

АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ.

Альтернативное сырье

- Б. П. Тонконогов, А. Ю. Киякова, Д. И. Дауди,
А. Д. Спиридонова, А. Ю. Крылова, Р. З. Сафиева. 3
Применение биоугля в качестве наполнителя полимочевинных смазок

ИССЛЕДОВАНИЯ

- Р. Р. Закиева, Н. Ю. Башкирцева, С. М. Петров, А. И. Лахова. 9
Облагораживание тяжелой нефти в гидротермальной среде
в присутствии модифицированных алюмосиликатов
- Е. Г. Моисеева, А. И. Лахова, С. М. Петров, Н. Ю. Башкирцева. 14
Конверсия сверхвязкой нефти Ашальчинского месторождения
в присутствии активного угля и сверхкритического водного флюида
- А. А. Кучиерская, А. В. Дияковская, А. Р. Сайфутдинова, 20
А. П. Семенов, А. А. Новиков.
Аппроксимация границы расслоения в тройных системах
вода — гидротроп — масло
- О. А. Нагорнова, Л. Е. Фосс, К. В. Шабалин, Л. И. Мусин, 23
Д. Н. Борисов, М. Р. Якубов.
Адсорбция фенола нитро- и аминопроизводными
нефтяных асфальтенов
- Д. С. Колицын, П. А. Гущин, А. А. Панченко, Ф. В. Тимофеев, 28
Д. Н. Соколов, А. А. Новиков.
Определение естественной убыли бензина и дизельного топлива
при хранении в резервуарах

МЕТОДЫ АНАЛИЗА

- А. С. Сорокина, Е. А. Буров, В. Н. Кошелев, 32
Л. В. Иванова, Г. М. Шайдуллина, Д. В. Раков.
Хроматографические методы исследования
углеводородного состава дизельных топлив
- К. М. Мазурова, Ю. И. Дякина, Е. А. Чудин, А. В. Домовенко, 39
А. А. Макаров, А. Л. Пахомов, В. А. Винокуров.
Влияние конструкции крана-дозатора на эффективность анализа
нестабильного газового конденсата

ОБЗОРЫ

- А. В. Налетова, Д. В. Давыдов, В. Н. Бакунин. 45
Производные 2,5-димеркапто-1,3,4-тиадиазола
в качестве многофункциональных присадок
к смазочным маслам
- К. В. Шабалин, Л. Е. Фосс, Л. И. Мусин, О. А. Нагорнова, 53
Д. Н. Борисов, М. Р. Якубов.
Абиотическая деградация нефтяных асфальтенов