

№2 1975

Г. М. Авдей, Р. Н. Шапиро, Г. Н. Маслянский, В. В. Шипикин, З. М. Курковский
ПОЛУЧЕНИЕ БЕНЗОЛА И ТОЛУОЛА НА ПРОМЫШЛЕННЫХ УСТАНОВКАХ
КАТАЛИТИЧЕСКОГО РИФОРМИНГА

А. И. Ильина, Л. Н. Смагина, М. И. Мирошниченко
ВЛИЯНИЕ АРОМАТИЧЕСКИХ УГЛЕВОДОРОДОВ НА ПРОЦЕСС ОКИСЛЕНИЯ ЖИДКОГО
ПАРАФИНА ВО ВТОРИЧНЫЕ СПИРТЫ

А. Н. Кузнецов, В. А. Басов, Т. Х. Мелик-Ахназаров, В. К. Гусев
ИССЛЕДОВАНИЕ ОКИСЛИТЕЛЬНОЙ РЕГЕНЕРАЦИИ ЦЕОЛИТСОДЕРЖАЩЕГО
КАТАЛИЗАТОРА КРЕКИНГА ПРИ ВЫСОКОЙ ТЕМПЕРАТУРЕ И ВЫСОКИХ СКОРОСТЯХ
ПСЕВДООЖИЖАЮЩЕГО АГЕНТА

Е. Ф. Шевченко, Э. В. Боярская
ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ СОСТАВ *n*-АЛКАНОВ НЕФТЕЙ И КОНДЕНСАТОВ ГАЗОВЫХ,
НЕФТЕГАЗОВЫХ И НЕФТЯНЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ УКРАИНЫ

Т. А. Волкова, И. Д. Махиня, А. И. Богатова, В. А. Матишев
ВЕРХНИЙ ПРЕДЕЛ КОМПЛЕКСООБРАЗОВАНИЯ КАРБАМИДА С *n*-ГЕПТАНОМ В
ПРИСУТСТВИИ *n*-ГЕПТЕНА-1

И. А. Михайлов, Н. И. Лулова, В. В. Постнов
ИССЛЕДОВАНИЕ ИНДИВИДУАЛЬНОГО УГЛЕВОДОРОДНОГО СОСТАВА ЖИДКИХ
ПАРАФИНОВ

А. Ф. Кекух, Н. Н. Белый, Ю. В. Махров, И. Е. Богданов
О ПРОИЗВОДСТВЕ НЕФТЕБИТУМОВ В АППАРАТАХ КОЛОННОГО ТИПА

Е. П. Глозман, Р. С. Ахметова
СВОЙСТВА АСФАЛЬТЕНОВ И БИТУМОВ РАЗЛИЧНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ

*К. З. Сайфутдинов, Э. Г. Иоакимис, А. К. Ефимова, В. Н. Умутбаев, Е. А. Сапожникова, В. П.
Участкин*
ОБРАБОТКА ОБОРОТНОЙ ВОДЫ НЕФТЕПЕРЕРАБАТЫВАЮЩИХ ЗАВОДОВ

В. И. Губернский, Г. А. Терентьев, Н. В. Нарушевич
МЕТОДИКА РАСЧЕТА УДЕЛЬНЫХ КАПИТАЛЬНЫХ ВЛОЖЕНИЙ НА ОДНУ ТОННУ
ПРОДУКЦИИ НПЗ С УЧЕТОМ ЗАТРАТ НА ОБЪЕКТЫ ОБЩЕЗАВОДСКОГО ХОЗЯЙСТВА

С. Я. Рябчиков, Б. К. Америк, Д. Т. Карпухович, Л. Н. Гусев
ИССЛЕДОВАНИЕ СИСТЕМЫ ПЫЛЕУЛАВЛИВАНИЯ АППАРАТОВ С ПСЕВДООЖИЖЕННЫМ
СЛОЕМ

Н. И. Никитина, Г. Г. Ксандопуло, Л. Г. Барышникова, М. Э. Аэров
ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПОЛЯ ТЕМПЕРАТУР И КОНЦЕНТРАЦИЙ В РЕАКТОРЕ ДЛЯ ПРОЦЕССА
ПАРОВОЙ КОНВЕРСИИ МЕТАНА ПОД ДАВЛЕНИЕМ ПРИ НЕРАВНОМЕРНОМ ОБЛУЧЕНИИ
ТРУБ ПЕЧИ

Л. Л. Немец, И. М. Разумов, В. В. Манишин
ЗАВИСИМОСТЬ ОБЪЕМНОГО СОДЕРЖАНИЯ ЖИДКОЙ И ТВЕРДОЙ ФАЗ В ТРЕХФАЗНОМ
КИПЯЩЕМ СЛОЕ ОТ ВЯЗКОСТИ ЖИДКОЙ СРЕДЫ

Б. А. Энглин, В. М. Слитикова, Р. Р. Алиев, В. В. Сашевский

ЛАБОРАТОРНАЯ ОЦЕНКА СТАБИЛЬНОСТИ ГЛУБОКООЧИЩЕННОГО РЕАКТИВНОГО
ТОПЛИВА ТИПА Т-8 И ЭФФЕКТИВНОСТИ АНТИОКИСЛИТЕЛЕЙ

С. М. Самойлов, О. Н. Цветков, Ф. Н. Ермолов, А. К. Климов, В. И. Иванов, В. Н. Монастырский
ЭЛЕМЕНТООРГАНИЧЕСКИЕ СОПОЛИМЕРЫ ЭТИЛЕНА – НОВЫЕ ПРИСАДКИ К
СМАЗОЧНЫМ МАСЛАМ

*В. Л. Лаихи, А. Б. Виппер, А. А. Марков, Е. С. Шепелева, Ю. А. Лозовой, Ф. Н. Ермолов, Н. А.
Нечитайло*

О ПРОТИВОИЗНОСНОМ ДЕЙСТВИИ ФОСФОР- И ХЛОРФОСФОРОРГАНИЧЕСКИХ
СОЕДИНЕНИЙ В СМАЗОЧНЫХ МАСЛАХ

Б. Дмитров

АСПЕКТЫ КОРРОЗИОННОГО ИЗНОСА В СМАЗОЧНЫХ СРЕДАХ

Е. С. Бродский, Ш. Ш. Барабадзе, А. Г. Сирюк, И. М. Лукашенко, В. Г. Лебедевская, Г. Д. Шнырев
ИССЛЕДОВАНИЕ КРИСТАЛЛОВ, ВЫДЕЛЕННЫХ ИЗ ВЫСОКОКИПЯЩИХ НЕФТЯНЫХ
ФРАКЦИЙ

А. Г. Сирюк, М. М. Фернандес-Гомес, К. И. Зимина, И. А. Михайлов

ОПРЕДЕЛЕНИЕ МАЛЫХ КОЛИЧЕСТВ АРОМАТИЧЕСКИХ УГЛЕВОДОРОДОВ В
ГЛУБОКООЧИЩЕННЫХ ПАРАФИНАХ И МАСЛАХ ПО УФ-СПЕКТРАМ ПОГЛОЩЕНИЯ

ПЛАНИРОВАНИЕ ЭКСПЕРИМЕНТОВ ПРИ ИССЛЕДОВАНИИ ПРОЦЕССОВ
НЕФТЕПЕРЕРАБОТКИ И НЕФТЕХИМИИ