

СОДЕРЖАНИЕ 08-2015

<i>Мурашева К.С., Кочмарев К.Ю., Воробьев С.А., Сайкова С.В.</i> Синтез и исследование концентрированных гидрозолей наночастиц меди, полученных с использованием слабых восстановителей.....	1233
<i>Храповский Г.М., Егоров Д.Л., Николаева Е.В., Чачков Д.В., Шамов А.Г.</i> Влияние молекулярной структуры на прочность связи С–NO ₂ и энергию активации газофазного радикального распада нитроалканов по данным квантовохимических расчетов	1241
<i>Самуилов А.Я., Балабанова Ф.Б., Самуилов Я.Д., Коновалов А.И.</i> Ассоциаты спиртов как катализаторы таутомерных превращений	1249
<i>Бушуев А.С., Колбасюк А.О., Лагутенко М.А., Галстян Г.А.</i> Кинетика и продукты окисления ацетофенона озоновоздушной смесью в среде уксусной кислоты	1257
<i>Барановский В.С., Яцюк В.Н., Василенко А.Н., Грищук Б.Д.</i> Взаимодействие солей бисдiazония на основе монозамещенных <i>m</i> -фенилендиаминов с амидами и нитрилами непредельных кислот в условиях реакции анионарирования	1262
<i>Хуснутдинов Р.И., Щаднева Н.А., Маякова Ю.Ю., Раскильдина Г.З., Злотский С.С.</i> Метилирование и карбоксиметилирование оксиалкил-1,3-диоксациклоалканов диметилкарбонатом под действием W(CO) ₆ и Mn ₂ (CO) ₁₀	1267
<i>Ивлева Е.А., Платонов И.А., Климочкин Ю.Н.</i> Разработка усовершенствованного способа получения 1,3,5-адамтантриола	1271
<i>Дяченко И.В.</i> Новый метод синтеза 4,6-диметил-2-тиоксо-1,2-дигидроникотинитрила	1276
<i>Остроглядоев Е.С., Васильева О.С., Александрова С.М., Пелипко В.В., Берестовицкая В.М., Тюренков И.Н., Багметова В.В.</i> Индолсодержащие производные α -пирролидона: синтез и строение	1280
<i>Байчурун Р.И., Абоскалова Н.И., Трухин Е.В., Берестовицкая В.М.</i> Арил(гетарил)содержащие гемцианонитроэтенны: синтез, строение и реакции с 2,3-диметил-1,3-бутадиеном.....	1288
<i>Синенко В.О., Сливчук С.Р., Бальон Я.Г., Броварец В.С.</i> Синтез 2,5-ди(гидроксиалкил)-1,3-тиазолов ..	1298
<i>Александров А.А., Ельчанинов М.М.</i> Синтез и реакционная способность 2-(2-тиенил)фенантро-[9,10- <i>d</i>]оксазола	1305
<i>Никонов А.Ю., Стерхова И.В., Лазарева Н.Ф.</i> Взаимодействие N-[хлор(диорганил)силил]анилинов с изопропанолом и изопропиламином	1309
<i>Дикусар Е.А., Суша Ю.О., Петкевич С.К.</i> Синтез ферроценсодержащих замещенных дихалконов	1313
<i>Березин Д.Б., Таланова А.Е., Шухто О.В., Гусейнов С.С., Крестьянинов М.А., Петрова Д.В., Семейкин А.С.</i> Синтез и физико-химические свойства 2,7,12,17-тетрафенилпорфицена и его металлокомплексов	1319
<i>Еремеев И.В.</i> Стимулирование алкилирования непереходных металлов органическими галогенидами в присутствии бинарных систем на основе металлоорганического соединения и соединения переходного металла. IV. Влияние природы металлоорганической составляющей бинарной системы на скорость развившегося процесса	1328
<i>Кокшарова Т.В., Мандзий Т.В., Стоянова И.В.</i> Координационные соединения валератов и бензоатов кобальта(II), никеля(II) и цинка(II) с гидразидом изоникотиновой кислоты	1341
<i>Попов Л.Д., Туполова Ю.П., Левченков С.И., Цатурян А.А., Луков В.В., Бородкин С.А., Щербаков И.Н., Бурлов А.С., Зубенко А.А., Панков И.В.</i> Физико-химическое исследование комплексообразования бисгидразонов 2-(тозиламино)бензальдегида с ионами переходных металлов	1347
<i>Жильцов С.Ф., Дружкова О.Н., Пиманова Н.А., Макаров В.М.</i> Химия гомолептических фенилэтинильных комплексов лантаноидов	1355

<i>Зенкевич И.Г., Пушкарева Т.И.</i> Хроматографическая и хромато-масс-спектрометрическая характеристика производных аминокислот, образующихся при их взаимодействии с диметилацеталем диметилформамида	1365
<i>Первова М.Г., Плотникова К.А., Горбунова Т.И., Салютин В.И., Чупахин О.Н.</i> Исследование конгенов полихлорированных бифенилов в технической смеси трихлорбифенил	1374
<i>Афзалетдинова Н.Г., Хисамутдинов Р.А., Бондарева С.О., Муринов Ю.И.</i> Экстракция родия(III) из солянокислых растворов дигидрохлоридом бисацилированного триэтилентетрамина	1380

Письма в Редакцию

<i>Земцова Е.Г., Пономарева А.Н., Морозов П.Е., Панчук В.В., Семенов В.Г., Смирнов В.М.</i> Особенности стабилизации наночастиц магнетита нанослоем SiO ₂	1385
<i>Суходолов Н.Г., Кельцьева О.А., Федорова А.В., Селютин А.А., Подольская Е.П.</i> Поверхностные свойства пленок Ленгмюра–Блоджетт и нанодисперсных оксидов, содержащих никель и медь	1387
<i>Пак В.Н., Оксенчук М.В.</i> Модифицирование перфторсульфоновой мембраны вольфрамом натрия ..	1389
<i>Волков П.А., Иванова Н.И., Храпова К.О., Албанов А.И., Арбузова С.Н., Гусарова Н.К., Трофимов Б.А.</i> Синтез новых фосфорилированных N-винилдигидропиридинов	1391
<i>Хачатрян А.Н., Айоцян С.С., Бадалян К.С., Аттарян О.С., Асратян Г.В.</i> Присоединение пиразолов к малеиновой кислоте по аза-реакции Михаэля	1395
<i>Гейн В.Л., Казанцева М.И., Замараева Т.М., Гейн Л.Ф., Слепухин П.А.</i> Синтез 9-арил-5,6,7,9-тетрагидротетразоло[5,1- <i>b</i>]хиназолин-8(4 <i>H</i>)-онов	1397
<i>Круглякова Л.А., Степанов Р.С.</i> Термическое разложение 1-R ¹ -5-R ² -3-азидо-1,2,4-триазолоа	1400
<i>Кузнецов В.В.</i> Влияние нанотрубок на конформационное поведение инкапсулированной молекулы дисилана	1402
<i>Никандров Е.М., Григорьева А.А., Еремин А.В., Рузанов Д.О., Гуржий В.В., Беляев А.Н.</i> Синтез и кристаллическая структура моноядерного комплекса Pd(II) с циклической тиомочевинной	1405