

Том 93, Номер 6

ISSN 0044-460X

Июнь 2023



ЖУРНАЛ ОБЩЕЙ ХИМИИ

www.sciencejournals.ru



СОДЕРЖАНИЕ

Том 93, номер 6, 2023

- О взаимодействии арилальдиминов этилового эфира глицина с галогензамещенными арилиденацетонами
С. Г. Кострюков, В. А. Калязин, П. С. Петров, Е. В. Безрукова 823
- Синтез новых имидазолидин-2-онов в результате реакции 1-(2,2-диметоксиэтил)мочевин с C-нуклеофилами
А. В. Смолобочкин, Е. А. Кузнецова, А. С. Газизов, А. Р. Бурилов, М. А. Пудовик 835
- Внутримолекулярные нековалентные взаимодействия в дикатионах бисимидазолия с короткими алифатическими мостиками
О. М. Заречная, В. А. Михайлов 840
- Бромирование 1(9*H*)-2,3-дигидроимидазо[1,2-*a*]бензимидазола и его N-производных
В. С. Сочнев, Ю. В. Коцценко, Т. А. Кузьменко, А. А. Колодина, Г. С. Бородкин, А. С. Морковник 858
- Синтез и биологические свойства N-ациламиноакрилоилгистаминов и соответствующих 4-арилиденимидазол-5(4*H*)-онов
В. О. Топузян, А. А. Оганесян, С. Р. Тосунян, А. Т. Макичян, Н. А. Оганнесян, А. А. Шахатуни 867
- 7-(2-Арил-1-циановинил)-1,2,3,4-тетрагидропиразоло[1,5-*a*][1,3,5]триазин-8-карбонитрилы: синтез и биологическая активность
С. Ф. Степанова, А. М. Семенова, В. В. Доценко, В. Д. Стрелков, А. З. Темердашев, О. А. Гасюк, Н. Н. Волченко, Н. А. Аксенов, И. В. Аксенова 876
- Синтез и флуоресцентные свойства солей циклических аминов с пиридином, содержащим тетрацианобутадиеновый фрагмент
С. С. Чушихин, О. В. Ершов 891
- Новый вариант реакции сила-Соногаширы
Е. С. Спесивая, И. А. Лупанова, Дж. Н. Коншина, И. В. Сухно, В. В. Коншин 897
- Синтез новых симметричных диамидофосфатов на основе *мета*-фенилендиамина в условиях микроволнового облучения
А. Б. Куандыкова, Б. Ж. Джиембаев, А. Р. Бурилов, Н. И. Акылбеков, Е. А. Чугунова, А. Б. Добрынин, Г. М. Абызбекова 905
- Синтез и фосфонирование S-метилтиоурацила и его производных
А. С. Скрылькова, Н. А. Носова, Д. М. Егоров, М. Д. Халикова, У. А. Розиков, С. Ш. Сафаров 911
- α -Тиозамещенные дибензоилметанаты дифторида бора
И. В. Свистунова, Г. О. Третьякова, С. А. Тихонов 919
- Разработка комплекса доксорубицина с наночастицами на основе альгината натрия и виологенового каликс[4]резорцина для повышения селективности цитотоксического действия
Р. Р. Кашипов, Ю. С. Разуваева, А. Ю. Зиганишина, А. С. Сапунова, А. Д. Волошина, В. В. Сальников, Л. Я. Захарова 931
- Влияние природы азотсодержащих оснований на их каталитическую активность в реакции образования комплекса цинка с тетра(4-*трет*-бутил-5-фенилсульфанил)-фталоцианином в бензоле
О. А. Петров, В. Е. Майзлиш 944
- Синтез и свойства 4-{4-[трис(4-октилоксифенил)метил]фенокси}фталоцитрилы и фталоцианинатов меди, никеля и кобальта на его основе
В. А. Ивакин, Т. А. Румянцева, Н. Е. Галантин 951

Синтез и свойства металлокомплексов с галогензамещенными октафенилтетразапорфинами <i>Н. В. Чижова, А. Е. Лихонина, Н. Ж. Мамардашвили</i>	959
Комплексы меди(II) с 2-гидрокси-5-этилфенилфосфоновой кислотой: синтез, строение, цитотоксичность и накопление в клетках HeLa <i>Ю. И. Рогачева, М. А. Лапина, В. Е. Баулин</i>	967
Квантово-химическое изучение энергии связывания эндофуллера иона лития $\text{Li}^+@C_{60}$ с анионами <i>Г. П. Михайлов</i>	978
