

# СОДЕРЖАНИЕ

---

---

Том 54, номер 3, 2014 г.

---

---

Состав нафтеновых углеводородов в нефтях различных возрастных отложений <i>Н. Г. Воронежская, Г. С. Певнева, А. К. Головки</i>	163
Зависимость скоростей образования и $P$ – $T$ -областей устойчивости нефтяных суспензий гидрата метана от состава нефтей <i>А. С. Стопорев, А. Ю. Манаков, Л. К. Алтунина, А. В. Богословский, Л. А. Стрелец, Е. Я. Аладко</i>	169
Состав продуктов аналитического пиролиза фракций смол и асфальтенов Усинской нефти <i>В. Р. Антипенко, А. А. Гринько, В. Н. Меленевский</i>	176
Геохимические особенности слабопреобразованных нефтей Китая озерного генезиса <i>Т. Л. Виноградова, С. А. Пуланова</i>	186
Инициированное превращение этанола в дивинил по реакции Лебедева <i>В. Ф. Третьяков, Р. М. Тальшинский, А. М. Илолов, А. Л. Максимов, С. Н. Хаджиев</i>	195
Альтернативные методы получения эпоксидов ненасыщенных алициклических углеводородов <i>Н. В. Верещагина, Т. Н. Антонова, И. Г. Абрамов, Г. Ю. Копушкина</i>	207
Закономерности дезактивации железоокисного катализатора дегидрирования метилбутенов в изопрен в промышленных адиабатических реакторах <i>Э. Х. Каримов, Л. З. Касьянова, Э. М. Мовсумзаде, Р. Р. Даминев, О. Х. Каримов</i>	214
Гетерогенные катализаторы на основе иммобилизованных комплексов меди в окислении меркаптанов <i>И. Г. Тарханова, В. П. Коновалов</i>	219
Влияние полярных органических веществ на выход дистиллятов при атмосферно-вакуумной перегонке нефти <i>Е. И. Грушова, Ашраф С. Шариф</i>	226
Арилсульфонил-N-2-карбамилгуанидины в синтезе гетарилсульфамидов и исследование свойств полученных соединений <i>С. А. Мамедов, С. И. Мамедова, Н. П. Ладохина, И. Ш. Гусейнов, Ф. А. Фатализаде, Ш. К. Кязимзаде</i>	230

---

Сдано в набор 14.01.2014 г.	Подписано к печати 15.05.2014 г.	Дата выхода в свет 27 четв.	Формат 60 × 88 <sup>1</sup> / <sub>8</sub>
Цифровая печать	Усл. печ. л. 10.0	Усл. кр.-отг. 1.2 тыс.	Уч.-изд. л. 9.9
	Тираж 118 экз.	Зак. 242	Бум. л. 5.0
		Цена свободная	

---

Учредители: Российская академия наук,  
Институт нефтехимического синтеза им. А.В. Топчиева РАН

---

Издатель: Российская академия наук. Издательство “Наука”, 117997 Москва, Профсоюзная ул., 90  
Оригинал-макет подготовлен МАИК “Наука/Интерпериодика”  
Отпечатано в ППП “Типография “Наука”, 121099 Москва, Шубинский пер., 6