

№10 1956

А. В. Агафонов, В. В. Красивичев

КАТАЛИТИЧЕСКИЙ КРЕКИНГ ТЯЖЕЛЫХ ДИСТИЛЛЯТНЫХ ФРАКЦИЙ
СЕРНИСТЫХ НЕФТЕЙ НА АЛЮМОСИЛИКАТНЫХ КАТАЛИЗАТОРАХ

И. И. Ежик, И. А. Ковалев

ОПРЕДЕЛЕНИЕ ТЕПЛОЕМКОСТЕЙ БЕНЗОЛА, ПАРАКСИЛОЛА, МЕТАКСИЛОЛА И
ЦИКЛОГЕКСАНА В ПЕРЕОХЛАЖДЕННОМ СОСТОЯНИИ

Я. Б. Чертков, В. Н. Зрелов

НИЗКОТЕМПЕРАТУРНЫЕ СВОЙСТВА УГЛЕВОДОРОДНЫХ ТОПЛИВ.
(НОМОГРАММА ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ТЕМПЕРАТУРЫ КРИСТАЛЛИЗАЦИИ
СМЕСЕЙ ТОПЛИВ И ИХ ФРАКЦИЙ)

Б. С. Гриненко

ПОЛУЧЕНИЕ АЦЕТИЛЕНА ОКИСЛИТЕЛЬНЫМ ПИРОЛИЗОМ МЕТАНА

А. И. Доладугин, В. В. Нестеровский, Ю. Л. Хмельницкий

МЕТИЛИРОВАНИЕ ПЕНТЕНОВ ХЛОРИСТЫМ МЕТИЛОМ. (СОСТАВ ПРОДУКТОВ
РЕАКЦИИ МЕТИЛИРОВАНИЯ 2-МЕТИЛ-2-БУТЕНА)

А. Н. Башкиров, Ф. И. Новак

ИЗУЧЕНИЕ ТЕРМИЧЕСКОЙ И ХИМИЧЕСКОЙ АКТИВАЦИИ ТАЛЬКОВЫХ
КАТАЛИЗАТОРОВ СИНТЕЗА ИЗ СО И Н₂

К. И. Зимина, А. А. Полякова, М. В. Тихомиров, Н. С. Сосина

МАСС-СПЕКТРОМЕТРИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ СМЕСЕЙ ГАЗООБРАЗНЫХ
УГЛЕВОДОРОДОВ

В. С. Альтиулер, Г. С. Шафир

ПОЛУКОКСОВАНИЕ ТВЕРДЫХ ТОПЛИВ В АКТИВНОЙ ГАЗОВОЙ СРЕДЕ ПОД
ВЫСОКИМ ДАВЛЕНИЕМ

Д. К. Коллеров

СКОРОСТЬ ТЕРМИЧЕСКОГО РАЗЛОЖЕНИЯ ОРГАНИЧЕСКОГО ВЕЩЕСТВА
СЛАНЦЕВ

А. И. Скобло, Сюй Вэнь-Юань

ВЛИЯНИЕ ГИДРОДИНАМИЧЕСКОГО РЕЖИМА РАБОТЫ И КОНСТРУКТИВНЫХ
ОСОБЕННОСТЕЙ РЕКТИФИКАЦИОННОЙ КОЛПАЧКОВОЙ ТАРЕЛКИ НА
РАЗВИТИЕ ПОВЕРХНОСТИ КОНТАКТА ФАЗ

Я. Э. Шмуляковский, С. Н. Александров

СПЕКТРАЛЬНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ КАЛЬЦИЯ В АЛЮМОСИЛИКАТАХ