

№3 1972

В. С. Федоров

ИТОГИ ПЕРВОГО ГОДА ДЕВЯТОЙ ПЯТИЛЕТКИ И ЗАДАЧИ НЕФТЕПЕРЕРАБАТЫВАЮЩЕЙ И НЕФТХИМИЧЕСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ НА 1972 Г.

Л. Г. Жердева, О. А. Слабковская, Н. Н. Кучерявая, А. В. Некрасова

САМОТЛОРСКАЯ НЕФТЬ КАК СЫРЬЯ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА МАСЕЛ

Ю. Г. Егизаров, Л. А. Анабекова, М. Ф. Горбацевич, А. М. Смольский, Н. С. Козлов

ГРУППОВОЙ СОСТАВ СЕРНИСТЫХ СОЕДИНЕНИЙ В БЕНЗИНОВЫХ И КЕРОСИНО-ГАЗОЙЛЕВЫХ ФРАКЦИЯХ БЕЛОРУССКИХ НЕФТЕЙ

Ю. Л. Расторгуев, Г. Ф. Богатов

ТЕПЛОПРОВОДНОСТЬ *n*-ГЕПТАДЕКАНА И *n*-ОКТАДЕКАНА ПРИ ВЫСОКИХ ДАВЛЕНИЯХ И ТЕМПЕРАТУРАХ

М. И. Фалькович, Н. И. Черножуков, Ю. А. Эльтеков

РАЗДЕЛЕНИЕ УГЛЕВОДОРОДОВ МАСЛЯНОГО ДИСТИЛЛЯТА ЦЕОЛИТОМ СаА

А. Я. Заитова, Т. П. Андрюшенко, Л. И. Волкова

ИССЛЕДОВАНИЕ СТАБИЛЬНОСТИ КРЕКИРУЮЩЕЙ АКТИВНОСТИ КАТИОННЫХ ФОРМ ЦЕОЛИТА ТИПА X

Н. С. Казанская, Е. В. Смидович

ВЛИЯНИЕ ЩЕЛОЧНЫХ ДОБАВОК НА СОСТАВ ПРОДУКТОВ КОКСОВАНИЯ МАЗУТА И КРЕКИНГ-ОСТАТКА

М. И. Шпунт, Л. А. Казакова, Л. А. Буяновский, В. Г. Тропп, А. К. Колесников, А. Л. Голод, А. З.

Мельман, Г. П. Петрова

КОРРЕЛЯЦИОННЫЙ АНАЛИЗ ЗАВИСИМОСТЕЙ МЕЖДУ НЕКОТОРЫМИ ПАРАМЕТРАМИ КАЧЕСТВА ПРОМЫШЛЕННОЙ ФРАКЦИИ 62–85°C

С. Ш. Бык, В. И. Фомина

ОПРЕДЕЛЕНИЕ СОСТАВА ГАЗОВЫХ ГИДРАТОВ

Л. Г. Алиева

ЭФФЕКТИВНОСТЬ ВНЕДРЕНИЯ В СХЕМУ ПРОИЗВОДСТВА СМАЗОЧНЫХ МАСЕЛ ПРОЦЕССА ГИДРООЧИСТКИ

В. С. Ходак, О. С. Чехов, А. Н. Плановский, Г. Я. Рудов

ИССЛЕДОВАНИЕ МЕССООБМЕНА В ГАЗОВОЙ ФАЗЕ НА ТАРЕЛКАХ С ДВУМЯ ЗОНАМИ КОНТАКТА ФАЗ

Т. А. Кутявина, А. П. Баскаков

ИЗМЕЛЬЧЕНИЕ МЕЛКОЗЕРНИСТОГО МАТЕРИАЛА ПРИ ПСЕВДООЖИЖЕНИИ

А. А. Гуреев, Л. Г. Резник, Э. А. Реут, Ю. Ф. Железняк

ВЛИЯНИЕ ТЕМПЕРАТУРЫ БЕНЗИНА НА СОСТАВ ГОРЮЧЕЙ СМЕСИ В КАРБЮРАТОРНОМ ДВИГАТЕЛЕ

Н. Г. Певнев

МЕТОД ОЦЕНКИ ВЛИЯНИЯ ХИМИЧЕСКОГО СОСТАВА СЖИЖЕННЫХ ГАЗОВ НА ДЕТОНАЦИОННУЮ СТОЙКОСТЬ СМЕСИ

М. Попл, М. Краш, И. Мостецки

ГИДРИРОВАННОЕ ПИРОЛИЗНОЕ МАСЛО КАК КОМПОНЕНТ РЕАКТИВНЫХ ТОПЛИВ

Е. Е. Кугучева, А. В. Алексеева

ИДЕНТИФИКАЦИЯ АЦЕТИЛЕНОВ И СОПРЯЖЕННЫХ ДИЕНОВ ПРИ
ГАЗОХРОМАТОГРАФИЧЕСКОМ АНАЛИЗЕ СЛОЖНЫХ СМЕСЕЙ

В. А. Кузнецов, Л. Ф. Вашец

ПОЛЯРОГРАФИЧЕСКИЙ МЕТОД ОПРЕДЕЛЕНИЯ МАЛЕИНОВОГО АНГИДРИДА ДЛЯ
КОНТРОЛЯ ПРОИЗВОДСТВА СУКЦИНИМИДНЫХ ПРИСАДОК

В. С. Гулерман, М. Ф. Галиакбаров, Е. А. Кудряшова, С. С. Злотский

ИССЛЕДОВАНИЕ СТРУКТУРЫ И ЭЛЕМЕНТНОГО СОСТАВА ГРУППОВЫХ КОМПОНЕНТОВ
НЕФТЯНЫХ ОСТАТКОВ МЕТОДАМИ ИК-СПЕКТРОСКОПИИ

М. М. Фиалко, П. С. Феррари, М. Ф. Уланова

О ВОСПРОИЗВОДИМОСТИ ДИАЛИЗА ПРИСАДОК ЧЕРЕЗ РЕЗИНОВЫЕ МЕМБРАНЫ

А. Б. Виннер

НОВОЕ ТРЕБОВАНИЕ К КАЧЕСТВУ ЗАРУБЕЖНЫХ МОТОРНЫХ МАСЕЛ (обзор)

ПРОБЛЕМА ЗАГРЯЗНЕННОСТИ ТОПЛИВ