

СОДЕРЖАНИЕ, 01-2016

<i>Кукло Л.И., Толстой В.П.</i> Окислительно-восстановительные реакции с участием катионов Ce^{3+} и анионов FeO_4^{2-} и синтез методом ионного наслаивания нанослоев $\text{Ce}_{1.1}\text{FeO}_x \cdot n\text{H}_2\text{O}$	3
<i>Хрипун В.Д., Крапивин М.А., Суходолов Н.Г., Кондратьев Ю.В.</i> Состояние кластеров молибдена в растворах. III. Энтальпии образования промежуточных продуктов постадийного окисления $\text{K}_4[\text{Mo}_2(\text{SO}_4)_4]$ в 1 М. растворе H_2SO_4	7
<i>Шугурова Н.В., Давыдова Е.И., Севастьянова Т.Н., Мишарев А.Д., Боденштайнер М., Шеер М.</i> Взаимодействие TiCl_4 с диэтиловым эфиром. Экспериментальное и квантовохимическое исследование	11
<i>Канунов А.Е., Асабина Е.А., Орлова А.И.</i> Получение и рентгеноструктурное исследование фосфато-сульфатов $\text{M}_2\text{MgTi}(\text{SO}_4)(\text{PO}_4)_2$	20
<i>Бобрышева Н.П., Селютин А.А., Осмоловский М.Г., Уголков В.Л.</i> Термогравиметрическое исследование твердофазной реакции получения кобальтатов $\text{La}_{2-x}\text{Sr}_x\text{CoO}_4$	28
<i>Еремеев И.В.</i> Стимулирование алкилирования непереходных металлов органическими галогенидами в присутствии бинарных систем на основе металлоорганического соединения и соединения переходного металла. V. Влияние природы соединения переходного металла бинарной системы на скорость развившегося процесса	33
<i>Курский Ю.А., Дружков Н.О., Егорочкин А.Н., Абакумов Г.А.</i> Изучение реакции 3,6-ди- <i>трет</i> -бутило-бензохинона с металлоорганическими соединениями цинка и кадмия	41
<i>Попов Ю.В., Мохов В.М., Небыков Д.Н.</i> Коллоидные и наноразмерные катализаторы в органическом синтезе. XI. Гидрирование алкинов на наночастицах никеля	47
<i>Курамшина А.Е., Кузнецов В.В.</i> Конформационный анализ 5-бром-5-нитро-1,3-диоксана	51
<i>Байчурина Р.И., Берестовицкая Д.Б., Байчурина Л.В., Абоскалова Н.И., Берестовицкая В.М.</i> Изучение геометрической изомерии этил- β -арил(гетарил)- α -нитроакрилатов методом спектроскопии ЯМР ^1H	56
<i>Гейн В.Л., Янкин А.Н., Носова Н.В., Дмитриев М.В., Насакин О.Е.</i> Образование 6-арил-2-метил-4-оксо-N,N'-дифенил-2-циклогексен-1,3-дикарбоксамидов в реакции ацетоацетанилида с ароматическими альдегидами, катализируемой смесью ариламина и иода	63
<i>Певзнер Л.М.</i> Синтез этилового эфира 4,5-бис(диэтоксифосфорилметил)фуран-3-карбоновой кислоты	68
<i>Бумагин Н.А., Зеленковский В.М., Клецков А.В., Петкевич С.К., Дикусар Е.А., Поткин В.И.</i> Функционально замещенные изксазолы и изотиазолы: синтез, комплексы с палладием(II) и их каталитическая активность	75
<i>Усубалиев Б.Т., Мунишева М.К., Алиева Ф.Б., Сафарова П.С., Мамедова З.А.</i> Синтез и исследование физико-химических свойств и структуры (диаква)бензол-1,2,4,5-тетракарбоксилата димеди(II)	89
<i>Шарутин В.В., Шарутина О.К., Сенчуринов В.С., Щелоков А.О.</i> Синтез и строение 2,4,6-трихлорфеноксидов тетра- и трифенилсурьмы	92
<i>Рыжаков А.В., Андреев В.П.</i> Комплексообразование N-оксидов производных пиридина с нитратом железа(III) в водной среде	100
<i>Родионов А.В., Майзлиш В.Е., Шапошников Г.П.</i> Синтез и свойства тетра-(4- <i>трет</i> -бутил-5-нитро)-фталоцианинов	104
<i>Мальцева О.В., Звездина С.В., Чижова Н.В., Мамардашвили Н.Ж.</i> Комплексообразование β -бромзамещенных тетрафенилпорфиринов и металлообмен их кадмиевых комплексов с солями d-металлов в диметилформамиде	110

<i>Сейлханов Т.М., Назаренко Л.А., Поплавский Н.Н., Сейлханов О.Т., Исакова Т.К., Пралиев К.Д., Абжаппаров А.А., Жаркинбеков Т.Н.</i> Исследование методом спектроскопии ЯМР супрамолекулярных комплексов включения 1-(2-этоксиэтил)-4-(пентин-1-ил)-4-гидроксипиперидина и оксалата 1-(2-этоксиэтил)-4-(пентин-1-ил)-4-бензоилоксипиперидина с β -циклодекстрином	118
<i>Платонова Е.О., Ковылина Т.А., Баранов Е.В., Арапова А.В., Бочкарев Л.Н.</i> Функционализированные полинорборнены с кремнийорганическими группами в боковых цепях. Синтез и фотофизические свойства	124
<i>Исламова Р.М.</i> О соединениях железа в контролируемой радикальной полимеризации: ферроцены, (клатро)фелаты, порфирины	133

Письма в Редакцию

<i>Исаева Е.И., Недилько В.Е., Горбунова В.В., Стожаров В.М.</i> Синтез наноразмерных частиц оксида меди(II) в гликолях	154
<i>Айоцян С.С., Хачатрян А.Н., Бадалян К.С., Аттарян О.С., Асратян Г.В.</i> Присоединение 1-(2'-аминоэтил)-3,5-диметилпиразола к метилакрилату и циклизация полученных аддуктов	157
<i>Гейн В.Л., Замараева Т.М.</i> Синтез метил-7-арил-6-циннамоил-4,7-дигидротетразоло[1,5- <i>a</i>]пиримидин-5-карбоксилатов	160
<i>Казанцев А.В., Нарембекова А.</i> Синтез и некоторые превращения ди(<i>o</i> -карборано-1,2-диметил)бората	163
<i>Полякова Л.С., Еремин А.В., Гуржий В.В., Поняев А.И., Медведский Н.Л., Беляев А.Н.</i> Синтез, кристаллическая и молекулярная структура трифторацетатных комплексов меди(II) с 1,10-фенантролином	166
Правила для авторов	169