

№5 1990

А. Ф. Лунин

ПОДГОТОВКА ИНЖЕНЕРНЫХ КАДРОВ ДЛЯ НЕФТЕПЕРЕРАБАТЫВАЮЩЕЙ И НЕФТЕХИМИЧЕСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

И. И. Васильева, Е. Т. Клименко, Г. М. Татаринцева, О. В. Фонин

РАЗРАБОТКА СИСТЕМ УПРАВЛЕНИЯ ПРОЦЕССАМИ ПЕРЕРАБОТКИ НЕФТИ НА ОСНОВЕ КИНЕТИЧЕСКИХ МОДЕЛЕЙ

О. Ф. Глаголева, И. И. Столоногов, А. Э. Грушевенко, В. Р. Мартиросов, Т. П. Клокова

ИНТЕНСИФИКАЦИЯ ПЕРЕГОНКИ НЕФТИ ПУТЕМ РЕГУЛИРОВАНИЯ ФАЗОВЫХ ПЕРЕХОДОВ

З. И. Сюняев

ИНТЕНСИФИКАЦИЯ ТЕРМИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ ПЕРЕРАБОТКИ НЕФТЯНЫХ ОСТАТКОВ

И. М. Колесников, Н. Н. Белов, В. Б. Мельников

ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ СИНТЕЗА И ПОДБОРА КАТАЛИЗАТОРОВ ДЛЯ ПЕРЕРАБОТКИ НЕФТИ

Ю. М. Жоров, Л. А. Острер

КОКСООТЛОЖЕНИЕ И ДЕЗАКТИВАЦИЯ КАТАЛИЗАТОРОВ

В. М. Капустин, Н. К. Матвеева, Е. В. Смидович

ИНТЕНСИФИКАЦИЯ ПРОЦЕССОВ ГИДРООЧИСТКИ И КАТАЛИТИЧЕСКОГО КРЕКИНГА АКТИВИРОВАНИЕМ СЫРЬЯ

С. В. Адельсон, Ф. Г. Жагфаров, О. В. Маслбойщикова, Е. В. Трунина

О ЗАКОНОМЕРНОСТЯХ КАТАЛИТИЧЕСКОГО ПИРОЛИЗА УГЛЕВОДОРОДНОГО СЫРЬЯ

Л. П. Казакова, А. А. Гундырев, В. П. Прокофьев, В. П. Ивлев

ПУТИ СОЗДАНИЯ ПРОГРЕССИВНОЙ ТЕХНОЛОГИИ ПРОЦЕССОВ МАСЛЯНОГО ПРОИЗВОДСТВА

А. А. Гундырев, Л. П. Казакова, М. Л. Мухин, В. В. Крючков

ПОВЕДЕНИЕ ДИСПЕРСИЙ УГЛЕВОДОРОДОВ НЕФТИ В ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ПОЛЯХ

Г. И. Журавлев, П. А. Макаров, Е. К. Ерченкова, Г. Ф. Крючкова

ПЕРСПЕКТИВЫ КАТАЛИТИЧЕСКОЙ ПЕРЕРАБОТКИ ПОПУТНЫХ ГАЗОВ ДОБЫЧИ И ПЕРЕРАБОТКИ НЕФТИ В КОМПОНЕНТЫ МОТОРНЫХ ТОПЛИВ

Л. П. Гилязетдинов, В. А. Матишев

ПРЕДОТВРАЩЕНИЕ ПЕНООБРАЗОВАНИЯ В ПРОЦЕССАХ АМИНОВОЙ ОЧИСТКИ ПРИРОДНОГО ГАЗА

О. Н. Кулиш, Д. Ю. Желдаков, А. Ф. Лунин, С. И. Славин

ОБЕЗВРЕЖИВАНИЕ ГАЗОВЫХ ВЫБРОСОВ НА ПРЕДПРИЯТИЯХ НЕФТЕХИМИЧЕСКОЙ, ХИМИЧЕСКОЙ И ГАЗОВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

В. И. Келарев, Р. А. Караханов, В. Р. Мкртычан, А. С. Кокосова

ПРОТИВОИЗНОСНЫЕ ПРИСАДКИ К СМАЗОЧНЫМ МАСЛАМ НА ОСНОВЕ ПРОИЗВОДНЫХ СИМТРИАЗИНА

П. С. Белов, Н. Л. Волошин, В. А. Парфенова, В. Н. Антонов, К. Д. Корнев
НОВЫЕ ПОДХОДЫ К РАЗРАБОТКЕ ПОЛИФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ПРИСАДОК К МОТОРНЫМ
МАСЛАМ

А. А. Гуреев, Н. В. Зубкова, Н. П. Спиркина, И. А. Тимохин, Н. Л. Ольсинская
БИОСТОЙКОСТЬ СМАЗОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ И ИХ АНТИКОРРОЗИОННЫЕ СВОЙСТВА

Н. Н. Гришин, И. Г. Фукс, Ю. С. Викторова, Д. В. Рябов, С. Э. Каминский
ТРИБОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СМАЗОК С МЕДЬСОДЕРЖАЩИМИ ДОБАВКАМИ