

*И. Я. Вайнер*

СЫРЬЕВЫЕ РЕСУРСЫ НЕФТЕПЕРЕРАБАТЫВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ В ДЕСЯТОЙ ПЯТИЛЕТКЕ

*Ю. Г. Егизаров, А. М. Смольский, Л. А. Агабекова, З. Г. Бурак, Е. В. Лабурдова*  
НЕФТИ НОВЫХ ПРОМЫШЛЕННЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ БЕЛОРУССИИ

*И. В. Терешина, З. В. Дриацкая*  
НЕФТИ ГРУЗИНСКОЙ ССР

*Е. Д. Радченко, В. А. Хавкин, Н. М. Лихтерова, С. П. Рогов, А. В. Агафонов, А. П. Грязнов, Б. П. Петров, А. А. Полякова, Л. Н. Осипов*

ВЛИЯНИЕ ФРАКЦИОННОГО СОСТАВА СЫРЬЯ НА ПРЕВРАЩЕНИЕ УГЛЕВОДОРОДОВ И ИЗМЕНЕНИЕ ЛЮМИНОМЕТРИЧЕСКОГО ЧИСЛА ПРИ ДЕАРОМАТИЗАЦИИ ДИСТИЛЛЯТОВ НИЖНЕВАРТОВСКОЙ НЕФТИ

*Г. Н. Маслянский, Б. Б. Жарков, А. П. Федоров, Т. М. Клименко, Р. Н. Шапиро, Р. Ф. Панникова*  
КАТАЛИТИЧЕСКИЙ РИФОРМИНГ БЕНЗИНОВЫХ ФРАКЦИЙ НА ПОЛИМЕТАЛЛИЧЕСКИХ КАТАЛИЗАТОРАХ

*А. М. Цыбулевский, Н. А. Гореченкова, В. К. Коваленко, П. М. Пак, Л. А. Журба, В. Я. Дубинская, К. Р. Савв*

ОПТИМАЛЬНЫЙ РЕЖИМ СЕЛЕКТИВНОГО ГИДРОКРЕКИНГА РАФИНАТОВ

*М. И. Рустамов, В. С. Алиев, Е. И. Пряников, М. А. Абдуллаев*

ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ СПОСОБА КАТАЛИТИЧЕСКОГО КРЕКИНГА РИСАЙКЛА НА ВЫХОД ПРОДУКТОВ

*Г. Л. Кадырова, Л. П. Яничкин, М. Ф. Абидова*

О ПРИМЕНЕНИИ ЛАТИНСКОГО КВАДРАТА ТРЕТЬЕГО ПОРЯДКИ ПРИ ПОДБОРЕ КАТАЛИЗАТОРОВ ГИДРОКРЕКИНГА

*К. С. Минскер, А. П. Кириллов, Ю. А. Сангалов, А. И. Юдаев, А. Ю. Яну, А. В. Плисов*  
ПОЛИМЕРИЗАЦИЯ (ОЛИГОМЕРИЗАЦИЯ) ИЗОБУТИЛЕНА ИЗ ПРОМЫШЛЕННОЙ ФРАКЦИИ УГЛЕВОДОРОДОВ  $C_4$  В ПРИСУТСТВИИ РАСТВОРИМЫХ АЛЮМИНИЙОРГАНИЧЕСКИХ КАТАЛИЗАТОРОВ

*Н. П. Поезд, Е. Д. Радченко, И. М. Колесников, Д. Ф. Поезд, И. П. Басанов*

ВЛИЯНИЕ СКОРОСТИ ПОДАЧИ РАСТВОРОВ АЛЮМИНАТА НАТРИЯ И ОСНОВНОГО СУЛЬФАТА АЛЮМИНИЯ ПРИ НЕПРЕРЫВНОМ ОДНОПОТОЧНОМ ОСАЖДЕНИИ НА СВОЙСТВА АКТИВНОЙ ОКИСИ АЛЮМИНИЯ

*Г. А. Зейналова, А. А. Бахши-заде, А. К. Кязим-заде*

ИНГИБИРОВАНИЕ ОКИСЛЕНИЯ СИНТЕТИЧЕСКИХ МАСЕЛ ПРИ ВЫСОКОЙ ТЕМПЕРАТУРЕ

*А. Н. Моргунов, А. А. Перченко, Л. П. Чернина*

КИНЕТИКА ПРОЦЕССА НЕЙТРАЛИЗАЦИИ ЖИРНЫХ КИСЛОТ ИЗ ОКИСЛЕННОГО ПАРАФИНА ВОДНЫМ РАСТВОРОМ ЕДКОГО НАТРА

*Э. В. Кухарская, Л. Л. Волощук, М. М. Висневская*

МОДИФИЦИРОВАННЫЙ АЭРОСИЛ В КАЧЕСТВЕ ЗАГУСТИТЕЛЯ ПЛАСТИЧНЫХ СМАЗОК

*В. М. Кирпичев*

ПРОБЛЕМЫ МЕЖЗАВОДСКОГО СРАВНИТЕЛЬНОГО АНАЛИЗА ПРОИЗВОДСТВЕННО-ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ НПЗ

*Л. Н. Колтунова, Т. А. Быстрова, М. Э. Аэров*

ИССЛЕДОВАНИЕ МАССОПЕРЕДАЧИ, ЛИМИТИРУЕМОЙ СОПРОТИВЛЕНИЕМ ЖИДКОЙ ФАЗЫ, НА РЕШЕТЧАТЫХ ТАРЕЛКАХ

*Ю. И. Разинов, Н. Л. Ланцберг, Б. Ф. Степочкин, А. И. Разинов*

ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ СОПРОТИВЛЕНИЕ ПРИ ПНЕВМОТРАНСПОРТЕ ЗАТОРМОЖЕННЫМ ПЛОТНЫМ СЛОЕМ

*В. Б. Кваша, В. В. Чижов, В. Г. Айништейн*

РАСШИРЕНИЕ И ПРЕДЕЛЬНАЯ ВЫСОТА ИНЖЕКТОРНОГО СЛОЯ

*Г. И. Ковалев, А. Г. Никонова, Л. Д. Готидзе, В. И. Куранова, А. В. Чулюкина*

О МЕХАНИЗМЕ ДЕЙСТВИЯ ПРОДУКТОВ ТЕРМООКИСЛЕНИЯ ГИДРООЧИЩЕННЫХ ТОПЛИВ НА РЕЗИНЫ

*С. П. Адаменко, И. С. Зеленецкая*

ЭКСПРЕСС-МЕТОДЫ ОПРЕДЕЛЕНИЯ АГРЕГАТИВНОЙ СТАБИЛЬНОСТИ МОТОРНЫХ МАСЕЛ М-12Б, М-14Б И М-14В<sub>2</sub>

*Г. В. Барабанова, В. И. Иванов, Ю. И. Турский, В. А. Михеев, Л. В. Коссова, Ф. С. Виленчук*

ИССЛЕДОВАНИЕ ТРИС(ФТОРАЛКИЛ)ФОСФАТОВ В КАЧЕСТВЕ ПРОТИВОИЗНОСНЫХ ПРИСАДОК К ЭФИРУ ПЕНТАЭРИТРИТА И СИНТЕТИЧЕСКИХ ЖИРНЫХ КИСЛОТ ФРАКЦИИ C<sub>5</sub>–C<sub>9</sub>

*Л. С. Глухова, С. В. Пестриков*

НОВЫЙ МЕТОД КОЛИЧЕСТВЕННОГО ОПРЕДЕЛЕНИЯ СВОБОДНЫХ И СВЯЗАННЫХ КИСЛОТ В АЛЮМИНИЕВЫХ МЫЛАХ