

№9 1976

В. М. Соболев

АВТОМАТИЗАЦИЯ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ – ВАЖНЫЙ ФАКТОР УСКОРЕНИЯ
НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОГО ПРОГРЕССА

А. А. Попов, Е. Д. Радченко, А. Г. Лерман

ОСНОВНЫЕ ПРИНЦИПЫ СОЗДАНИЯ АСУ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОГО
УЧРЕЖДЕНИЯ

А. А. Попов, В. И. Назаров, М. С. Хоц, А. Г. Лерман, Ю. В. Грановский

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МЕТОДОВ МАТЕМАТИЧЕСКОГО ПЛАНИРОВАНИЯ ЭКСПЕРИМЕНТА В
НЕФТЕПЕРЕРАБОТКЕ И НЕФТЕХИМИИ

Г. А. Тимофеев, Б. И. Соколов, В. П. Пилявский

ПРОБЛЕМЫ СОЗДАНИЯ АВТОМАТИЗИРОВАННОЙ СИСТЕМЫ РАЗРАБОТКИ
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ РЕГЛАМЕНТОВ КАК СОСТАВНОЙ ЧАСТИ АСУ НИ

В. Т. Чередниченко, В. П. Погонец, В. Е. Гаврун, Б. Ю. Басин, Г. П. Рыжонюк, Т. Ф. Глухова

РАЗРАБОТКА СИСТЕМЫ АВТОМАТИЗАЦИИ НАУЧНОГО ЭКСПЕРИМЕНТА В ГрозНИИ

Л. Г. Агабалян, С. Н. Хаджиев

ПОЛУАВТОМАТИЧЕСКАЯ МИКРОКАТАЛИТИЧЕСКАЯ УСТАНОВКА

К. Р. Гольдштейн, Б. А. Френкель, А. Г. Лерман, В. Н. Липавский, М. А. Журавлев, Л. С. Васин

ОПРЕДЕЛЕНИЕ ФРАКЦИОННОГО СОСТАВА НЕФТЕПРОДУКТОВ МЕТОДОМ
ХРОМАТОГРАФИЧЕСКОГО ИМИТИРОВАНИЯ ДИСТИЛЛЯЦИИ

М. С. Хоц, А. Г. Лерман, Л. О. Коган, А. А. Полякова, А. А. Попов, Г. В. Василенко

СИСТЕМА АВТОМАТИЗИРОВАННОЙ ОБРАБОТКИ ДАННЫХ МАСС-СПЕКТРОМЕТРИИ

П. Б. Мелехов, И. И. Иоффе, И. С. Фукс, Г. А. Тимофеев

СИСТЕМЫ АВТОМАТИЗАЦИИ ЛАБОРАТОРНЫХ ХИМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ С
ПРИМЕНЕНИЕМ ЭВМ

Н. Н. Кучерявая, З. И. Розанова, А. Г. Сирюк, Ф. Г. Сидляронок, Е. С. Бродский

СТРОЕНИЕ СЕРНИСТЫХ СОЕДИНЕНИЙ МАСЛА СРЕДНЕЙ ВЯЗКОСТИ УСТЬ-БАЛЫКСКОЙ
НЕФТИ

З. А. Садыхов, Р. Ю. Ахмедов

О КИНЕТИКЕ МЕХАНИЧЕСКОЙ ДЕСТРУКЦИИ СОПОЛИМЕРОВ ИЗОБУТАНА С *o*- И *n*-
МЕТИЛСТИРОЛАМИ

И. И. Барков, К. Г. Щаронов, А. М. Рожнов, В. Д. Измайлов, А. В. Лазарев

ВЛИЯНИЕ ПРИМЕСЕЙ НА СМОЛООБРАЗОВАНИЕ И ТЕРМИЧЕСКУЮ СТАБИЛЬНОСТЬ
ДИЭТИЛЕНГЛИКОЛЯ

Н. Г. Кожяева, К. В. Прокофьев, И. М. Тиунова, Д. Е. Дискина

ИЗУЧЕНИЕ ТЕРМИЧЕСКОЙ СТАБИЛЬНОСТИ ПРОТИВОЗАДИРНОЙ ПРИСАДКИ АБЭС

В. И. Каржеев, Е. И. Сильченко, Н. В. Гончарова, М. В. Майкова, Е. А. Булекова, А. И. Григорьев, Г. В. Горбунов

СИНТЕЗ И ИССЛЕДОВАНИЕ ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ СВОЙСТВ БОРСУКЦИНИМИДНЫХ
ПРИСАДОК К МОТОРНЫМ МАСЛАМ

В. И. Антонишин, О. П. Тушицкий, В. В. Гуменецкий

ОКИСЛЕНИЕ ГУДРОНА В ВОДНО-СОДОВОЙ СРЕДЕ И ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ОКСИДАТА ДЛЯ УЛУЧШЕНИЯ АДГЕЗИОННЫХ СВОЙСТВ БИТУМА

И. А. Вахрушев, В. М. Толкачев, Н. Ю. Крымов

ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ТЕЧЕНИЯ ГАЗА ЧЕРЕЗ ОДИНОЧНЫЕ ПУЗЫРИ РАЗЛИЧНОЙ ФОРМЫ В ПСЕВДООЖИЖЕННОМ СЛОЕ

М. А. Григорьев, В. Н. Ефремов, В. А. Артемьев

ЗАГРЯЗНЕНИЯ ПОРШНЕВОЙ ГРУППЫ ДВИГАТЕЛЕЙ

В. Л. Лаихи, А. Б. Виннер, А. А. Марков, В. А. Трофимов, Ф. Н. Ермолов

НЕКОТОРЫЕ АСПЕКТЫ МЕХАНИЗМ ДЕЙСТВИЯ ПРОТИВОИЗНОСНЫХ ПРИСАДОК К СМАЗОЧНЫМ МАСЛАМ

М. И. Смертенко, П. Е. Надбайлюк

НОВЫЕ ОТЕЧЕСТВЕННЫЕ ПЛАСТИЧНЫЕ СМАЗКИ И ИХ ПРИМЕНЕНИЕ

Н. П. Поезд, Н. К. Волынкина

ОПРЕДЕЛЕНИЕ СОДЕРЖАНИЯ РЕДКОЗЕМЕЛЬНЫХ ОКИСЛОВ (РЗО) В ЦЕОЛИТАХ И ЦЕОЛИТСОДЕРЖАЩИХ КАТАЛИЗАТОРАХ