

СОДЕРЖАНИЕ 01-2018

<i>Богачев Н.А., Старова Г.Л., Разживин А.В., Скрипкин М.Ю., Никольский А.Б.</i> Растворимость солей <i>d</i> -элементов в органических и водно-органических растворителях. VI. Структура и термическая устойчивость Сольватов иодида и бромидов кадмия с диметилацетамидом и диметилформамидом	3
<i>Зенкевич И.Г., Пушкарева Т.И.</i> Хромато-масс-спектрометрическая идентификация необычных продуктов окисления 4-изопропилфенола в водных растворах	9
<i>Хуснутдинов Р.И., Щаднева Н.А., Маякова Ю.Ю.</i> Метилирование алифатических и ароматических карбоновых кислот диметилкарбонатом под действием карбониллов марганца и железа	18
<i>Попов Ю.В., Мохов В.М., Небыков Д.Н., Щербакова К.В., Донцова А.А.</i> Коллоидные и наноразмерные катализаторы в органическом синтезе. XIX. Исследование влияния природы подложки на катализ процессов гидрирования циклоолефинов наночастицами никеля	23
<i>де Векки Д.А., Ильина М.А., Скворцов Н.К.</i> Гидросилилирование аллиловых эфиров в присутствии закрепленных серосодержащих комплексов платины(II)	28
<i>Байчурун Р.И., Ализада Л.М., Абоскалова Н.И., Макаренко С.В.</i> Синтез и строение геминально активированных 1-нитро-4-фенил-1,3-бутадиенов	39
<i>Кибардина Л.К., Трифионов А.В., Иванова Ю.И., Пудовик М.А., Пудовик Е.М., Бурилов А.Р.</i> Азотметины на основе ароматического альдегида, включающего фрагмент пиридоксала	45
<i>Орлова Д.Д., Новикова Д.С., Гарабаджиу А.В., Трибулович В.Г.</i> Исследование устойчивости к гидролизу N-оснований Манниха на основе изатина	52
<i>Богданов А.В., Зарипова И.Ф., Волошина А.Д., Стробыкина А.С., Кулик Н.В., Бухаров С.В., Мионов В.Ф.</i> Производные изатина, содержащие пространственно-затрудненный фенольный фрагмент, и водорастворимые ацилгидразоны на их основе: синтез и исследование антимикробной активности	61
<i>Тагашева Р.Г., Шакирова Э.Р., Бухаров С.В., Галкина И.В., Зиятдинова Г.К., Мусин Р.З., Ризванов И.Х.</i> Синтез и антиоксидантная активность пространственно-затрудненных фенольных производных карбокси- и сульфобетаинов	72
<i>Леденёва И.В., Фалалеев А.В., Шихалиев Х.С., Рыжкова Е.А., Зубков Ф.И.</i> Неожиданный результат реакции и исследование механизма взаимодействия этил-4-хлорметилпиразоло[5,1-с][1,2,4]-триазин-3-карбоксилатов с тиомочевинной	77
<i>Кочетова Л.Б., Кустова Т.П., Курицын Л.В.</i> Реакционная способность α -аминокислот при взаимодействии со сложными эфирами в системе вода–1,4-диоксан	84
<i>Березина Г.Р.</i> Макрогетероциклические соединения с фрагментами тиадиазолов. Синтез и свойства .	90
<i>Татаринев Д.А., Кундина М.В., Добрынин А.Б., Мионов В.Ф.</i> Реакции ненасыщенных кетонов с бис-(триметилсилил)гипофосфитом	95
<i>Кирпиченко С.В., Албанов А.И., Шаинян Б.А.</i> Механизм протодефенилирования 1,3-силангетероциклопексанов. Эффект гетероатома	101
<i>Ершов А.Ю., Васильева М.Ю., Лагода И.В., Байгильдин В.А., Наследов Д.Г., Кулешова Л.Ю., Якиманский А.В.</i> Продукты конденсации D-рибозы с тиолсодержащими гидрозидами и гликонаночастицы золота на их основе	108
<i>Васильева М.Ю., Ершов А.Ю., Байгильдин В.А., Лагода И.В., Кулешова Л.Ю., Штро А.А., Зарубаев В.В., Якиманский А.В.</i> Синтез гликонаночастиц серебра на основе 3-меркаптопропионилгидразонов моно- и дисахаридов	115
<i>Белоус А.Г., Вьюнов О.И., Кобылянская С.Д., Ищенко А.А., Кулинич А.В.</i> Влияние условий синтеза на морфологию и спектрально-люминесцентные свойства пленок органо-неорганического перовскита $\text{CH}_3\text{NH}_3\text{PbI}_{2.98}\text{Cl}_{0.02}$	120

<i>Гарипова А.Р., Камкина А.Г., Уразгалиева А.А., Гарифзянов А.Р., Черкасов Р.А.</i> Мембранная экстракция ионов лития и натрия О-(2-этилгексил)-N,N-бис(2-этилгексил)аминометилфосфоновой кислотой	126
---	-----

Письма в Редакцию

<i>Богданов А.В., Гильфанова А.Р., Зарипова И.Ф., Миронов В.Ф.</i> Особенности реакции некоторых 1-ариламинометилизатинов с реагентом Жирара Т	131
<i>Ким Д.Г., Василенко А.В., Мелентьев А.Б.</i> Синтез бромида 2,3-дигидро[1,4]оксаино[2,3,4- <i>ij</i>]хинолина и его реакция с гидроксидом натрия	134
<i>Смолобочкин А.В., Аникина Е.А., Газизов А.С., Вагапова Л.И., Бурилов А.Р., Пудовик М.А.</i> Реакция 4-хлор-6-[1-(винилсульфонил)пирролидин-2-ил]бензол-1,3-диола с различными аминами	138
<i>Петрова С.Ф., Нугуманов Т.Р., Лобов А.Н., Спирихин Л.В., Муринов Ю.И., Иванов С.П.</i> Синтез метилзамещенных производных 5-гидрокси-6-метилурацила	143
<i>Садыкова Ю.М., Воронина Ю.К., Бурилов А.Р., Пудовик М.А.</i> Новые бициклические фосфонаты с бензильными фрагментами	147
<i>Гибадуллина Э.М., Каюпов А.Р., Пудовик М.А., Бурилов А.Р.</i> Фосфорилирование оксиэтилированных каликс[4]резорцинов амидами фосфористой кислоты	150
<i>Вагапова Л.И., Садыкова Ю.М., Махрус Е.М., Бурилов А.Р., Елтаев А.С., Кудияр Т.А., Пудовик М.А.</i> Синтез и свойства новых ацеталей, содержащих аминоэтиленфосфорильный фрагмент	155
<i>Ихлев М., Петров М.Л., Певзнер Л.М., Поняев А.И.</i> Синтез 2-нафтилацетиленовых селенидов из 4-(2-нафтил)-1,2,3-селенадиазола	159
<i>Гарифзянов А.Р., Давлетишина Н.В., Гайнуллин А.З., Ившин К.А., Катаева О.Н., Черкасов Р.А.</i> Синтез и строение комплекса N,N'-бис(ди- <i>пара</i> -толилфосфорилметил)-1,8-диамино-3,6-диоксактана с ионом меди(II)	162
Правила для авторов	166
Условные сокращения	173