

**№9 1981**

*А. А. Кричко, М. К. Юлин, А. С. Арифудин, Т. С. Никифорова, В. А. Пучков*

РЕАКТИВНОЕ ТОПЛИВО ИЗ УГЛЯ

*В. В. Корнилов*

ПРОДУКТЫ ПЕРЕРАБОТКИ ГОРЮЧИХ СЛАНЦЕВ КАК ТОПЛИВА ДЛЯ ДИЗЕЛЕЙ

*А. П. Ставров, А. Н. Лаврик, С. Г. Бурмистров, Н. И. Серегина*

ЛАБОРАТОРНО-РАСЧЕТНЫЙ МЕТОД ОПРЕДЕЛЕНИЯ ЦЕТАНОВОГО ЧИСЛА ГАЗОВЫХ КОНДЕНСАТОВ

*И. Т. Козлов, В. А. Хавкин, А. В. Агафонов, А. Н. Зенченков, В. М. Карнеев, Ю. В. Шевелев, В. С. Милюткин*

ГИДРОКРЕКИНГ-ГИДРООЧИСТКА ВЫСОКОСЕРНИСТОГО БЕНЗИНА ПРЯМОЙ ПЕРЕГОНКИ

*Г. Н. Маслянский, Р. Н. Шапиро, Г. Ф. Панникова, А. А. Потапова*

ВЛИЯНИЕ ФРАКЦИОННОГО СОСТАВА СЫРЬЯ НА ВЫХОД И ОКТАНОВОЕ ЧИСЛО БЕНЗИНА КАТАЛИТИЧЕСКОГО РИФОРМИНГА

*Р. Ш. Кулиев, Е. Е. Довгопольй, Р. А. Агаева, Ф. А. Кулиев, Ф. Р. Ширинов, Н. И. Замотаева*

ПОЛУЧЕНИЕ ТРАНСФОРМАТОРНОГО МАСЛА ИЗ ПАРАФИНИСТОГО СЫРЬЯ СЕЛЕКТИВНОЙ ОЧИСТКОЙ

*Н. И. Никитина, Л. Г. Барышникова, Г. Г. Ксандопуло, И. М. Разумов, Н. И. Терехов*

ВЫБОР ДИАМЕТРА МОДЕЛЬНОГО АППАРАТА ПРИ ИССЛЕДОВАНИИ ЖИДКОСТНОГО ПСЕВДООЖИЖЕНИЯ

*Г. Т. Малиновский, Е. В. Лебедев, А. К. Маскаев, А. А. Стулий*

КЛАССИФИКАЦИЯ СМАЗОЧНО-ОХЛАЖДАЮЩИХ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ СРЕДСТВ ДЛЯ ОБРАБОТКИ МЕТАЛЛОВ РЕЗАНИЕМ

*Л. П. Гутникова, Т. П. Вишнякова, И. А. Голубева, А. Г. Печенкин, Л. И. Бугаева*

N'-АЦИЛПРОИЗВОДНЫЕ N-ЗАМЕЩЕННЫХ МОЧЕВИН КАК СТАБИЛИЗАТОРЫ РЕАКТИВНЫХ ТОПЛИВ

*В. А. Артемьев, Д. В. Бойков, И. П. Колтин, В. П. Тимашев*

ИЗМЕНЕНИЕ СВОЙСТВ КАРТЕРНОГО МАСЛА ПРИ ПОПАДАНИИ АНТИФРИЗА В СИСТЕМУ СМАЗКИ

*Н. И. Алехина, И. А. Михайлов, С. З. Левинсон, Г. А. Луканова*

ИНДУСТРИАЛЬНОЕ МАСЛО ИЗ ГАЗОЙЛЯ КАТАЛИТИЧЕСКОГО КРЕКИНГА

*М. Б. Чепурова, Р. И. Кобзова, В. А. Михеичев*

ПРОТИВОИЗНОСНЫЕ И ПРОТИВОЗАДИРНЫЕ СВОЙСТВА АММЕЛИНОВЫХ СМАЗОК

*Ф. А. Самедли, В. М. Карышева*

СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ СТРУКТУРЫ КАПИТАЛЬНЫХ ВЛОЖЕНИЙ НЕФТЕПЕРЕРАБАТЫВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

*Ю. В. Сницеров*

ЭЛЕКТРОФИЗИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ТОПЛИВА РТ

*В. А. Матишев*

ВЕРХНИЙ ПРЕДЕЛ КОМПЛЕКСООБРАЗОВАНИЯ КАРБАМИДА С ЭТИЛОВЫМИ ЭФИРАМИ *n*-МОНОКАРБОНОВЫХ КИСЛОТ

*Г. Г. Краснянская, В. А. Крюнина, С. Л. Любимова, В. Н. Монастырский, В. И. Назаров, Р. А. Тертерян*  
ДЕЙСТВИЕ ДЕПРЕССОРНОЙ ПРИСАДКИ ВЭС-238 НА ДИЗЕЛЬНЫЕ ТОПЛИВА  
РАЗЛИЧНОГО УГЛЕВОДОРОДНОГО СОСТАВА

*Г. С. Шимонаев, А. Ф. Пенчул, И. И. Проскурина*  
ТЕРМИЧЕСКИЕ ПРЕВРАЩЕНИЯ ИОНОЛА

*А. Г. Пономаренко, Г. Г. Чигаренко, Г. П. Барчан*  
О МЕХАНИЗМЕ ОБРАЗОВАНИЯ ПОЛИМЕРОВ ТРЕНИЯ В СМАЗОЧНЫХ МАСЛАХ

*А. Н. Житомирский*  
ЗАВИСИМОСТЬ ВЯЗКОСТИ ЖИДКИХ НЕФТЕПРОДУКТОВ ОТ ТЕМПЕРАТУРЫ

*Н. С. Подковырина, Л. А. Шумкова*  
ГАЗОХРОМАТОГРАФИЧЕСКОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ ФЕНОЛА В АТМОСФЕРНОМ ВОЗДУХЕ

*М. З. Розенштейн, Л. А. Подлесная, Д. М. Заверина, В. М. Школьников, В. З. Злотников*  
ИЗМЕНЕНИЕ РАБОТЫ МАСЛОБЛОКА ПРИ ПЕРЕХОДЕ О МАЛОСЕРНИСТЫХ НЕФТЕЙ К  
СЕРНИСТЫМ

*Г. Л. Поташиников, А. Г. Мартыненко, А. В. Вишневский*  
ВЛИЯНИЕ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОЙ ДЕАСФАЛЬТИЗАЦИИ ГУДРОНА НА ВЫХОД РАФИНАТА  
ПРИ ОЧИСТКЕ ПАРНЫМИ РАСТВОРИТЕЛЯМИ

*Р. А. Литштейн*  
ПРИЧИНЫ СНИЖЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ИОНОЛА В ВЫСОКОАРОМАТИЗИРОВАННЫХ  
МАСЛАХ

*А. К. Сопкина, П. Л. Клименко, В. С. Добров, Ю. Т. Гордаш, О. В. Марусяк*  
СТАБИЛИЗАЦИЯ КАЧЕСТВА АЛКИЛФЕНОЛОВ

### **ОБЗОРЫ И ИНФОРМАЦИЯ**

*Р. В. Белинская, С. Б. Борщевский, В. С. Левинсон*  
СЕРОСОДЕРЖАЩИЕ ПРИСАДКИ К СМАЗОЧНЫМ МАСЛАМ

СОВРЕМЕННЫЕ ТОПЛИВА И СМАЗОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

*Н. Г. Кудрякова*  
ШКОЛА ПЕРЕДОВОГО ОПЫТА

*Г. И. Глазов*  
ПЕРЕД ПУСКОМ КОМПЛЕКСОВ ПО ПРОИЗВОДСТВУ АРОМАТИКИ