

№3 1969

А. С. Журба, Э. К. Брянская, А. Е. Бондарь, Ю. Е. Смольник, Н. Г. Ямпольский, Г. И. Чередниченко
КАТАЛИТИЧЕСКИЙ РИФОРМИНГ ФРАКЦИИ 85–140°С НЕФТИ ЛЕЛЯКОВСКОГО
МЕСТОРОЖДЕНИЯ

Б. В. Клименок

ОБ ИЗМЕНЕНИИ РАСТВОРЯЮЩЕЙ И ИЗБИРАТЕЛЬНОЙ СПОСОБНОСТИ ПОЛЯРНЫХ
РАСТВОРИТЕЛЕЙ С ИЗМЕНЕНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ ЭКСТРАКЦИОННОГО РАЗДЕЛЕНИЯ

А. В. Агафонов, Б. Т. Абаева, Н. А. Окиншевич, А. С. Андреева, В. Н. Еркин, М. С. Камышев
ПОЛУЧЕНИЕ СЫРЬЯ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА САЖИ МЕТОДОМ ЭКСТРАКЦИИ ФЛЕГМ
ТЕРМИЧЕСКОГО КРЕКИНГА ПОЛУГУДРОНА

А. К. Мановян, О. К. Одинцов, А. И. Скобло, Д. А. Хачатурова
НЕКОНДЕНСИРУЮЩИЕСЯ ГАЗЫ ВАКУУМНОЙ ПЕРЕГОНКИ МАЗУТА

А. А. Петров, Г. Н. Позднышев, С. И. Борисов

ИССЛЕДОВАНИЕ ПОВЕРХНОСТНЫХ, ЭМУЛЬГИРУЮЩИХ И ДЕФЛОКУЛИРУЮЩИХ
СВОЙСТВ ФРАКЦИЙ, ПОЛУЧЕННЫХ ПРИ ЭКСТРАКЦИОННОМ РАЗДЕЛЕНИИ НЕФТЕЙ

Н. И. Черножуков, В. В. Вайниток, Б. Н. Карпинин, В. Я. Зезекало
О КРИСТАЛЛИЗАЦИИ ТВЕРДЫХ УГЛЕВОДОРОДОВ НЕФТИ

Т. Н. Плиев, Ю. Т. Гордаш, В. Н. Полетова, А. К. Сопкина, А. Е. Бондарь
ИЗУЧЕНИЕ СТРУКТУРЫ АЛКИЛФЕНОЛОВ, ОБРАЗУЮЩИХСЯ ПРИ АЛКИЛИРОВАНИИ
ФЕНОЛА ТРИММЕРОМ ПРОПИЛЕНА, МЕТОДАМИ МОЛЕКУЛЯРНОЙ СПЕКТРОСКОПИИ И
ТОНКОСЛОЙНОЙ ХРОМАТОГРАФИИ

М. С. Масленников, М. Н. Шалонова
О ПЕНООБРАЗОВАНИИ ОБВОДНЕННЫХ МАЗУТОВ

Л. И. Еркина, С. А. Фейгин, А. В. Агафонов
ОЦЕНКА ПЕРСПЕКТИВ ВНЕДРЕНИЯ ПРОЦЕССА ГИДРОКРЕКИНГА ДИСТИЛЛЯТНОГО
СЫРЬЯ

О. Д. Лукишина

К АНАЛИЗУ ЭФФЕКТИВНОСТИ ОСНОВНЫХ ФОНДОВ В НЕФТЕПЕРЕРАБАТЫВАЮЩЕЙ
ПРОМЫШЛЕННОСТИ

И. И. Гельперин, М. Э. Аэров, А. М. Коган

ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ СОПРОТИВЛЕНИЕ НЕПОДВИЖНОГО ЗЕРНИСТОГО СЛОЯ ПРИ
БОЛЬШИХ ОТНОШЕНИЯХ ДИАМЕТРА ЗЕРНА К ДИАМЕТРУ ТРУБЫ

И. М. Разумов, Н. И. Терехов, В. В. Манишин

К ВОПРОСУ О МАТЕМАТИЧЕСКОМ ОПИСАНИИ ПСЕВДООЖИЖЕННОГО СЛОЯ
СТАТИСТИЧЕСКИМИ МЕТОДАМИ

Л. К. Вассерман, Г. А. Бубнов, Л. Б. Кантерман, Т. Я. Хесина

ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОИЗВОДСТВА ПРИСАДОК СРЕДСТВАМИ
АВТОМАТИЗАЦИИ

В. В. Попов, А. Д. Герасимов, Э. П. Филиппов

О СРАВНИТЕЛЬНОЙ ОЦЕНКЕ МАССООБМЕННЫХ АППАРАТОВ

Я. М. Слободин, Т. Г. Малышева

О МЕХАНИЗМЕ ДЕЙСТВИЯ МОЮЩИХ АЛКИЛФЕНОЛЬНЫХ ПРИСАДОК

Р. И. Кобзова, Г. С. Тубьянская, Е. В. Злотых, Д. И. Кузнецов

ИССЛЕДОВАНИЕ ЗАВИСИМОСТИ ВЯЗКОСТИ ОТ ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ НЕКОТОРЫХ
СИНТЕТИЧЕСКИХ МАСЕЛ

А. Ю. Брук, Б. И. Турбина, К. А. Гайшун

ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПРИМЕСЕЙ В ФЕНОЛЕ И ФЕНОЛСОДЕРЖАЩИХ ПРОДУКТАХ МЕТОДОМ
ГАЗА-ЖИДКОСТНОЙ ХРОМАТОГРАФИИ

Г. Ф. Большаков

СОВРЕМЕННЫЕ И ПЕРСПЕКТИВНЫЕ РЕАКТИВНЫЕ И ДИЗЕЛЬНЫЕ ТОПЛИВА