

КИНЕТИКА И КАТАЛИЗ

- О. К. Ким, Л. Д. Волкова, Н. А. Закарина.* 3
Влияние термопаровой обработки на активность
пилларированного железом монтмориллонита в крекинге
вакуумного газойля
- Я. А. Чудаков, В. Д. Стыценко, Г. О. Засыпалов,* 7
В. В. Недоливко, В. А. Винокуров.
Влияние размера наночастиц рутения
на активность катализаторов гидрирования бензола

ИССЛЕДОВАНИЯ

- Р. Г. Хасанов, Т. В. Алушкина.* 12
Исследование процесса регенерации
закоксованного железооксидного огарка
- Е. А. Буров, Л. В. Иванова, В. Н. Кошелев, А. С. Сорокина.* 16
Влияние группового углеводородного состава дизельных топлив
на эффективность действия депрессорных присадок
- П. В. Кугатов, Б. С. Жирнов.* 21
Исследование влияния отложения пироуглерода
в пористой структуре активных углей
- М. А. Силин, Л. А. Магадова, Л. Ф. Давлетшина, В. Д. Власова,* 25
Т. И. Юнусов, К. К. Мерзляков.
Особенности межфазных явлений на границе
углеводородных систем с кислотами
- Д. Н. Созинова, Е. Е. Фомина, М. А. Гуськов,* 31
Г. И. Грозовский, В. В. Круглов.
Анализ риска при эксплуатации насосного оборудования
- А. Х. Купцов, И. А. Арутюнов, Л. А. Хяхин, С. Н. Потапова,* 35
Е. В. Королев, А. В. Кулик, К. Б. Рудяк.
Физико-химия и технология контроля производства
полиальфаолефиновых масел

ХИММОТОЛОГИЯ

- Ю. М. Пименов, А. В. Улитько, В. А. Середя.* 39
Метод повышения информативности оценки уровня
эксплуатационных свойств горюче-смазочных материалов

ЭКОЛОГИЯ

- А. Ю. Цивадзе, А. Л. Максимов, А. Я. Фридман,* 48
Б. П. Туманян, А. К. Новиков, А. М. Горбунов, М. П. Шабанов,
Н. С. Кучинская, Е. С. Бурыхина.
Переработка резервуарного нефтешлама методом
гидротермического диспергирования с помощью
поликомплексонв и солей аминокислот

МЕТОДЫ АНАЛИЗА

- Р. З. Сафиева.* 52
Контроль начальных стадий фазообразования
в нефтяных дисперсных системах