

# СОДЕРЖАНИЕ

---

---

## Том 50, номер 3, 2010

---

---

Применение металлоорганических каркасных структур в катализе (обзор)

*В. И. Исаева, Л. М. Кустов* 179

Насыщенные углеводороды нефти Ульяновской области и восков, выделенных из них

*Ю. А. Головко, Г. С. Певнева, А. К. Головко* 194

Непредельные углеводороды термокаталитического генезиса в некоторых нефтях и битумоидах юга Анадырского бассейна

*М. Б. Смирнов, Е. Н. Полудеткина, Н. А. Ванюкова* 202

Превращения природного газа на La-Mo-содержащих высококремнеземных цеолитах

*Л. Н. Восмерикова, Е. И. Литвак, А. В. Восмериков, Н. В. Ушева* 212

Димеризация пропилена в присутствии гидридных комплексов никеля, формируемых *in situ*

*Ф. К. Шмидт, Ю. Ю. Титова, Л. Б. Белых, [М. Гомбоогийн]* 217

Гидрирование непредельных углеводородов под действием гомогенных и нанесенных Rh, Rh-Co и Pd, Pd-Ni комплексов с олигомерными алленовыми лигандами

*Е. М. Харькова, Л. Э. Розанцева, [В. М. Фролов]* 226

Кatalитическое действие триэтиламина в реакции  $\beta$ -гидроксиэтилмеркаптана с оксиранами

*А. Д. Малиевский* 231

Особенности совместного термокрекинга нефтяных остатков и растительных масел

*А. И. Юсевич, М. А. Тимошкина, Е. И. Грушова* 241

Кинетика термического разложения кислого гудрона

*В. А. Яблоков, Г. А. Колмаков, С. В. Митрофанова, В. Ф. Занозина, Е. Н. Карамаев, А. Д. Зорин, Д. Ф. Гришин* 247

---

## ХРОНИКА

Конференция “Актуальные проблемы нефтехимии”

*О. П. Паренаго* 252

---

