

№1 1974

А. С. Эйгенсон, Г. А. Берг, С. Г. Хабибуллин, Г. Г. Дубинина, В. К. Сагадеева, Л. А. Грунина
ВЛИЯНИЕ АСФАЛЬТЕНОВ ПРИ ГИДРОГЕНИЗАЦИОННОЙ ПЕРЕРАБОТКЕ ТЯЖЕЛЫХ
НЕФТЯНЫХ ОСТАТКОВ

Д. Ф. Варфоломеев, Я. Г. Гелетий, В. В. Тюрин, М. А. Галимов
СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ПРОЦЕССА КАРБАМИДНОЙ ДЕПАРФИНИЗАЦИИ ДИЗЕЛЬНЫХ
ТОПЛИВ

В. А. Парфенова, В. И. Исагуляни
МЕТОД НЕПРЕРЫВНОГО ОСЕРНЕНИЯ АЛКИЛФЕНОЛОВ МОНОХЛОРИСТОЙ СЕРОЙ С
ПОЛУЧЕНИЕМ ПОЛУПРОДУКТА ДЛЯ СИНТЕЗА МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ПРИСАДОК К
МАСЛАМ

В. З. Злотников, Н. В. Шаволина, Т. А. Кузина, В. И. Каржеев, И. А. Викман
ПОЛУЧЕНИЕ ВЫСОКОИНДЕКСНЫХ МАСЕЛ ГИДРОКРЕКИНГОМ ПАРАФИНИСТОГО СЫРЬЯ

А. В. Агафонов, Б. Т. Абаева, А. С. Андреева, В. Н. Еркин, В. М. Курганов, А. Е. Хейфец
ИССЛЕДОВАНИЕ ГАЗОЙЛЕЙ КАТАЛИТИЧЕСКОГО КРЕКИНГА, ИСПОЛЪЗУЕМЫХ В
КАЧЕСТВЕ СЫРЬЯ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА САЖИ

В. В. Вайншток, Б. Д. Готовкин
О СМАЗОЧНОЙ СПОСОБНОСТИ НОРМАЛЬНЫХ ПАРАФИНОВЫХ УГЛЕВОДОРОДОВ,
СПИРТОВ И ОДНООСНОВНЫХ ЖИРНЫХ КИСЛОТ ПРИ ПРОКАТКЕ СТАЛИ

В. И. Ульяненко, В. И. Каржеев, Б. Г. Лысогор
ВЛИЯНИЕ СЕЛЕКТИВНОСТИ ДЕЙСТВИЯ КАТАЛИЗАТОРОВ В ПРОЦЕССЕ
ВОССТАНОВЛЕНИЯ КИСЛОТ

Р. Ш. Кулиев, Ф. И. Самедова, Ф. Р. Ширинов, Л. Я. Панова, А. П. Мамедов
РАСПРЕДЕЛЕНИЕ УГЛЕВОДОРОДНЫХ КОМПОНЕНТОВ И СМОЛИСТЫХ ВЕЩЕСТВ В
ДЕАСФАЛЬТИЗАТАХ КОНЦЕНТРАТА НЕФТИ САНГАЧАЛЫ МОРЕ

В. С. Богданов, О. Н. Руднева
РАСЧЕТ ПРОТИВОТОЧНОЙ ЭКСТРАКЦИИ В ТРЕХКОМПОНЕНТНЫХ СИСТЕМАХ С
ИСПОЛЪЗОВАНИЕМ КОРРЕЛЯЦИЙ РАВНОВЕСИЯ ЖИДКОСТЬ – ЖИДКОСТЬ

И. З. Агушевич, Ю. К. Молоканов, Т. П. Кораблина
ИССЛЕДОВАНИЕ ГИДРОДИНАМИКИ ТАРЕЛОК ИЗ ЭЛЕМЕНТОВ S-ОБРАЗНОГО ПРОФИЛЯ

Р. И. Рапопорт
ПОГРЕШНОСТИ КОНТРОЛЯ ПРИ КОМПАУНДИРОВАНИИ НЕФТЕПРОДУКТОВ

А. М. Зенинский, И. З. Нурмухаметова
О МЕТОДИКЕ СОПОСТАВЛЕНИЯ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ПО ТРУДУ НПЗ ПРИ МЕЖЗАВОДСКОМ
АНАЛИЗЕ

З. С. Рубцова, Л. Н. Сентюрехина, В. А. Михеев
ТВЕРДЫЕ СМАЗОЧНЫЕ ПОКРЫТИЯ, НЕ ТРЕБУЮЩИЕ ТЕРМООБРАБОТКИ

Ю. С. Заславский, Р. Н. Заславский, М. И. Черкашин, И. А. Морозова, К. Е. Белозерова, Е. С. Бродский, А. Н. Панарина, В. А. Туманова, М. А. Ходусева, К. М. Бадыштова
ВЛИЯНИЕ ВЕЩЕСТВ, ОБРАЗУЮЩИХ ПОЛИМЕРЫ ТРЕНИЯ, НА ПРОТИВОИЗНОСНЫЕ,
ПРОТИВОЗАДИРНЫЕ, АНТИФРИКЦИОННЫЕ И МОЮЩИЕ СВОЙСТВА МАСЛА

Д. Т. Мельник, Г. Б. Фройштетер, Ю. Л. Ицук
ГОМОГЕНИЗАЦИЯ ЛИТИЕВЫХ СМАЗОК В КЛАПАННЫХ ГОМОГЕНИЗАТОРАХ

Л. С. Харченко, Г. Г. Купко, Г. М. Рыхлевский, Ю. Т. Гордаш
ТЕРМИЧЕСКАЯ СТОЙКОСТЬ И ПРОТИВОЗАДИРНЫЕ СВОЙСТВА НЕКОТОРЫХ
ФОСФОРСОДЕРЖАЩИХ ПРИСАДОК

З. А. Саблина, А. А. Кукушкин, А. П. Грязнов, Б. А. Энглин, М. П. Алексеева, Г. В. Качурина, В. И. Шарапов, Г. Б. Широкова
ИЗМЕНЕНИЕ СВОЙСТВ ГИДРООЧИЩЕННЫХ ТОПЛИВ ПРИ ДЛИТЕЛЬНОМ ХРАНЕНИИ

Т. Н. Гаврилова, И. В. Зарубина, М. С. Борухова, Н. С. Сосина, Т. А. Грачева, Л. Х. Каган
ИССЛЕДОВАНИЕ СОСТАВА ПРОДУКТОВ АЛКИЛИРОВАНИЯ ДИФЕНИЛАМИНА
ОЛЕФИНОВЫМИ УГЛЕВОДОРОДАМИ НА ХЛОРИСТОМ АЛЮМИНИИ

В. В. Постнов, И. А. Михайлов, Н. И. Лулова
РАСЧЕТ НЕКОТОРЫХ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК ТВЕРДЫХ
ПАРАФИНОВЫХ УГЛЕВОДОРОДОВ ПО ДАННЫМ ГАЗО-ХРОМАТОГРАФИЧЕСКОГО
АНАЛИЗА

В. Е. Шефтер, В. А. Бородавко, М. И. Дементьева, Ф. П. Рыбаков, М. А. Устрайх
ПРИМЕНЕНИЕ ЭЛЕКТРОННО-ВЫЧИСЛИТЕЛЬНОЙ ТЕХНИКИ ДЛЯ ОБРАБОТКИ
РЕЗУЛЬТАТОВ ХРОМАТОГРАФИЧЕСКОГО АНАЛИЗА УГЛЕВОДОРОДНЫХ ГАЗОВ

Р. Д. Новодед, М. В. Богданов, Ю. Л. Ицук
ПРИМЕНЕНИЕ ТЕРМИЧЕСКИХ МЕТОДОВ АНАЛИЗА ДЛЯ ИЗУЧЕНИЯ
ТЕРМООКИСЛИТЕЛЬНОЙ СТАБИЛЬНОСТИ МАСЕЛ