

СОДЕРЖАНИЕ

Том 63, номер 6, 2023

Гидрооблагораживание лигноцеллюлозной бионефти (обзор) <i>Г. О. Засыпалов, В. А. Климовский, Е. С. Абрамов, Е. Е. Бриндукова, В. Д. Стыценок, А. П. Готов</i>	775
Двойные металлоцианидные (dmc) катализаторы: синтез, строение и механизм действия (обзор) <i>Д. А. Пятаков, И. Э. Нифантьев</i>	809
Регенерация прекурсора суспензионного катализатора гидроконверсии <i>М. Я. Висалиев, А. У. Дандаев, А. Е. Батов, К. И. Дементьев, Х. М. Кадиев</i>	838
Динамика сорбции кремния на NiMo/Al ₂ O ₃ -катализаторе защитного слоя в процессе гидроочистки дизельного топлива <i>И. С. Голубев, П. П. Дик, Р. В. Петров, И. А. Мик, Н. В. Бессонова, С. И. Решетников, А. С. Носков</i>	848
Синтез простых метиловых эфиров глицерина в реакторе с неподвижным слоем цеолитного катализатора <i>В. О. Самойлов, Ю. И. Порукова, А. А. Кожевников, В. А. Лаврентьев, А. А. Порсин, М. И. Князева</i>	856
Синтез жидких углеводородов из CO ₂ в одну стадию с использованием гибридных сокристаллизованных цеолитных структур <i>М. В. Магомедова, А. В. Старожижская, Е. Г. Галанова, Д. В. Матевосян, С. В. Егазарьянц, А. Л. Максимов</i>	867
Мезопористые галлийсодержащие катализаторы окислительного дегидрирования пропана в присутствии углекислого газа <i>Д. П. Мельников, Е. М. Смирнова, М. В. Решетина, А. П. Готов, А. А. Новиков, П. А. Гуцин, Н. Q. Wang, В. А. Винокуров</i>	878
Гидрирование CO ₂ в углеводороды на бифункциональных катализаторах <i>А. А. Панин, Н. В. Колесниченко, Ю. М. Снатенкова, З. М. Матиева, А. Л. Максимо</i>	886
Комплексы Ti(+4) с диольным лигандом osso-типа – катализаторы синтеза сверхвысокомолекулярного полиэтилена и этилен-пропиленовых сополимеров <i>В. А. Тускаев, С. Ч. Гагиева, К. Ф. Магомедов, М. Д. Евсеева, Е. Г. Кононова, Д. А. Давыдов, И. В. Каранди, В. С. Богданов, Б. М. Булычев</i>	896