ

И. Н. Данилов

ФАКТОРЫ, ВЛИЯЮЩИЕ НА ОПРЕДЕЛЕНИЕ ОКТАНОВОГО ЧИСЛА РАСПРЕДЕЛЕНИЯ

Н. П. Дренчев

ВЛИЯНИЕ АНОМАЛИИ ВЯЗКОСТИ НА ВЯЗКОСТНО-ТЕМПЕРАТУРНЫЕ СВОЙСТВА СМАЗОЧНЫХ МАСЕЛ

Н. И. Каверина, К. С. Чернова, О. А. Лебедев

ОПРЕДЕЛЕНИЕ СКЛОННОСТИ АВИАЦИОННЫХ МАСЕЛ К НАГАРООБРАЗОВАНИЮ

К. К. Папок, А. П. Зарубин, Н. И. Петрова

КАТАЛИТИЧЕСКОЕ ВЛИЯНИЕ МЕТАЛЛОВ НА ПРОЦЕСС ЛАКООБРАЗОВАНИЯ

А. В. Непогодьеv, В. И. Ворожихина, Л. С. Рязанов, А. Н. Архипов
ВЛИЯНИЕ ПРИСАДОК НА НАГАРООБРАЗОВАНИЕ В ДВИГАТЕЛЯХ

Г. И. Кичкин, А. И. Купрееv, В. Л. Лаихи
ИССЛЕДОВАНИЕ ПРОМЫШЛЕННЫХ ОБРАЗЦОВ ПОЛИИЗОБУТИЛЕНОВ МЕТОДОМ ЯМР

З. А. Саблина, Е. В. Лазарева, В. Г. Телегин, А. П. Грязнов, Л. В. Малявинский, Б. К. Сковронек, Б. А. Энглин, Е. Г. Кузнецов, И. А. Трактоvенко
ДЕЙСТВИЕ ПРИСАДОК ТИПА ПОЛЯРНЫХ ПОЛИМЕРОВ В СРЕДНЕДИСТИЛЛЯТНЫХ ТОПЛИВАХ

Э. А. Круглов, Ю. Н. Попов, А. М. Панов, Т. А. Портнова
ПРОСТОЕ СОЕДИНЕНИЕ ХРОМАТОГРАФА И МАСС-СПЕКТРОМЕТРА

О. З. Пенчева, М. Д. Цонев
ПРИМЕНЕНИЕ МЕТОДОВ ИК-СПЕКТРОСКОПИИ ДЛЯ ИССЛЕДОВАНИЯ ОКИСЛЕНИЯ ПЛАСТИЧНЫХ СМАЗОК

СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ГИДРОГЕНИЗАЦИОННЫХ ПРОЦЕССОВ В НЕФТЕПЕРЕРАБАТЫВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

В. А. Фаст
РАЗМЕЩЕНИЕ НЕФТЕПЕРЕРАБАТЫВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ СТРАН ЕВРОПЕЙСКОГО ЭКОНОМИЧЕСКОГО СООБЩЕСТВА