

№4 1973

Ю. М. Жоров, И. Я. Шапиро, Э. Ф. Каминский, Д. В. Иванюков, Г. М. Татаранцева
МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ПЛАТФОРМИНГА, ОСУЩЕСТВЛЯЕМОГО В
ЖЕСТКОМ РЕЖИМЕ, С ЦЕЛЬЮ ОПТИМИЗАЦИИ ПРОЦЕССА

М. И. Фалькович, Н. И. Черножуков, Ю. А. Эльтеков
РАЗДЕЛЕНИЕ УГЛЕВОДОРОДОВ ЗАЩИТНОГО ВОСКА С ПОМОЩЬЮ ЦЕОЛИТА СаА

И. Л. Александрова, Н. Ф. Мегедь, Я. В. Мирский, А. З. Дорогочинский
ПОЛУЧЕНИЕ ЦЕОЛИТОВ – МОЛЕКУЛЯРНЫХ СИТ В ВИДЕ МИКРОСФЕРИЧЕСКИХ
ПОРОШКОВ

В. В. Постнов, И. А. Михайлов, Н. И. Лулова
ГАЗОХРОМАТОГРАФИЧЕСКИЙ МЕТОД АНАЛИЗА УГЛЕВОДОРОДНОГО СОСТАВА
ТВЕРДЫХ ПАРАФИНОВ

Э. Л. Боровнева, А. Г. Мартыненко
ЗАВИСИМОСТЬ КАЧЕСТВА ПАРАФИНА, ПОЛУЧАЕМОГО ПРИ КАРБАМИДНОЙ
ДЕПАРАФИНИЗАЦИИ ДИЗЕЛЬНЫХ ТОПЛИВ, ОТ СВОЙСТВ ПРИМЕНЯЕМЫХ
РАСТВОРИТЕЛЕЙ

В. М. Школьников, Ю. Н. Шехтер, Н. Н. Сидорова, И. Г. Фукс, К. М. Антипова, Н. Д. Королева
О СВЯЗИ ХИМИЧЕСКОГО СОСТАВА МАСЕЛ С ИХ ЗАЩИТНЫМИ СВОЙСТВАМИ

*П. С. Седов, Н. Т. Походенко, Б. И. Брондз, Г. А. Вормс, З. И. Сюняев, М. З. Максименко, Н. И.
Ветошкин, М. Н. Юдина*

ВЛИЯНИЕ УСЛОВИЙ ПРОКАЛИВАНИЯ И ОХЛАЖДЕНИЯ НЕФТЯНОГО КОКСА НА
НЕКОТОРЫЕ ЕГО ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

А. Д. Судовиков, З. И. Сюняев, Р. Н. Гимаев, А. Ф. Махов
ЗАВИСИМОСТЬ СВОЙСТВ НЕФТЯНЫХ КОКСОВ ОТ ГРАНУЛОМЕТРИЧЕСКОГО
СОСТАВА, ТЕМПЕРАТУРЫ И ВРЕМЕНИ ИХ ПРОКАЛКИ

В. П. Клевцова, М. М. Фиалко, Н. Л. Ганкина, Н. Ф. Рассадина, Р. М. Фридман
ДИАЛИЗ ПРИСАДОК НА РЕЗИНОВЫХ МЕМБРАНАХ

С. Э. Крейн, С. Н. Литвиненко, К. И. Бессмертный
ЗАВИСИМОСТЬ МИКРОБИОЛОГИЧЕСКОЙ ПОРАЖАЕМОСТИ НЕФТЯНЫХ МАСЕЛ ОТ ИХ
УГЛЕВОДОРОДНОГО СОСТАВА

Л. М. Норейко, С. А. Фейгин, Е. Я. Сиротина, В. П. Козлова
МЕТОДИКА ОПРЕДЕЛЕНИЯ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПОВЫШЕНИЯ
КАЧЕСТВА НЕФТЕПРОДУКТОВ

В. П. Бушуев, В. С. Талачев, Ю. Р. Иоффе, В. П. Павлов
К ВОПРОСУ О МЕХАНИЗМЕ ПРОДОЛЬНОГО ПЕРЕМЕШИВАНИЯ НА БАРБОТАЖНЫХ
ТАРЕЛКАХ С ПЕРЕКРЕСТНЫМ ТОКОМ

А. И. Скобло, Н. Н. Ипатенко, Л. Н. Мотус, Г. П. Пикалов, Б. А. Соболев
ПОКАЗАТЕЛИ РАБОТЫ РЕКТИФИКАЦИОННЫХ КОЛОНН ВТОРИЧНОЙ ПЕРЕГОНКИ
БЕНЗИНА С КЛАПАННЫМИ ПРЯМОТОЧНЫМИ ТАРЕЛКАМИ

И. Р. Янбухтин
ТУРБОРАСХОДОМЕР ДЛЯ ЖИДКИХ НЕФТЕПРОДУКТОВ

К. П. Бережная, Л. С. Позин, Т. А. Быстрова, М. Э. Аэров, Г. А. Малышев
ИЗУЧЕНИЕ ГИДРАВЛИКИ И МАССОПЕРЕДАЧИ НА ТРУБЧАТО-КЛАПАННЫХ ТАРЕЛКАХ
БЕЗ ПЕРЕЛИВНЫХ УСТРОЙСТВ

*А. А. Гуреев, К. А. Морозов, Б. Я. Черняк, А. Ф. Сорюс, В. С. Азев, Б. Е. Кольченко, Е. Я. Важник,
Ю. А. Роберт*
ВЛИЯНИЕ ФРАКЦИОНИРОВАНИЯ БЕНЗИНОВ ВО ВПУСКНОМ ТРУБОПРОВОДЕ
ДВИГАТЕЛЕЙ НА ДЕТОНАЦИОННУЮ СТОЙКОСТЬ ГОРЮЧЕЙ СМЕСИ

К. К. Папок, А. П. Зарубин, Н. И. Петрова, Т. В. Романова
ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИСАДОК В МОТОРНЫХ МАСЛАХ, РАБОТАЮЩИХ В ДИАПАЗОНЕ
ТЕМПЕРАТУР ОТ 270 ДО 360°C

Я. Э. Шмуляковский, А. А. Байбазаров, Ф. П. Хапаева, Т. Г. Биктимирова, Л. М. Замилова
МЕТОДИКА СПЕКТРАЛЬНОГО ОПРЕДЕЛЕНИЯ МИКРОПРИМЕСЕЙ МЕДИ, СВИНЦА И
МЫШЬЯКА В БЕНЗИНАХ

В. М. Курганов, Г. Я. Стародубская, З. У. Новикова
К РАСЧЕТУ МОЛЕКУЛЯРНОГО ВЕСА НЕФТЕПРОДУКТОВ

М. Ф. Эфендиев
НОВЫЙ МЕТОД ВЫЧИСЛЕНИЯ ТЕПЛОПРОВОДНОСТИ НЕФТЯНЫХ МАСЕЛ

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ОБРАЗОВАНИЯ ОСАДКОВ В РЕАКТИВНЫХ
ТОПЛИВАХ