

№4 1976

*Ю. И. Лазьян, Н. Г. Лазьян, С. П. Рогов, А. В. Агафонов, Г. М. Панченков, Г. М. Уривская, Л. А. Гуляева, Ю. М. Жоров*

ХИМИЧЕСКАЯ СХЕМА И МАТЕМАТИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ ПРОЦЕССА ГИДРОКРЕКИНГА-ГИДРОИЗОМЕРИЗАЦИИ ДИЗЕЛЬНОЙ ФРАКЦИИ

*М. В. Ландау, В. Я. Кругликов, О. Д. Коновальчиков, Н. В. Гончарова, В. П. Свирина, М. В. Майкова, А. В. Агафонов, Е. Д. Радченко*

АКТИВНОСТЬ И СЕРОУСТОЙЧИВОСТЬ R<sub>d</sub>-ЦЕОЛИТНЫХ КАТАЛИЗАТОРОВ В ПРОЦЕССЕ ГИДРИРОВАНИЯ АРОМАТИЧЕСКИХ УГЛЕВОДОРОДОВ

*Е. Г. Ивченко, Л. З. Гарипова, М. А. Малкова*

ВЫСОКОСЕРНИСТЫЕ НЕФТИ ТАТАРСКОЙ АССР

*Г. А. Зейналова, Ш. С. Кулиев, Н. С. Кязимова, А. К. Кязим-заде, А. А. Бахши-заде*  
ВЛИЯНИЕ ЭФИРОВ S-АЛКОКСИКАРБОНИЛМЕТИЛТИОЯНТАРНОЙ КИСЛОТЫ НА СВОЙСТВА НЕФТЯНЫХ МАСЕЛ

*Е. В. Морозова, Ю. М. Жоров, Г. М. Панченков*

СЕЛЕКТИВНОЕ ГИДРИРОВАНИЕ АЦЕТИЛЕНА, СОДЕРЖАЩЕГОСЯ В ЭТАН-ЭТИЛЕНОВОЙ ФРАКЦИИ ПИРОЛИЗА

*Н. Е. Подклетнов*

О ФЕНОЛОГЕНЕ – ИСТОЧНИКЕ ПРИРОДНЫХ АНТИОКИСЛИТЕЛЕЙ, СОДЕРЖАЩИХСЯ В САХАЛИНСКОЙ НЕФТИ

*Г. И. Федоров, А. А. Кушников, Р. И. Измайлов*

ОЧИСТКА СТАБИЛЬНОГО ГАЗОВОГО БЕНЗИНА ОТ СЕРНИСТЫХ СОЕДИНЕНИЙ

*В. А. Матишев*

ВЕРХНИЙ ПРЕДЕЛ КОМПЛЕКСООБРАЗОВАНИЯ КАРБАМИДА С *n*-АЛКЕНАМИ-1 C<sub>8</sub>–C<sub>18</sub>

*Ю. И. Козорезова, Т. С. Новожилова, В. И. Лисин, Ю. В. Рябцева*

АЛКИЛИРОВАНИЕ БЕНЗОЛА ПРОПИЛЕНОМ НА АЛЮМО-ЦИРКОНИЕВЫМ КАТАЛИЗАТОРЕ

*Г. В. Севастьянова, Г. А. Головчин, П. Д. Романко*

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ОБЩЕГО И ОСНОВНОГО АЗОТА ВО ФРАКЦИЯХ НЕФТЕЙ ДНЕПРОВСКО-ДОНЕЦКОЙ ВПАДИНЫ

*Я. И. Зельцер, О. А. Парфюмова, А. Г. Емельянова, В. М. Арушанова*

УТИЛИЗАЦИЯ НЕКОНДИЦИОННОЙ ФРАКЦИИ ШАРИКОВ ГИДРОГЕЛЯ ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ КАТАЛИЗАТОРОВ

*Б. А. Григорьев, А. С. Керамиди, А. К. Селиванов*

ОПРЕДЕЛЕНИЕ КИНЕМАТИЧЕСКОЙ ВЯЗКОСТИ САМОТЛОРСКОЙ НЕФТИ И ЕЕ ФРАКЦИЙ ПРИ ВЫСОКИХ ДАВЛЕНИЯХ

*В. И. Губернский, В. М. Кирпичев, Н. П. Епифанова, Э. Л. Попова, Ф. С. Адельсон, Л. А.*

*Гусельникова, Р. А. Сахарова, И. С. Гурьянова*

МЕТОДИЧЕСКИЕ ВОПРОСЫ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПОТРЕБНОСТИ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА И ПРОДУКЦИИ НЕФТЕПЕРЕРАБОТКИ И НЕФТЕХИМИИ

*А. П. Леонтьев, И. А. Вахрушев*

ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОЙ ВЯЗКОСТИ ПСЕВДООЖИЖЕННЫХ СЛОЕВ МЕТОДОМ «ПАДАЮЩЕГО ШАРА»

*Б. С. Гутенев, В. А. Пискунов, А. Н. Безсонов*

КВАЛИФИКАЦИОННЫЙ МЕТОД ОЦЕНКИ СМАЗЫВАЮЩЕЙ СПОСОБНОСТИ МАСЕЛ НА ПОДШИПНИКАХ КАЧЕНИЯ

*М. Д. Безбородько, В. П. Курриянов*

УВЕЛИЧЕНИЕ СРОКА СМЕНЫ ТРАНСМИССИОННЫХ МАСЕЛ

*Т. И. Богданова, Ю. Н. Шехтер, С. И. Резник, Л. В. Беодигина*

ВЛИЯНИЕ НАПОЛНИТЕЛЕЙ НА ПОЛЯРНЫЕ И ЗАЩИТНЫЕ СВОЙСТВА ИНГИБИРОВАННЫХ ТОНКОПЛЕНОЧНЫХ ПОКРЫТИЙ

*В. И. Шаранов, Ф. Н. Ермолов*

ВЛИЯНИЕ ИСПАРЯЕМОСТИ МАСЛА НА ЕГО РАСХОД В ДВИГАТЕЛЕ

*В. Н. Зрелов, Н. В. Авдеев, П. Г. Филатов, Н. А. Афанасьева, Л. А. Воинова, Л. В. Бойко*

СПЕКТРАЛЬНОЕ И РЕНТГЕНОГРАФИЧЕСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ТВЕРДОЙ ФАЗЫ, ОБРАЗУЮЩЕЙСЯ В ТОПЛИВЕ Т-1 ПРИ КОНТАКТЕ С НИТРИЛЬНОЙ РЕЗИНОЙ

*С. Г. Арабян, А. А. Карпов, Е. Г. Минин, И. А. Холомонов, М. М. Яковшина*

РАЗРАБОТКА МОТОРНОГО МЕТОДА ИСПЫТАНИЙ МАСЕЛ ГРУППЫ Д НА УСТАНОВКЕ НАТИ-69

*В. Г. Лебедевская, Е. С. Бродский, Р. Н. Заславский, И. М. Лукашенко, Ю. С. Заславский, К. Е. Белозерова*

СОСТАВ И СТРУКТУРА ПОЛИМЕРОВ ТРЕНИЯ

*В. Т. Юнкин*

ПРИСПОСОБЛЕНИЕ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ВЕЛИЧИНЫ УГАРА КАРТЕРНОГО МАСЛА ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ ИСПЫТАНИЯХ

*А. Б. Виппер, В. М. Школьников*

ПРОБЛЕМЫ ХИММОТОЛОГИИ МОТОРНЫХ МАСЕЛ, РАССМОТРЕННЫЕ НА МЕЖДУНАРОДНОЙ КОНФЕРЕНЦИИ ПО СМАЗКЕ В ЯПОНИИ