

Альберт Львович Лапидус (<i>к 80-летию со дня рождения</i>)	3
Механизм синтеза углеводородов из СО и Н ₂ на кобальтовых катализаторах (<i>обзор</i>) <i>А. Л. Лапидус</i>	5
Свойства бурых углей как сырья для технологической переработки <i>П. Н. Кузнецов</i>	19
Углеводородный состав жидких продуктов термолитиза гумусового органического вещества <i>В. В. Савельев, А. К. Головки</i>	24
Исследование физико-химических характеристик адсорбентов из угля месторождения Хартарвагатай Монголии <i>С. А. Семёнова, Т. И. Гуляева, В. А. Дроздов, О. В. Протасова, Т. С. Манина, Н. И. Фёдорова, З. Р. Исмагилов, Б. Авид</i>	32
Структурирование и деструкция компаундов из сланцевых фенолов <i>Ю. В. Поконова</i>	38
Термодинамическое моделирование состава соединений минеральных компонентов при газификации бурого угля Канско-Ачинского бассейна <i>М. Я. Шпирт, А. А. Лавриненко, И. Н. Кузнецова, А. М. Гольмалиев</i>	42
Термодинамический анализ газификации сланца Кендырлыкского месторождения <i>А. М. Гольмалиев, Ж. К. Каирбеков, А. С. Малолетнев, В. С. Емельянова, Ж. К. Малтыкбаева</i>	49
Особенности микроструктуры углеродных материалов на основе каменноугольного пека, отвержденного на поверхности листочков ТРГ <i>А. В. Дмитриев</i>	54
Совместный крекинг бурого угля и мазута в присутствии изопропилового спирта <i>М. А. Копытов, А. К. Головки</i>	59
Ожижение угля в смеси с отходами полиэтилена при использовании эфира трифторида бора в качестве катализатора <i>Кун Ду, Данксин Жанг, Даопинг Вонг, Жифанг Фэн</i>	64
