

**№11 1973**

*В. А. Хавкин, С. П. Рогов, А. В. Агафонов, Л. Н. Осипов, Н. И. Лулова, И. Т. Козлов*  
ХИМИЧЕСКИЕ ПРЕВРАЩЕНИЯ УГЛЕВОДОРОДОВ ПРИ ГИДРОКРЕКИНГЕ ПРЯМОГОННЫХ  
БЕНЗИНОВЫХ ФРАКЦИЙ

*К. В. Топчиева, В. А. Дорогоочинская*  
ИЗУЧЕНИЕ РЕАКЦИИ ИЗОМЕРИЗАЦИИ *n*-ГЕКСАНА НА ПЛАТИНИРОВАННОМ ЦЕОЛИТЕ  
ТИПА  $\gamma$ , ГРАНУЛИРОВАННОМ БЕЗ СВЯЗУЮЩИХ ВЕЩЕСТВ

*А. А. Гундырев, Л. П. Казакова, С. И. Калявина*  
О РАСПРЕДЕЛЕНИИ ПРИСАДОК, ПРИМЕНЯЕМЫХ В ПРОЦЕССЕ ДЕПАРАФИНИЗАЦИИ  
РАФИНАТОВ

*В. Ф. Суровикин*  
ВЛИЯНИЕ СВОЙСТВ УГЛЕВОДОРОДНОГО СЫРЬЯ НА ПРОЦЕСС ОБРАЗОВАНИЯ САЖ

*З. В. Дриацкая, М. А. Мхчян, Н. М. Жмыхова, А. П. Сидоренко*  
НОВАЯ НЕФТЬ ЛИТОВСКОЙ ССР

*З. В. Дриацкая, Н. М. Жмыхова, М. А. Мхчян, А. П. Сидоренко*  
НЕФТИ КАЛИНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ

*Р. Ш. Кулиев, Ф. И. Самедова, А. М. Касумова*  
РАЗРАБОТКА УСЛОВИЙ ПРОЦЕССА ГИДРОКРЕКИНГА МАСЛЯНЫХ ДИСТИЛЛЯТОВ  
РАЗЛИЧНОГО ФРАКЦИОННОГО СОСТАВА НЕФТИ САНГАЧАЛЫ-МОРЕ С ЦЕЛЬЮ  
ПОЛУЧЕНИЯ ВЫСОКОИНДЕКСНЫХ МАСЕЛ

*Б. А. Брунштейн, И. А. Садчиков, А. А. Яковлев*  
ОПЫТ ПРОМЫШЛЕННОГО ОСВОЕНИЯ УСТАНОВОК ИЗОМЕРИЗАЦИИ *n*-ПЕНТАНА

*Л. Н. Колтунова, Т. А. Быстрова, М. Э. Аэров, О. Б. Соколов, Т. Н. Крушневич, А. А. Рашевский, И. П. Деревенева*  
К РАСЧЕТУ ЭФФЕКТИВНОСТИ ТАРЕЛОК БЕЗ ПЕРЕЛИВНЫХ УСТРОЙСТВ

*М. Е. Зелькинд*  
ВЫСОКОТЕМПЕРАТУРНАЯ ТЕПЛОФИКАЦИЯ НЕФТЕПЕРЕРАБАТЫВАЮЩИХ  
ПРЕДПРИЯТИЙ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ТЕПЛА ОТХОДЯЩИХ ГАЗОВ ГТУ

*А. А. Кондратьев*  
О ПОВЫШЕНИИ ЧЕТКОСТИ РЕКТИФИКАЦИИ В СЛОЖНЫХ КОЛОННАХ АВТ

*Ф. Н. Ермолов, М. А. Сенчикин, П. . Филатов*  
ЛАБОРАТОРНАЯ ОЦЕНКА ПРОТОВОИЗНОСНЫХ СВОЙСТВ МОТОРНЫХ МАСЕЛ

*Р. И. Кобзова, З. Д. Егорова, В. А. Михеев*  
ПРОТОВОИЗНОСНЫЕ И ПРОТОВОЗАДИРНЫЕ СВОЙСТВА СИЛИКАГЕЛЕВЫХ СМАЗОК

*С. И. Севастьянов*  
ИССЛЕДОВАНИЕ ВЫСОКОТЕМПЕРАТУРНЫХ ОТЛОЖЕНИЙ НА ПОРШНЯХ  
ФОРСИРОВАННЫХ ДИЗЕЛЬНЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ

*Н. С. Смирнова, В. В. Вайниток, Р. А. Левенто, Б. Н. Картинин*  
О СВОЙСТВАХ ЛИТИЕВЫХ СМАЗОК НА СМЕШАННЫХ ДИСПЕРСИОННЫХ СРЕДАХ

*И. А. Морозова, Ю. С. Заславский, А. П. Бондаренко*

ЛАБОРАТОРНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ПОТЕНЦИАЛЬНЫХ ДИСПЕРГИРУЮЩИХ СВОЙСТВ  
ПРИСАДОК К МОТОРНЫМ МАСЛАМ

*Э. П. Детушева, А. Г. Сирюк, Л. П. Храпцова, Е. А. Калантарова*

ОЦЕНКА МЕТОДОВ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ЧИСТОТЫ ВЫСОКОМОЛЕКУЛЯРНЫХ НАФТНО-  
ПАРАФИНОВЫХ УГЛЕВОДОРОДОВ

*А. Е. Гребень*

ПРИМЕНЕНИЕ ХРОМАТОГРАФИИ НА БУМАГЕ ДЛЯ ИЗУЧЕНИЯ СОСТАВА БИТУМОИДОВ

*Т. Г. Чернова, Е. П. Шишенина, И. Л. Марьясин*

ИССЛЕДОВАНИЕ СТРУКТУРЫ АСФАЛЬТЕНОВ МЕТОДОМ ПИРОЛИТИЧЕСКОЙ  
ХРОМАТОГРАФИИ

*В. В. Синицын, А. Б. Кофман*

О ТЕРМИНОЛОГИИ ПЛАСТИЧНЫХ СМАЗОК