

№1 1971

В. С. Федоров

ОСНОВНЫЕ ИТОГИ РАЗВИТИЯ НЕФТЕПЕРЕРАБАТЫВАЮЩЕЙ И НЕФТЕХИМИЧЕСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ ЗА 1966–1970 ГГ. И ЗАДАЧИ НА 1971–1975 ГГ.

Д. Н. Тменов, В. С. Алиев, А. Д. Гусейнова, Н. Г. Шкодина, Х. Т. Мамедов

КОНТАКТНЫЙ ПИРОЛИЗ БЕНЗИНА-РАФИНАТА В РЕАКТОРЕ С ВОСХОДЯЩИМ ПОТОКОМ ПОРОШКООБРАЗНОГО ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ

В. З. Злотников, В. И. Каржев, Н. В. Шаволина, А. А. Полякова, Ф. А. Медведев, Г. Л. Гойхман, З. М. Митькина, Г. А. Кузнецова

О СНИЖЕНИИ ДАВЛЕНИЯ ГИДРОКРЕКИНГА ПРИ ПОЛУЧЕНИИ МАСЕЛ ИЗ ВЫСОКОПАРАФИНИСТОГО СЫРЬЯ

И. Э. Гельмс, П. В. Крымов, Р. Н. Юдинсон, Н. В. Кельцев, В. И. Юзефович, А. П. Блигура

ОЧИСТКА ПРОПИЛЕНА ОТ ИЗОПРОПИЛОВОГО СПИРТА И ВОДЫ ЦЕОЛИТОМ NaX В ПРОЦЕССЕ ПОЛУЧЕНИЯ ПОЛИПРОПИЛЕНА

М. Е. Левинтер, Г. М. Панченков, П. С. Дейнеко, М. А. Танатаров, А. Б. Глозман, М. Н. Ахметшина

К ВОПРОСУ О ТЕОРЕТИЧЕСКИХ ОСНОВАХ ПРОЕКТИРОВАНИЯ УСТАНОВОК КАТАЛИТИЧЕСКОГО КРЕКИНГА ВАКУУМНОГО ГАЗОЙЛЯ

В. И. Каржев, Е. И. Сильченко, Н. В. Гончарова, В. П. Свирина, Е. А. Булекова, М. В. Майкова, М. М. Мурашкина, А. Ф. Ляшенко, Г. Л. Гойхман

ИЗУЧЕНИЕ УСЛОВИЙ СИНТЕЗА ВЫСОКОМОЛЕКУЛЯРНЫХ АЛКЕНИЛАНТАРНЫХ АНГИДРИДОВ

А. Д. Сулимов, Т. В. Жоховская, В. А. Трemasов, И. Р. Казо

РЕЗУЛЬТАТЫ ЭКСПЛУАТАЦИИ УСТАНОВКИ ПОЛУЧЕНИЯ о-КСИЛОЛА

Я. И. Зельцер, Я. И. Миньковский, Ю. П. Юрьев, А. А. Орехов, В. П. Подрубалов, Ю. С. Сучков

ИССЛЕДОВАНИЕ ПРОЦЕССА КОНВЕЙЕРНОЙ СУШКИ ЦЕОЛИТСОДЕРЖАЩЕГО ШАРИКОВОГО КАТАЛИЗАТОРА

Г. Н. Аканова, М. И. Льяна, М. Л. Владавец, С. Ш. Бык

ИССЛЕДОВАНИЕ РАВНОВЕСИЯ ЦЕОЛИТ – ЖИДКАЯ УГЛЕВОДОРОДНАЯ ФАЗА n-ОКТЕН-1–n-ОКТАН

Д. Я. Андреев, А. И. Рубинштейн, Р. У. Абасов, И. М. Бройде, Л. А. Буяновский, Э. Б. Кислый, С. В. Макарьев, Г. А. Терентьев, А. И. Царицын

ПРИМЕНЕНИЕ ЭКОНОМИКО-МАТЕМАТИЧЕСКИХ МЕТОДОВ ПРИ ОПРЕДЕЛЕНИИ ОПТИМАЛЬНОЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ СХЕМЫ ПРОЕКТИРУЕМОГО НПЗ

М. А. Берковский, И. А. Александров, А. И. Скобло, В. И. Шейнман

ИССЛЕДОВАНИЕ МАССОПЕРЕДАЧИ ПРИ ПЕРЕКРЕСТНО-ПРЯМОТОЧНОМ ДВИЖЕНИИ ФАЗ

И. Ф. Благовидов, В. П. Лапин, Г. И. Шор

НЕКОТОРЫЕ ОСОБЕННОСТИ МЕХАНИЗМА ДЕЙСТВИЯ РАЗЛИЧНЫХ МОЮЩИХ ПРИСАДОК

Ю. А. Розенберг

АНТИЗАДИРНЫЕ СВОЙСТВА МАСЕЛ ПРИ СМАЗКЕ ЗАКАЛЕННЫХ ЗУБЧАТЫХ КОЛЕС

Г. И. Кичкин, В. Л. Лаиши

СОВМЕСТИМОСТЬ ПОЛИИЗОБУТИЛЕНА С ПРОТИВОИЗНОСНЫМИ ПРИСАДКАМИ

Т. Н. Плиев, Н. И. Выхрестюк, Е. В. Лебедев, Н. Д. Челокьян, В. Н. Полетова

АНАЛИЗ ГАЗООБРАЗНЫХ ПРОДУКТОВ ЖИДКОФАЗНОГО ОКИСЛЕНИЯ
ВЫСОКОМОЛЕКУЛЯРНЫХ α -ОЛЕФИНОВ МЕТОДАМИ ИНФРАКРАСНОЙ
СПЕКТРОСКОПИИ И МАСС-СПЕКТРОСКОПИИ

В. С. Иванов, Т. М. Пронина, Е. Е. Юдович

РЕФРАКТОХРОМАТОГРАФИЧЕСКИЙ МЕТОД КОНТРОЛЯ ПРОЦЕССА КАРБАМИДНОЙ
ДЕПАРАФИНИЗАЦИИ

Л. Г. Маширева, Г. И. Шахбазян

СПЕКТРАЛЬНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ МАЛЫХ КОЛИЧЕСТВ МЕДИ В НЕФТЕПРОДУКТАХ

Я. Г. Соркин

О МЕЖРЕМОНТНЫХ ПРОБЕГАХ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ УСТАНОВОК НА НПЗ КАНАДЫ