

ISSN 0044—4618

РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК

ЖУРНАЛ ПРИКЛАДНОЙ ХИМИИ

ТОМ 97

ВЫПУСК 7–8

ИЮЛЬ–АВГУСТ

2024



НАУКА

— 1727 —

СОДЕРЖАНИЕ

Алентьев Д. А., Козлова М. А., Зайцев К. В.

Каталитическое гидросилилирование циклоолефинов в присутствии комплексов переходных металлов (обзор)	504
--	-----

Высокомолекулярные соединения и материалы на их основе

Каблов В. Ф., Кочетков В. Г., Кейбал Н. А., Новопольцева О. М., Крюкова Д. А., Уржумов Д. А.

Полифункциональный модификатор на основе конденсированных соединений азота, фосфора и бора для огнестойких эластомерных материалов	532
--	-----

Тимофеева В. В., Лебедева О. Е.

Твердые дисперсии фумаровой кислоты с поливинилпирролидоном К-12	540
--	-----

Андреев Ф. А., Лукин А. О., Никифоров Р. Ю., Алентьев А. Ю., Бермешев М. В.

Аддитивный полимер на основе 5-дифенилметилсил-замещенного норборнена: синтез и газотранспортные свойства	545
---	-----

Лазнев К. В., Игнатович Я. С., Рогачев А. А., Агабеков В. Е.

Модифицированные микросферы из сшитого глутаральдегидом поливинилового спирта	554
---	-----

Горбунов Д. Н., Ненашева М. В., Теренина М. В., Синикова Н. А., Кардашева Ю. С.

Гетерогенные родийсодержащие катализаторы гидроаминотилирования на основе гибридных органо-неорганических материалов	559
--	-----

Мухтарова М., Голубева М. А.

Влияние растворителя на гидропревращения терефталевой кислоты на оксидах молибдена и вольфрама . . .	568
--	-----

Клоков С. В., Росляков С. И., Кустов А. Л., Московских Д. О., Савилов С. В.

Метод золь-гель горение как способ получения железосодержащих катализаторов гидрирования углекислого газа	575
---	-----

Композиционные материалы

Николаева М. Н.

Влияние размеров одностенных углеродных нанотрубок в составе композита с полистиролом на их электрическое сопротивление	584
---	-----