

СОДЕРЖАНИЕ 8-2018

<i>Даниленко Т.Н., Татевосян М.М., Власенко В.Г.</i> Рентгеноспектральное и теоретическое исследование электронного строения и особенностей межзатомных взаимодействий в фениламиносилах $H_nSi(NHC_6H_5)_{4-n}$ ($n = 3-0$)	1233
<i>Эльман А.Р., Жарков С.А., Овсянникова Л.В.</i> Органический катализ: получение пропиленкарбоната карбоксилированием оксида пропилена в присутствии фенолов и фторированных спиртов ...	1238
<i>Бадовская Л.А., Посконин В.В.</i> Перегруппировки и таутомерные превращения гетероциклических соединений в гомогенных реакционных системах фурановый альдегид– H_2O_2 –растворитель ..	1245
<i>Порхун В.И., Порхун Э.В., Гурулев Д.Н., Палаткина Л.В.</i> Элементарные акты фотохимических реакций замещенных 2,6-дифенил-пара-бензохинонов с меркаптанами	1258
<i>Курский Ю.А., Шавырин А.С., Куликова Т.И., Куропатов В.А., Абакумов Г.А.</i> Реакция 3,4,6-триизопротил-о-бензохинона с 3,4,6-триизопротилпирокатехином	1262
<i>Зорин А.В., Ленкова А.О., Хачатурян А.Б., Зорин В.В.</i> Синтез 2-аминокарбоновых кислот на основе металлированных ацилатов лития	1268
<i>Глушко В.Н., Садовская Н.Ю., Блохина Л.И., Жила М.Ю., Белусь С.К., Ващенко Е.С., Шмельва И.А.</i> Получение изомеров динитро- и диаминопроизводных полициклических краунэфиров дибензо-18-краун-6 и дибензо-24-краун-8	1273
<i>Раскильдина Г.З., Борисова Ю.Г., Злотский С.С.</i> Конденсация 1,2,4-бутантриола с карбонильными соединениями и реакции оксиалкил-1,3-диоксацикланов	1280
<i>Ивлева Е.А., Баймуратов М.Р., Погуляйко А.В., Малиновская Ю.А., Куликова И.А., Тыщенко В.А., Поздняков В.В., Овчинников К.А., Климочкин Ю.Н.</i> Синтез, физико-химические свойства и термоокислительная стабильность сложных диэфиров 5,7-диметил-3-гидроксиметил-1-адмантанола	1285
<i>Серебрянникова А.В., Лапшина Л.В., Ефремова И.Е., Гуржий В.В., Рябинин А.Е.</i> 2-Бензилиден-3-метил-4-нитро-3-тиолен-1,1-диоксид и его аналоги в реакции аза-Михаэля	1291
<i>Пулина Н.А., Липатников К.В., Собин Ф.В., Махмудов Р.Р., Дубровина С.С.</i> Синтез и биологическая активность 4-арил-N-(5,6-R-бензо[d]тиазол-2-ил)-2-гидрокси-4-оксобут-2-енамидов	1297
<i>Пароникян Е.Г., Дашян Ш.Ш.</i> Синтез производных циклопента[4',5']пиридо-[3',2':4,5]-тиено[3,2-d]-пиримидинов. Перегруппировка Димрота в ряду триазолопиримидинов	1302
<i>Шарутин В.В., Шарутина О.К., Рыбакова А.В., Губанова Ю.О.</i> Синтез и строение карбоксилатов тетрафенилфосфония	1308
<i>Рочева Т.К., Мазалецкая Л.И., Шелудченко Н.И., Белых Д.В.</i> Синтез и оценка антирадикальной активности тетра(мезо-арил)порфиринов с фрагментом 2,6-диметоксифенола	1314
<i>Тихомирова Т.В., Пеледина А.А., Знойко С.А., Майзлин В.Е., Шапошников Г.П., Абрамов И.Г., Абрамова М.Б.</i> 4-{[Моно/диметил(1,1'-бифенил)-4-ил]окси}фталонитрилы и фталоцианины на их основе	1320
<i>Зиминов А.В., Мальцев В.К., Шерстюк А.А., Викентьева Ю.А., Серавин Н.С., Рамш С.М.</i> Синтез и изучение агрегации катионных фталоцианинов цинка и магния, содержащих 4-(3,5-диметил-1H-пирозол-1-ил)феноксигруппы	1327
<i>Овченкова Е.Н., Бичан Н.Г., Любимцев А.В., Гарасько Е.В., Ломова Т.Н.</i> Получение и антимикробная активность пиридинового комплекса тетратозилата (ацетато)[5,10,15,20-тетра(N-метилпиридин-4-ил)порфинато]марганца(III)	1337
<i>Харабаев Н.Н.</i> Квантовохимическое моделирование тетра-, пента- и гексакоординированных стереоизомеров бислигандных комплексов Ni(II) на основе полидентатных гетероциклических производных азометинов	1343

<i>Неклюдов В.В., Боос Г.А., Чмутова Г.А., Шулаева М.М., Багина Ю.И., Амиров Р.Р.</i> 1,5-Бис(амидо-метилсульфонил)пентан в реакциях комплексообразования с медью(II) и железом(III)	1352
<i>Корнеева Е.В., Лосева О.В., Смоленцев А.И., Иванов А.В.</i> Реакционная способность диэтилдитиокарбамата серебра(I) и ионно-полимерные комплексы $([Au\{S_2CN(C_2H_5)_2\}_2][AgCl_2])_n$ и $([Au\{S_2CN(C_2H_5)_2\}_2]_2[AgCl_2]Cl \cdot 2H_2O)_n$. Получение, супрамолекулярные структуры и термическое поведение	1361
<i>Карпушкин Е.А., Гибалова А.В., Лопатина Л.И., Сергеев В.Г.</i> Влияние предварительного связывания $HAuCl_4$ с ДНК и бромидом цетилтриметиламмония в водном растворе на морфологию образующихся наночастиц	1371
<i>Колесов С.В., Гурина М.С., Мударисова Р.Х.</i> Закономерности и особенности образования водных нанодисперсий интерполиэлектролитных комплексов на основе хитозана и сукцинамида хитозана	1376
<i>Абдулагатов А.И., Амашаев Р.Р., Ашурбекова Кр.Н., Ашурбекова К.Н., Рабаданов М.Х., Абдулагатов И.М.</i> Атомно-слоевое осаждение нитрида и оксинитрида алюминия на кремнии с использованием трис(диметиламида)алюминия, аммиака и воды	1381

Письма в Редакцию

<i>Соколовский А.Е.</i> Термическое разложение триэтилиндия	1389
<i>Богданов А.В., Гильфанова А.Р., Зарипова И.Ф., Волошина А.Д., Миронов В.Ф.</i> Синтез и антимикробная активность некоторых новых изатинов, содержащих фрагмент бензотриазола	1392
<i>Мусалова М.В., Мусалов М.В., Удалова С.И., Хабибулина А.Г., Потапов В.А., Амосова С.В.</i> Синтез 2,3-дигидро-1-бензофуран-2-илметилтелланов	1395
<i>Газизов М.Б., Валиева Г.Д., Иванова С.Ю., Каримова Р.Ф., Исмагилов Р.К., Хайруллин Р.А.</i> Взаимодействие бензилиденхлоридов с О-метилдиэтилтиофосфинатом	1399
<i>Кравченко С.Е., Ковалев Д.Ю., Коробов И.И., Калинин Г.В., Коновалихин С.В., Хоменко Н.Ю., Шилкин С.П.</i> Синтез наночастиц диборида циркония при взаимодействии $ZrCl_4$ и $NaBH_4$ в ионном расплаве бромида калия	1402
<i>Юрьев Г.О., Постнов В.Н., Семенов К.Н., Новиков А.Г., Мурын И.В.</i> Нанодисперсный кремнезем, модифицированный трисмалонилфуллереном C_{60}	1405