

№6 1972

Г. В. Урбан, А. Г. Сарданашвили

ВЫДЕЛЕНИЕ БЕНЗОЛА ИЗ ГАЗОКОНДЕНСАТА С ПОМОЩЬЮ ЦЕОЛИТОВ

А. С. Журба, Ю. Е. Смольник, Р. В. Катруш, Л. Г. Усупова, Е. А. Полякова

УДАЛЕНИЕ БИЦИКЛИЧЕСКИХ АРОМАТИЧЕСКИХ УГЛЕВОДОРОДОВ ПРИ ГИДРООЧИСТКЕ ФРАКЦИЙ РЕАКТИВНОГО ТОПЛИВА

Л. В. Кореляков, Н. И. Черножуков, В. М. Школьников

О КЛАССИФИКАЦИИ НЕФТЕЙ КАК СЫРЬЯ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ВЫСОКОИНДЕКСНЫХ БАЗОВЫХ МАСЕЛ

В. А. Матишев

ПРЕДЕЛЫ ПРИМЕНЕНИЯ ОСНОВНЫХ ЗАКОНОМЕРНОСТЕЙ ВЕРХНЕГО ПРЕДЕЛА КОМПЛЕКСООБРАЗОВАНИЯ ДЛЯ *n*-АЛКАНОВ С ЧИСЛОМ УГЛЕРОДНЫХ АТОМОВ $n \geq 10$

Н. Я. Рудакова, Н. И. Черножуков, Л. П. Казакова, А. А. Гундырев

ИССЛЕДОВАНИЕ ХИМИЧЕСКОГО СОСТАВА ТВЕРДЫХ УГЛЕВОДОРОДОВ ДОЛИНСКОЙ НЕФТИ

И. Э. Гельмс, П. В. Крымов, Р. Н. Юдинсон, В. И. Юзефович, Н. В. Кельцев, Ю. И. Шумяцкий, Н. Я. Самойлова

ОСУШКА ИЗОПРОПИЛОВОГО СПИРТА НА ЦЕОЛИТЕ ТИПА NaA

А. З. Биккулов, М. Ф. Сисин, Р. Х. Хазипов, Ю. Ф. Соков

ИССЛЕДОВАНИЕ ВОЗМОЖНОСТИ ЗАМЕНЫ ДИЭТИЛЕНГЛИКОЛЯ *N*-МЕТИЛПИРРОЛИДОНОМ ПРИ ЭКСТРАКЦИИ АРОМАТИЧЕСКИХ УГЛЕВОДОРОДОВ

Е. А. Иванова, И. Б. Рапопорт, Т. И. Сударикова, С. З. Шейнина, Е. В. Полина

ИССЛЕДОВАНИЕ ЭФИРОВ ДИКАРБОНОВЫХ КИСЛОТ, ВЫДЕЛЕННЫХ ИЗ ФРАКЦИИ C₁₇–C₂₀ СЖК, КАК БАЗОВЫХ КОМПОНЕНТОВ СМАЗОЧНЫХ МАСЕЛ

А. С. Сорока, В. Ф. Хромых, П. С. Перминов

ФИЛЬТРОВАНИЕ АЛКИЛСАЛИЦИЛАТНОЙ ПРИСАДКИ АСБ

И. Г. Фукс, Ю. Н. Шехтер, Т. В. Федорова, Б. Н. Карпинин

ВЛИЯНИЕ ПОЛЯРНОСТИ ДИСПЕРСИОННОЙ СРЕДЫ НА СТРУКТУРУ И СВОЙСТВА ПЛАСТИЧНЫХ СМАЗОК

Р. Б. Гун, Д. В. Иванюков, Э. Ф. Каминский, В. П. Николаев, В. А. Покотилов

РАБОТА ОПЫТНО-ПРОМЫШЛЕННОЙ БИТУМНОЙ УСТАНОВКИ КОЛОННОГО ТИПА НА МОСКОВСКОМ НПЗ

Р. М. Березина, Б. В. Лосиков, А. Д. Фатьянов

ПОВЫШЕНИЕ АНТИКОРРОЗИОННЫХ СВОЙСТВ ОБВОДНЕННЫХ ГИДРООЧИЩЕННЫХ ДИЗЕЛЬНЫХ ТОПЛИВ С ПОМОЩЬЮ БЕЗЗОЛЬНОЙ ПРИСАДКИ

Е. В. Турчак, Ф. Г. Гринсберг, И. Д. Половинкин, Г. М. Чернявский

ИСПЫТАНИЯ НОВЫХ СОРТОВ МАСЕЛ ДЛЯ ДИЗЕЛЕЙ ТИПА Д100

Г. С. Шнайдер

ГРАФОАНАЛИТИЧЕСКИЙ МЕТОД ОПРЕДЕЛЕНИЯ ЦЕТАНОВЫХ ЧИСЕЛ ЛЕГКИХ КАТАЛИТИЧЕСКИХ ГАЗОЙЛЕЙ

Н. В. Стрюк, Г. К. Яковлева, А. С. Зорина

ВЫМЫВАЕМОСТЬ АНТИОКИСЛИТЕЛЬНЫХ ПРИСАДОК ИЗ ТОПЛИВ ВОДОЙ И РАСТВОРАМИ NaCl

М. И. Ермолаев, В. В. Батищев, К. В. Горячев

ДЕРИВАТОГРАФИЧЕСКИЙ МЕТОД ТЕРМИЧЕСКОГО АНАЛИЗА СМАЗОЧНЫХ МАСЕЛ

Н. П. Соснина, Т. Н. Краснова, Н. Д. Зубкова

ТРИЛОНОМЕТРИЧЕСКИЙ МЕТОД ОПРЕДЕЛЕНИЯ ЦЕРИЯ В ОРГАНИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЯХ

А. Г. Сирюк, К. И. Зимина, Н. А. Филиппова, В. И. Малевич, Н. В. Гончарова, Е. И. Сильченко, А. Ф. Ляшенко

КОНТРОЛЬ ПРИ СИНТЕЗЕ СУКЦИНИМИДНОЙ ПРИСАДКИ ПО ИК-СПЕКТРАМ ПОГЛОЩЕНИЯ

В. С. Глухов, О. И. Лапицкая, Е. В. Зосимов, Г. М. Гречко

ОПРЕДЕЛЕНИЕ КИСЛОТНОСТИ ПАРАФИНА

В. А. Коровин, А. Г. Дедов

УНИВЕРСАЛЬНАЯ ТУРБУЛЕНТНАЯ ГОРЕЛКА ДЛЯ ВЫСОКОЧУВСТВИТЕЛЬНЫХ ПЛАМЕННОФОТОМЕТРИЧЕСКИХ АНАЛИЗОВ ЖИДКИХ ВЕЩЕСТВ

Д. Е. Дискина, И. С. Лазарева, М. , Зарубина

ХРОМАТОГРАФИЧЕСКОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ СОДЕРЖАНИЯ ИНДИВИДУАЛЬНЫХ АРОМАТИЧЕСКИХ УГЛЕВОДОРОДОВ В БЕНЗИНОВЫХ ФРАКЦИЯХ