

СОДЕРЖАНИЕ

Том 64, номер 2, 2024

Современные достижения в области каталитической переработки лигнинсодержащей биомассы в ценные химические продукты (обзор) <i>О. С. Дементьева, О. В. Арапова, Е. Р. Наранов</i>	99
Применение углеродного остатка переработки лигнина в качестве адсорбента для органических соединений <i>Г. И. Константинов, А. В. Манекина, А. В. Чистяков, М. В. Цодиков</i>	126
Ионное алкилирование адамантана пропиленом в приближениях ВЗЛУР/6-31G* и ВЗЛУР-D3(BJ)/6-311++G***: влияние расширения базиса и дисперсионных поправок <i>Н. И. Баранов, Е. И. Багрий, Р. Е. Сафир, А. Г. Чередниченко, К. В. Боженко</i>	138
Определение закономерностей совместного превращения одноатомного спирта алифатического ряда и парафина нормального строения в условиях каталитического крекинга на примере модельной смеси <i>n</i> -гексадекан–изопропанол <i>П. В. Литин, В. А. Ковеза, О. В. Потапенко</i>	148
Катализаторы на основе оксида вольфрама и Al–SBA-15 для окисления сернистых соединений нефтяного происхождения <i>О. О. Гуль, П. Д. Домашкина, А. В. Акопян, В. М. Сенявин, А. В. Анисимов</i>	163
4-Ацетилимидазолы — новый тип полифункциональных антидетонационных присадок к моторным топливам <i>Е. Б. Ковалева, С. Г. Дьячкова, А. А. Ганина, А. Г. Львов, А. В. Степанов</i>	175
