№7 1964

П. А. Ильин

НЕФТЕПЕРЕРАБАТЫВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ – ВЫСОКИЕ ТЕМПЫ РАЗВИТИЯ

А. П. Зиновьева

ИНТЕГРАЛЬНЫЕ КИНЕТИЧЕСКИЕ УРАВНЕНИЯ ХИМИЧЕСКОЙ РЕАКЦИИ В СОЧЕТАНИИ С МАССОПЕРЕДАЧЕЙ

Е. Д. Вертузаев

СУЩНОСТЬ КОНЦЕВЫХ ЭФФЕКТОВ, НАБЛЮДАЕМЫХ В ЭКСТРАКЦИОННЫХ КОЛОННАХ

М. А. Мхчиян, З. В. Дриацкая, С. Н. Павлова НЕФТЬ МАРКОВСКОГО МЕСТОРОЖЛЕНИЯ

В. С. Тимофеев, Л. А. Серафимов, С. В. Львов

ИССЛЕДОВАНИЕ ПРОЦЕССА ВЫДЕЛЕНИЯ МАСЛЯНЫХ АЛЬДЕГИДОВ ИЗ ПРОДУКТОВ ОКСОСИНТЕЗА

В. В. Попов

НОМОГРАММА ДЛЯ РАСЧЕТА ОПТИМАЛЬНОГО ФЛЕГМОВОГО ЧИСЛА

Н. П. Мельникова, А. П. Федоров, А. Н. Кулешова

ПРЕВРАЩЕНИЕ ИНДИВИДУАЛЬНЫХ УГЛЕВОДОРОДОВ ПРИ КАТАЛИТИЧЕСКОМ РИФОРМИНГЕ

И. Л. Гаранин, Г. П. Горлов, Г. А. Федорова

ПОЛУЧЕНИЕ ЦИКЛОГЕКСАНА ГИДРИРОВАНИЕМ БЕНЗОЛА

Н. Ф. Грищенко, В. Н. Покорский

ВЗАИМНАЯ РАСТВОРИМОСТЬ АЛКИЛЕНКАРБОНАТОВ И НЕКОТОРЫХ УГЛЕВОДОРОДОВ НЕФТЯНОГО СЫРЬЯ

М. 3. Тагиров, Н. П. Мазин

ОЧИСТКА ЖИДКИХ ГАЗОВ ОТ СЕРОВОДОРОДА РАСТВОРОМ МОНОЭТАНОЛАМИНА

А. В. Агафонов, Б. Т. Абаева, Н. А. Окиншевич, П. Н. Узункоян, В. П. Финелонов, Г. А. Лысаков, Н. Б. Жадановский, С. А. Фейгин, И. С. Ржевский

ПОЛУЧЕНИЕ СЫРЬЯ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА АКТИВНЫХ САЖ ЭКСТРАКЦИЕЙ СЕЛЕКТИВНЫМИ РАСТВОРИТЕЛЯМИ ГАЗОЙЛЕЙ КАТАЛИТИЧЕСКОГО КРЕКИНГА

А. И. Ильина, А. А. Перченко, Е. Е. Терещенко

ВЛИЯНИЕ ФРАКЦИОННОГО СОСТАВА ПАРАФИНА НА ВЫХОД СПИРТОВ, ВЫДЕЛЯЕМЫХ ИЗ ВТОРЫХ НЕОМЫЛЯЕМЫХ

И. А. Александров

ВЛИЯНИЕ УНОСА ЖИДКОСТИ С ВЕРХНЕЙ ТАРЕЛКИ НА РАБОТУ РЕКТИФИКАЦИОННЫХ КОЛОНН

Ю. К. Молоканов

РАСЧЕТ КОЛОНН С РЕШЕТЧАТЫМИ И ДЫРЧАТЫМИ ТАРЕЛКАМИ ПРОВАЛЬНОГО ТИПА

 $C.~3.~ Каплан,~ A.~\Pi.~ Галашина,~ A.~C.~ Звонцова$ О ВЛИЯНИИ НАФТЕНАТОВ МЕТАЛЛОВ НА ТЕРМООКИСЛИТЕЛЬНУЮ СТАБИЛЬНОСТЬ ЗАГУЩЕННЫХ МАСЕЛ

И. Г. Фукс, В. В. Вайншток, Н. И. Черножуков, Б. Н. Картинин НАПОЛНИТЕЛИ КАК КОМПОНЕНТЫ УПЛОТНИТЕЛЬНЫХ СМАЗОК

М. Д. Штоф, В. Л. Хоменко, В. И. Устенко ХРОМАТОГРАФИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ЛЕГКОКИПЯЩИХ УГЛЕВОДОРОДОВ НЕФТИ

ИНФОРМАЦИЯ

РЕАКТИВНЫЕ ТОПЛИВА ПОТРЕБЛЕНИЕ НЕФТЕПРОДУКТОВ В ЕВРОПЕ РАЗВИТИЕ НЕФТЕХИМИИ В ЯПОНИИ