

АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ

- В. Д. Зубарева, А. Х. Оздоева.* 3
Особенности экономической оценки применения попутного нефтяного газа для технологии GTL
- Альтернативное сырье**
- М. С. Власкин, А. В. Григоренко, М. С. Котелев, Д. С. Копицын, К. М. Мазурова, Е. В. Иванов.* 8
Исследование состава и свойств продуктов гидротермального сжигания биомассы микроводорослей

КИНЕТИКА И КАТАЛИЗ

- О. К. Ким, Л. Д. Волкова, Н. А. Закарина, А. Р. Бродский.* 11
Цеолитсодержащие и бесцеолитные катализаторы на основе модифицированных железом каолинитов в крекинге вакуумного газойля
- А. В. Юсовский, А. К. Габбасова, В. О. Кошевой, Р. Э. Болдушевский, А. И. Гусева, П. А. Никульшин.* 18
NiMo/WO₄²⁻/ZrO₂-цеолитсодержащий катализатор гидродеароматизации для улучшения эксплуатационных и экологических характеристик дизельного топлива

ИССЛЕДОВАНИЯ

- А. А. Гуреев, П. М. Тюкилина, Е. Н. Симчук, Нгуен Тхи Тхань Иен, Д. И. Оверин.* 23
Разработка восстанавливающих резиносодержащих добавок для состаренного дорожного битума
- Э. А. Александрова, Ж. Т. Хадисова, Х. Х. Ахмадова, Л. Ш. Махмудова, А. С. Абубакарова.* 30
Структурно-механические свойства полимерно-парафиновых композиций
- В. И. Вигдорович, Л. Г. Князева, Л. Е. Цыганкова, В. В. Остриков, А. И. Петрашев.* 35
Исследование свойств нефтяных и синтетических масел как основы противокоррозионных материалов
- А. С. Мишин, В. Н. Дубинич, Н. А. Сваровская, М. Н. Дадашев, В. Н. Хлебников.* 42
Особенности методов добычи вязкой нефти подгазовых оторочек сеноманского горизонта
- С. В. Антонов, П. М. Зобов, И. В. Хамидуллина, И. Н. Гришина, Е. В. Иванов, В. Н. Хлебников.* 47
Влияние типа модели нефти при вытеснении легкой нефти газом на их смешиваемость
- Е. Е. Фомина, М. А. Гуськов, Е. В. Глебова.* 51
Анализ аспектов культуры безопасности на объектах нефтегазового комплекса