

№8 1970

Ю. М. Жоров, Г. М. Панченков, И. П. Гуревич, В. Г. Липович, В. В. Ченец, Д. Б. Оречкин, О. Ф. Шепотько

ОПРЕДЕЛЕНИЕ ГИДРОДИНАМИЧЕСКОГО РЕЖИМА ТЕХНИЧЕСКИХ КОНТАКТНЫХ АППАРАТОВ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ РАДИОАКТИВНОГО ИНДИКАТОРА

Д. И. Орочко, И. Я. Пережигина, С. П. Рогов, М. В. Рысаков, Г. Н. Чернакова
О ПРИКЛАДНОЙ МАКРОКИНЕТИКЕ ГИДРОКРЕКИНГА ТЯЖЕЛЫХ НЕФТЯНЫХ ДИСТИЛЛЯТОВ

В. А. Матишев
ВЕРХНИЙ ПРЕДЕЛ КОМПЛЕКСООБРАЗОВАНИЯ НОРМАЛЬНЫХ АЛКАНОВ C₆-C₁₇ В МНОГОКОМПОНЕНТНЫХ СМЕСЯХ

В. А. Рахманова, Л. М. Козлов
РАСТВОРИМОСТЬ ТРИКОЗАНА В НИТРОАЛКАНАХ И СМЕСИ НИТРОЭТАН – ТОЛУОЛ

Р. Ш. Кулиев, Ф. И. Самедова, Ф. Р. Широков
МОТОРНЫЕ МАСЛА ИЗ НЕФТИ МЕСТОРОЖДЕНИЯ САНГАЧАЛЫ-МОРЕ

А. М. Кулиев, Р. А. Багиров, Т. С. Фархадов
НЕПРЕРЫВНАЯ АДСОРБЦИЯ ПРИ НИЗКИХ ТЕМПЕРАТУРАХ

С. И. Гафт, Л. Ф. Ефимова, С. З. Каплан
НОВЫЕ АНТИОКИСЛИТЕЛЬНЫЕ ПРИСАДКИ

В. В. Макейкина, О. В. Мамонтова
ОЧИСТКА СТОЧНЫХ ВОД ПРОИЗВОДСТВА АЛКИЛФЕНОЛЬНЫХ ПРИСАДОК

Ю. П. Нехлебаев, В. М. Дементьев, Д. Т. Бондаренко, М. С. Чабан
К РАСЧЕТУ ПЕРЕТОЧНОГО УСТРОЙСТВА С ПЛОТНЫМ СЛОЕМ

В. Д. Юсупова, Н. Н. Нейкдухт
ТЕПЛООТДАЧА ПРИ КОНДЕНСАЦИИ ПАРОВ ВОДНО-ОРГАНИЧЕСКИХ СМЕСЕЙ ВНУТРИ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ ТРУБ

Н. И. Никитина, Г. Г. Ксандопуло, М. Э. Аэров, И. М. Разумов, А. А. Родионов, В. Н. Одесский
ИССЛЕДОВАНИЕ ПОЛЯ СКОРОСТЕЙ В РЕАКЦИОННЫХ АППАРАТАХ С НЕПОДВИЖНЫМ СЛОЕМ КАТАЛИЗАТОРА

К. К. Папок, В. А. Пискунов, П. Г. Юрени
НОВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ОЦЕНКИ НАГАРНОСТИ ТОПЛИВ

С. Н. Литвиненко, Г. П. Григорьева, А. М. Махорт
ПРИСАДКИ-ИНГИБИТОРЫ МИКРОБИОЛОГИЧЕСКОГО ПОРАЖЕНИЯ МАСЕЛ

Р. М. Матвеевский, Ю. А. Лозовой, Е. С. Шепелева, Н. А. Нечитайло, П. И. Санин
ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРОТИВОИЗНОСНЫХ ПРИСАДОК И ТЕМПЕРАТУРА ИХ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ С ПОВЕРХНОСТЬЮ ТРЕНИЯ

С. А. Алексеев, Я. И. Шмуляковский
ПРИБОР ДЛЯ БЫСТРОГО СЖИГАНИЯ БЕНЗИНОВ ПРИ ОПРЕДЕЛЕНИИ В НИХ МИКРОПРИМЕСЕЙ ХЛОРА

Л. С. Игнатенко, П. Н. Федосеев, З. Н. Соколовская

ОПРЕДЕЛЕНИЕ КИСЛОТНОГО ЧИСЛА ТЕМНЫХ МАСЕЛ ПРЯМЫМ ТИТРОВАНИЕМ В
ПРИСУТСТВИИ ИНДИКАТОРА БРОМКРЕЗОЛОВОГО ПУРПУРОВОГО

Е. Е. Кугучева, А. В. Алексеева

МОЛЕКУЛЯРНО-СИТОВОЙ АНАЛИЗ ОЛЕФИНОВ В ГАЗОВОЙ ХРОМАТОГРАФИИ

И. С. Паниди, Л. П. Старчик, Ю. М. Джемардьян, И. Г. Фукс, И. В. Яковлев

ОПРЕДЕЛЕНИЕ ЛИТИЯ В ЛИТИЕВЫХ СМАЗКАХ И МЫЛАХ ПО ВЫХОДУ γ -КВАНТОВ,
СОПРОВОЖДАЮЩИХ ЯДЕРНЫЕ РЕАКЦИИ ЛИТИЯ С α -ЧАСТИЦАМИ

Б. В. Лосиков, К. Н. Голованов, С. М. Лившиц

ПРИМЕНЕНИЕ ПРИСАДОК К ТОПЛИВУ КАК СРЕДСТВО БОРЬБЫ С ДЫМНОСТЬЮ
ВЫХЛОПНЫХ ГАЗОВ ДИЗЕЛЬНЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ