

СОДЕРЖАНИЕ

Том 89, номер 8, 2019

Коллоидные и наноразмерные катализаторы в органическом синтезе: XXI. Восстановление нитроаренов при катализе иммобилизованными наночастицами никеля <i>В. М. Мохов, Ю. В. Попов, Д. Н. Небыков, Е. В. Нищик, К. В. Щербакова, Ю. Л. Зотов</i>	1151
Алкилирование фенолов <i>трет</i> -бутанолом под действием цеолитов у в Н-форме с иерархической пористой структурой <i>А. Р. Байгузина, Р. А. Махиянова, А. Н. Хазипова, Р. И. Хуснутдинов</i>	1157
Распад пероксида бензоила в присутствии ферроцена <i>Н. М. Андрияшина, С. А. Грабовский, Н. Н. Кабальнова</i>	1164
<i>N</i> -(2,3-Дигидрокси-4-иод-2,3-диметилбутил)трифторацетамид: водородные связи в кристалле и в растворе <i>И. В. Стерхова, И. М. Лазарев, Б. А. Шаинян</i>	1169
Синтез 2,3-дигидро-1 <i>H</i> -имидазо[1,2- <i>a</i>]пиридиниевых систем галогенциклизацией галогенидов 1-алкенил(пропаргил)-2-аминопиридиния <i>Е. В. Калита, Д. Г. Ким, Д. А. Рахматуллина, М. А. Пыльнева, Е. М. Крынина</i>	1176
Синтез и свойства 4,6-диметил-5-пентил-2-тиоксо-1,2-дигидропиридин-3-карбонитрила и 3-амино-4,6-диметил-5-пентилтиено[2,3- <i>b</i>]пиридинов <i>Д. С. Бурый, В. В. Доценко, Н. А. Аксенов, И. В. Аксенова, С. Г. Кривоколыско, Л. В. Дядюченко</i>	1182
Синтез новых конденсированных тиопиридинов и их взаимодействие с ацетилацетоном в присутствии ацетата ртути(II) <i>Н. Г. Обосян, К. В. Баян, Р. С. Нерсиян, А. Б. Саргсян, В. М. Кобалян, Ш. Ш. Дамян, И. М. Назарян, Е. Г. Пароникян</i>	1195
Аталитический синтез и фунгицидные свойства бис-1,5,3-дитиазепанов и краун-подобных макрогетероциклов <i>Е. Б. Рахимова, Р. А. Исмагилов, А. Г. Ибрагимов</i>	1201
Функционализация 2-фософрилземещенных фенолов <i>Ю. И. Рогачёва, Д. В. Баулин, В. Е. Баулин, А. Ю. Цивадзе</i>	1206
Синтез и некоторые реакции 2(3)-фуроилфосфонатов, функционализованных по соседнему положению фуранового кольца <i>Л. М. Певзнер, Н. Б. Соколова</i>	1216
Синтез 1,3,3,5,5-пента[1-(2,2-диметил-1,3-диоксолан-4-ил)метокси]- 1-[(4-1 <i>H</i> -1,2,3-триазоло)алкокси]циклотрифосфазенов <i>В. П. Моргалюк, Т. С. Стрелкова, Ю. Н. Кононович, В. К. Брель</i>	1233
Новые кремнийорганические биспроизводные 2-меркаптобензимидазола <i>Л. В. Жилицкая, Н. О. Ярош, Л. Г. Шагун, И. А. Дорофеев</i>	1239
Синтез и исследование гексаураната рубидия состава $Rb_2[(UO_2)_6O_3(OH)_8] \cdot 6H_2O$ и продуктов его термораспада <i>О. В. Нипрук, Н. Г. Черноруков, М. О. Бахметьев, Е. В. Елипашева, М. И. Лелет, К. А. Чаплиёва</i>	1245
Синтез и строение кислородсодержащих комплексов сурьмы $(Ag_2SbO)_4(O_2)_2$ <i>В. В. Шарутин, О. К. Шарутина, А. В. Рыбакова, П. В. Андреев</i>	1254
Шестиядерный гексаметилендитиокарбамат серебра(I) кластерного типа $[Ag_6\{S_2CN(CH_2)_6\}_6] \cdot 2CH_2Cl_2$: получение, молекулярная структура (проявление аргентофильного взаимодействия) и термическое поведение <i>Е. В. Корнеева, А. В. Иванов, А. В. Герасименко, О. В. Лосева, Е. В. Новикова, М. А. Иванов</i>	1260

Комплексы марганца и железа с бис[2-(2-гидрокси-3,5-ди- <i>трет</i> -бутилбензил)гидразидом] малоновой кислоты <i>П. А. Фатуллаева</i>	1269
Образование смешанно-лигандных солей металлов в органической фазе при катионообменной экстракции солями тетрафенилборной кислоты <i>Н. В. Гудкова, В. И. Кузьмин, Д. В. Кузьмин, М. Н. Лескив</i>	1274
Изучение взаимодействий в системе $\text{CuInS}_2\text{-FeS}$ <i>И. Б. Бахтиярлы, Ш. С. Абдуллаева, Р. Дж. Курбанова, Ф. М. Мамедова, Ш. Б. Гусейнова</i>	1281
Структурные особенности и электрические свойства хлорзамещенных протонных проводников $\text{Ba}_4\text{In}_{2+2x}\text{Zr}_{2-2x}\text{O}_{11-x}$ <i>Н. А. Тарасова, А. О. Галишева, И. Е. Анимица</i>	1285
Синтез стеклокерамики в смешанных фторцирконатно-фосфатных системах <i>И. Г. Масленникова, В. К. Гончарук, В. Я. Кавун, В. Е. Силантьев, А. Г. Мирочник</i>	1292

ПИСЬМА В РЕДАКЦИЮ

<i>N,N</i> -Ди(проп-2-ин-1-ил)адамантан-1-амины в 1,3-диполярном циклоприсоединении с азидосодержащими фармакофорами <i>В. Б. Соколов, А. Ю. Аксиненко</i>	1300
Двойная реакция Арбузова. Синтез бис(ω -цианоалкил)фосфиновых кислот <i>В. В. Рагулин</i>	1305
Изотермическое калориметрическое титрование человеческого сывороточного альбумина аддуктом C_{60} -L-аргинин <i>Е. И. Почкаева, Ю. А. Ануфриков, В. П. Фаенкова, В. В. Шаройко, Н. А. Чарыков, И. В. Мурин</i>	1309