

ISSN 0028-2421

Том 64, Номер 5

Сентябрь–Октябрь 2024



НЕФТЕХИМИЯ



НАУКА

— 1727 —

СОДЕРЖАНИЕ

Том 64, номер 5, 2024

Использование прямого электрического нагрева в химических процессах (обзор) <i>П. С. Кузнецов, К. И. Дементьев, Т. А. Паланкоев, А. Л. Максимов</i>	415
Ионные жидкости для смазочных материалов: обзор современного состояния <i>Н. А. Семенов, А. В. Песковец, Н. А. Пугачев, Л. Н. Багдасаров, Б. П. Тонконогов</i>	433
Особенности термохимических превращений тяжелой смолы пиролиза при синтезе нефтеполимерной смолы <i>А. И. Юсевич, К. И. Трусов</i>	447
Зависимость защитных свойств катализатора гидроочистки дизельного топлива от содержания в сырье декаметилциклопентасилоксана <i>П. П. Дик, И. С. Голубев, С. И. Решетников, Р. В. Петров, А. С. Носков</i>	464
Зависимость активности и процесса <i>in situ</i> формирования ненанесенных сульфидных никель-вольфрамовых катализаторов совместного превращения пиридина и нафталина от содержания серы <i>М. И. Князева, А. Ф. Зиниатуллина, Т. С. Кучинская, А. Л. Максимов</i>	471
Альдольная конденсация фурфурола и циклогексанона с использованием нанесенных Na–MgAl-катализаторов <i>Н. В. Точилин, Ю. Е. Галеева, Е. А. Ардакова, Н. А. Виноградов, А. А. Пимерзин</i>	483
Влияние аниона аммиачного комплекса серебра на активность сформированных <i>in situ</i> Ag/TiO ₂ -катализаторов <i>А. А. Садовников, К. Н. Новоселова, В. В. Судьин, Е. Р. Наранов</i>	491
Конденсация циклогексанона с 2-метилфураном в присутствии модифицированных сульфогруппами пористых ароматических каркасов <i>Ш. Лян, Л. А. Куликов, Ю. С. Кардашева, М. В. Теренина, Н. А. Синикова, Э. А. Караханов</i>	499