

ISSN 0044-460X

Том 91, Номер 11

Ноябрь 2021



ЖУРНАЛ ОБЩЕЙ ХИМИИ

www.sciencejournals.ru

СОДЕРЖАНИЕ

Том 91, номер 11, 2021

Алкилацетилены в реакциях меркурирования-демеркурирования с 1,3-дикарбонильными соединениями <i>Н. Г. Обосян, К. В. Балян, А. Р. Погосян, А. Б. Саргсян</i>	1643
обмен метиленовыми компонентами в реакции цианоацетогидразида с 2-амино-4-арилбута-1,3-диен1,1,3-трикарбонитрилами <i>А. Г. Левченко, П. Г. Дахно, А. Р. Чикава, В. В. Доценко, Н. А. Аксенов, И. В. Аксенова</i>	1650
N,N'-Дифенилдитиомалондиамид: исследование особенностей строения, кислотных свойств и оценка биологической активности <i>in silico</i> <i>А. Э. Синоцко, А. В. Беспалов, Н. В. Пащевская, В. В. Доценко, Н. А. Аксенов, И. В. Аксенова</i>	1658
Синтез этил-4-[5-арил-3-гидрокси-2-оксо4-(4-хлорбензоил)-2,5-дигидро-1H-пиррол-1-ил]бензоатов <i>В. Л. Гейн, Д. А. Науф, Е. В. Пастухова, И. П. Яковлев</i>	1674
Синтез (1,2,3-тиадиазол-4-ил)(метокси)фениламинов и оснований Шиффа с салициловым альдегидом на их основе <i>Д. Ю. Матузко, Л. М. Певзнер, М. Л. Петров, А. И. Поняев</i>	1679
Синтез и свойства координационных соединений железа(II) и меди(II) с 2,6-бис[1-(фенилимино)этил]пиридином <i>Л. Г. Лавренова, А. А. Мищенко, И. В. Олейник, Е. В. Коротаев, А. Н. Лавров, М. А. Гребенкина, Л. А. Шелудякова, Л. С. Клюшова, И. И. Олейник</i>	1693
Синтез, комплексообразующие свойства 2-окси-5-метоксифенилфосфоновой кислоты (H ₃ L ¹). Кристаллическая структура комплекса [Cu(H ₂ L ¹) ₂ (H ₂ O) ₂] <i>Г. С. Цебрикова, Ю. И. Рогачева, И. С. Иванова, А. Б. Илюхин, В. П. Соловьев, Л. И. Демина, В. Е. Баулин, А. Ю. Цивадзе</i>	1704
Синтез и строение дицианодигалогенауратов (4-фторбензил)трифенилфосфония [Rh ₃ PCN ₂ C ₆ H ₄ F-4][Au(CN) ₂ Hlg ₂] <i>В. В. Шарутин, О. К. Шарутина, Н. М. Тарасова, О. С. Ельцов</i>	1716
Альтернативные превращения N-гетероциклических карбеновых комплексов металлов 11 группы в реакциях переметаллирования (обзор) <i>В. Н. Михайлов, И. А. Балова</i>	1723
Органо-неорганические наноконпозиционные материалы биомедицинского назначения на основе полиэтилена высокой плотности и сверхвысокомолекулярного полиэтилена и наночастиц серебра <i>О. В. Аржакова, С. М. Коваленко, А. Ю. Копнов, А. И. Назаров, Т. Ю. Копнова, Н. А. Шпольвинд, П. М. Тюбаева, Т. А. Чердынцева, А. Ю. Ярышева, А. А. Долгова, А. Л. Волынский</i>	1780
Давление паров чистого метилолеата – основного компонента биодизельного топлива <i>Д. Г. Зайцев, С. П. Веревкин</i>	1791

КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ

Получение продуктов конденсации мочевины с формальдегидом и пропан-1,3-диамином и бутан-1,4-диамином <i>Ф. Хамуд, Я. Бедух, С. М. Рами, Е. С. Храброва</i>	1801
---	------