

СОДЕРЖАНИЕ 05-2015

<i>Кобзев Г.И., Заика Ю.В.</i> Особенности образования иона гидроксония и его малых кластеров	705
<i>Кравченко С.Е., Бурлакова А.Г., Шульга Ю.М., Коробов И.И., Домашнев И.А., Дремова Н.Н., Калинин Г.В., Шилкин С.П., Андриевский Р.А.</i> Особенности получения наноразмерного диборида гафния различной дисперсности	720
<i>Гарибов Н.И., Алимарданов Х.М., Дадашова Н.Р., Садыгов О.А., Алмарданова М.Б., Кулиев А.Д.</i> Эпоксидирование продуктов каталитической содимеризации циклопента- и циклогексадиеновых углеводородов с участием лантаноид-молибденовых полиоксометаллатов	726
<i>Бей М.П., Ювченко А.П., Пучкова Н.В.</i> Эффективный метод синтеза N-арилмидов малеопимаровой кислоты	735
<i>Степанов Р.С., Круглякова Л.А.</i> Влияние природы заместителя на скорость термораспада 5-R-фенил-2-метил-1,2,3,4-тетразолов	741
<i>Дяченко И.В., Дяченко В.Д.</i> Синтез замещенных тиазол-2-илацетамидов. Молекулярная и кристаллическая структура N-(4-метоксифенил)-2-оксо-2-(4-фенилтиазол-2-ил)ацетамида	745
<i>Фазылов С.Д., Нуркенов О.А., Аринова А.Е., Сейлханов Т.М., Туктаров А.Р., Хузин А.А., Бакирова Р.Е., Муравлева Л.Е.</i> Синтез и строение N-метил-1-[(4-бром-3,5-диметил-1H-пиразол-1-ил)фенил]фуллерен- C_{60} -[1,9-с]пирролидина	751
<i>Арутюнян Н.С., Акопян Л.А., Маркрян Т.А., Пароникян Р.В., Паносян Г.А., Геворгян Г.А.</i> Синтез производных 3-(4-фторфенил)-3-(фуран-2-ил)пропановой кислоты и 5-[2-(4-фторфенил)-2-(фуран-2-ил)этил]-1,3,4-оксадиазол-2-тиола	755
<i>Агемян А.А., Мкрян Г.Г.</i> Синтез диамидов <i>n</i> -аминобензойной кислоты на основе 4-(4-метоксифенил)-тетрагидро-2H-пиран-4-карбоновой кислоты и [4-(4-метоксифенил)тетрагидро-2H-пиран-4-ил]метиламина	760
<i>Дяченко И.В., Карпов Е.Н., Дяченко В.Д.</i> Трехкомпонентный синтез алкилзамещенных функционализированных 4H-тиопиранов, 1,2- и 1,4-дигидропиридинов, 2-алкилсульфанилпиридинов, тиено[2,3- <i>b</i>]пиридинов и циклогекса-1,3-диена	765
<i>Дяченко В.Д., Рыльская Т.А., Дяченко И.В., Калашник И.Н., Черных А.В.</i> Трехкомпонентный синтез производных никотинамида, основанный на кросс-рециклизации 2,6-диамино-4-арил-3,5-дициано-4H-тиопиранов с ацетоацетанилидом и алкилирующими реагентами	771
<i>Михайлов И.Е., Светличный Д.А., Буров О.Н., Ревинский Ю.В., Душенко Г.А., Минкин В.И.</i> Синтез и спектрально-люминесцентные свойства 2-[2-(пиридин-4-ил)винил]хинолинов	776
<i>Хачикян Р.Дж., Овакимян З.Г., Паносян Г.А., Тамазян Р.А., Айвазян А.Г.</i> Взаимодействие бромидов транс-1-(β -ароилвинил)пиридиния с гидрохлоридом гидроксилamina	781
<i>Просочкина Т.Р., Шестакова Р.Г., Кантор Е.А., Никитина А.П.</i> Прогноз типа фазы на основе компьютерного моделирования молекулярной упорядоченности азотсодержащих гетероциклических соединений	785
<i>Овакимян М.Ж., Гаспарян Г.Ц., Бичахчян А.С.</i> Некоторые особенности щелочного гидролиза 4-замещенных бута-1,3-диенилтрифенилфосфониевых солей	791
<i>Лоскутов В.А., Балина С.В., Русских В.В., Шелковников В.В.</i> Синтез гексафторфосфатов 9-оксоселеноксантиения и триарилселенония	796
<i>Сейлханов Т.М., Назаренко Л.А., Поплавский Н.Н., Сейлханов О.Т., Искакова Т.К., Пралиев К.Д., Абжаппаров А.А., Жаркинбеков Т.Н.</i> Исследование супрамолекулярных комплексов включения 7-[2-(морфолин-4-ил)этил]-3-(2-этоксипропил)-3,7-диазабицикло[3.3.1]нонана с циклодекстринами методом спектроскопии ЯМР	801

<i>Еремеев И.В.</i> Стимулирование алкилирования непереходных металлов органическими галогенидами в присутствии бинарных систем на основе металлоорганического соединения и соединения переходного металла. III. Влияние различных факторов на скорость развившегося процесса	806
<i>Семенов В.В., Золотарева Н.В., Петров Б.И., Баранов Е.В., Титова В.И., Варламова Л.Д., Гейгер Е.Ю., Короленко И.Д., Дабахова Е.В.</i> Получение аморфных водорастворимых комплексов биометаллов на основе (1-гидроксипропан-2-ил)дифосфоновой кислоты, 2-аминоэтанола и 2-амино-2-(гидроксиэтил)пропан-1,3-диола	822
<i>Пуля А.В., Сейфуллина И.И., Скороход Л.С., Власенко В.Г., Зубавичус Я.В., Левченков С.И.</i> Самосборка в системах $MNX_2-2-(7-бром-2-оксо-5-фенил-2,3-дигидро-1H-1,4-бензодиазепин-1-ил)ацетогидразид-салициловый альдегид$. Состав, строение и свойства продуктов комплексообразования	831
<i>Чиждова Н.В., Звезда С.В., Каталева Ю.С., Мамардашвили Н.Ж.</i> Синтез и спектральные свойства β -бромзамещенных тетрафенилпорфиринов $Mn(III)$	838
<i>Шарутин В.В., Шарутина О.К., Сенчуринов В.С.</i> Синтез и строение бис(диметилсульфоксидо)тетра-хлорорутената(III) ацетонилтрифенилфосфония $[Ph_3PCH_2C(O)CH_3]^+[RuCl_4(DMSO)_2]^-$	842
<i>Ильичева А.И., Бочкарев Л.Н., Ильичев В.А., Семчиков Ю.Д.</i> Сополимеры на основе норборненсодержащего пиридинилбензимидазольного комплекса меди(I). Синтез, фото- и электролюминесцентные свойства	846
<i>Милакин К.А., Яременко И.С., Смирнова А.В., Пышкина О.А., Сергеев В.Г.</i> Влияние поверхности многостенных углеродных нанотрубок на полимеризацию анилина и свойства образующихся продуктов	852

Письма в Редакцию

<i>Бобрышева Н.П., Селютин А.А., Иванов Н.С., Суходолов Н.Г.</i> Магнитное упорядочение в нанопленках, содержащих $3d$ -элементы	859
<i>Рстакян В.И., Акопян А.Э., Балтаян О.А., Атнарян О.С., Асратян Г.В.</i> Формилирование 2-(1H-пирозол-1-ил)этанола и его метилпроизводных по Вильсмайеру–Хааку	862
<i>Арутюнян Н.С., Акопян Л.А., Степанян Г.М., Пароникян Р.В., Паносян Г.А., Геворгян Г.А.</i> Синтез амидов 3-(4-изопропоксибензил)-4-метилпентановой кислоты	865
<i>Богданов А.В., Ильин А.В., Мусин Л.И., Миронов В.Ф.</i> Особенности взаимодействия 1-гидроксиметилизатина с некоторыми Р-, S- и C-электрофилами	869
<i>Чугунова Е.А., Мухаматдинова Р.Э., Бурилов А.Р.</i> Взаимодействие бензофуросанов с аминоалкилтрифенилфосфонийбромидами	872
<i>Багаутдинова Р.Х., Бурилов А.Р., Пудовик М.А., Пудовик Е.М.</i> О,О-Дифосфорилированные азометины	875
<i>Белова Л.О., Плетнева М.В., Голуб Н.А., Кирилин А.Д.</i> Карбоксилирование аminosиланов	877