

Российская академия наук

ЖУРНАЛ ОБЩЕЙ ХИМИИ

Том 94 № 7 2024 Июль

Журнал основан в 1869 году

Выходит 12 раз в год

ISSN: 0044-460X

*Журнал издается под руководством
Отделения химии и наук о материалах РАН*

Главный редактор

О. Г. Синяшин

Редакционная коллегия:

И. В. АЛАБУГИН, Ю. Г. БУДНИКОВА (заместитель главного редактора),
А. Р. БУРИЛОВ, Г. А. ГАЙНАНОВА, Е. А. ГУДИЛИН, Л. Я. ЗАХАРОВА,
М. А. ЗИГАНШИН, А. В. ИВАНОВ, А. А. КАРАСИК, В. Ю. КУКУШКИН,
С. В. ЛЮЛИН, В. Г. НЕНАЙДЕНКО, А. Г. ПОКРОВСКИЙ, С. А. ПОНОМАРЕНКО,
А. А. РЕМПЕЛЬ, А. И. РУСАНОВ, Н. И. СВИНЦИЦКАЯ (ответственный секретарь),
М. Н. СОКОЛОВ, А. Г. СТАРИКОВ, В. Л. СТОЛЯРОВА, Р. Ф. ФАХРУЛЛИН,
И. Л. ФЕДЮШКИН, Е. -М. ХЕЙ-ХОКИНС

Зав. редакцией Е. Н. Анисимова

Адрес редакции: 199004, Санкт-Петербург, Большой пр. В. О., 31,

Институт высокомолекулярных соединений РАН

Телефон: (812) 323-27-46; E-mail: genchemistry@mail.ru

СОДЕРЖАНИЕ

Том 94, номер 7, 2024

Синтез формилфенил-1-оксо-1,2,3,6,7,7а-гексагидро-3а,6-эпоксизоиндол-7-карбоксилатов и их (Е)-1,5-диметил-3-оксо-2-фенил-2,3-дигидро-1Н-пиразол-4-илиминометильных производных <i>Е. А. Дикусар, Е. А. Акишина, Н. А. Жуковская, И. А. Колесник, Е. Н. Маргун, С. С. Ковальская, К. А. Алексеева, Н. А. Логвиненко, Д. И. Меньшикова, М. С. Григорьев, В. И. Поткин</i>	786
Синтез нитронов на основе тритерпеновых C ³ -гидроксиламинов лупанового ряда <i>Н. Г. Комиссарова, А. В. Орлов, Л. В. Спирихин</i>	805
Селективный синтез аминокислотных конъюгатов глицирризиновой кислоты с помощью N-оксифталимида и N,N'-дициклогексилкарбодиимида <i>А. И. Файрушина, С. Ф. Петрова, Л. А. Балтина</i>	815
Бис(N-алкил-N-дифенилфосфинилметил)амиды дигликолевой кислоты: синтез и данные спектроскопии ЯМР ¹ H, ¹³ C, ³¹ P <i>О. И. Артющин, Е. В. Шарова, К. В. Царькова, А. С. Перегудов, Н. А. Бондаренко</i>	823
Реакция пиримидин-2-сульфенилхлорида с алкилвиниловыми и аллиловыми эфирами <i>Р. С. Ишигеев, С. В. Амосова, В. А. Потапов</i>	836
Синтез тетраоксакаликсаренов на основе этилпентафторбензоата. Влияние полярности растворителя и природы основания <i>Х. Хань, В. Н. Ковтонюк, Ю. В. Гатилов, В. И. Краснов</i>	843
Химическая устойчивость соединений Ln[(UO ₂) ₃ O _{3.5} (OH) ₂]·5H ₂ O (Ln = La, Ce, Pr и Nd) в водных растворах <i>О. В. Нипрук, К. А. Клиньшова, О. Н. Тумаева, Г. Н. Черноруков, Р. В. Абражеев, М. В. Куземко</i>	856
Порошковые промоторы адгезии резин на основе гидролизного лигнина <i>Л. А. Кувишинова, Е. В. Удоратина, Ю. С. Карасева, Е. Н. Черезова, А. А. Лобинский</i>	868
