

СОДЕРЖАНИЕ

<i>Садовников С.И., Гусев А.И.</i> Синтез нанокристаллических порошков сульфида свинца с контролируемым размером частиц	177
<i>Иванова Е.Н., Гавронская Ю.Ю., Стожаров В.М., Пак В.Н.</i> Взаимосвязь состава, структуры и сорбционных свойств природных алюмосиликатов	185
<i>Чежина Н.В., Пийр И.В., Жук Н.А.</i> Структура, магнитные и электрические свойства ниобатов висмута, допированных <i>d</i> -элементами. IX. Состояние никеля в твердых растворах $\text{Bi}_2\text{VaNi}_x\text{Nb}_{2-x}\text{O}_{9-\delta}$ со слоистой перовскитоподобной структурой	189
<i>Бугаева А.Ю., Лоухина И.В., Белый В.А., Дудкин Б.Н.</i> Влияние диоксида церия на термические превращения микроволокон диоксида циркония, полученных импрегнированием хлопкового волокна	194
<i>Тарасов Б.П., Фокина Э.Э., Фокин В.Н.</i> Синтез гидридов интерметаллических соединений	199
<i>Городыский В.А.</i> Строение и свойства сольватов ацетона в бинарных смесях с рядом неполярных растворителей	204
<i>Конопелько Л.А., Крылов А.И., Лопушанская Е.М., Попов О.Г.</i> Образование аддуктов при растворении легких фуллеренов C_{60} и C_{70} в эфирных маслах	211
<i>Сердюк А.А., Касянчук М.Г., Опейда И.А.</i> Дейтериевый изотопный эффект в реакции окисления антрона молекулярным кислородом, катализируемой алифатическими аминами	215
<i>Кустова Т.П., Кочетова Л.Б., Калинина Н.В.</i> Эффекты среды в аренсульфонилровании <i>N</i> -алкиланилинов	220
<i>Мидяна Г.Г., Макитра Р.Г., Пальчикова Е.Я.</i> Влияние растворителей на оптическую активность (<i>S</i>)-(-)- α -метилбензиламина	224
<i>Межевой И.Н., Баделин В.Г.</i> Термохимический анализ молекулярных взаимодействий алифатических аминокислот с 1,3-пропиленгликолем в водных растворах	229
<i>Усачева Т.Р., Шарнин В.А.</i> Молекулярное комплексообразование эфира 18-краун-6 с аминокислотами в водно-органических растворителях	234
<i>Шульцев А.Л.</i> <i>N</i> -Гликозиды 4-аминостирола	242
<i>Анисимова Н.А., Слободчикова Е.К., Берестовицкая В.М., Кужаева А.А., Иванова М.Е., Рыбалова Т.В.</i> Синтез и строение оксанорборненов, функционализированных нитро- и трихлорметильной группами	249
<i>Андреев В.П., Тафеенко В.А., Ивашевская С.Н.</i> Молекулярные комплексы гетероароматических <i>N</i> -оксидов с трифторидом бора	262
<i>Дяченко В.Д., Кашинер А.Ю., Самусенко Ю.В.</i> Синтез новых производных нафтостирила реакцией нуклеофильного замещения метилтиогруппы <i>S</i> -нуклеофилами. Молекулярная и кристаллическая структура (<i>Z</i>)-2-{бензо[<i>cd</i>]индол-2(<i>1H</i>)-илиден}-2-(4-фенилтиазол-2-ил)ацетонитрила	266
<i>Гейн В.Л., Ковтоногова И.В., Бобровская О.В., Вахрин М.И.</i> Синтез 5-арил-4-ароил-3-гидрокси-1-(4-гуанидилсульфонилфенил)-3-пирролин-2-онов	271
<i>Одарюк В.В., Хлестов Н.М., Бураков Н.И., Каниболоцкая Л.В., Одарюк И.Д., Шендрик А.Н.</i> Антирадикальная активность 2-замещенных 4-(1,3-тиазол-4-ил)-1,2-дигидроксибензола	275
<i>Рыбакова А.В., Ким Д.Г., Шарутин В.В.</i> О направлении протонирования 3-аллилтио[1,2,4]триазино[5,6- <i>b</i>]индола и 3-метил[1,3]тиазоло[3',2':2,3][1,2,4]триазино[5,6- <i>b</i>]индола	280
<i>Французова Ю.В., Хорошавина Ю.В., Николаев Г.А.</i> Региоспецифичное присоединение метилдихлорсилана к стиролу	285

<i>Лахтин В.Г., Воробьева М.И., Гордеев Е.Г., Ушаков В.Н., Кирилин А.Д., Быковченко В.Г., Голуб Н.А., Чернышев Е.А.</i> Взаимодействие тетрахлоргермана с тиенил- и фенилхлорсиланами в присутствии хлорида алюминия. Синтез тиенилхлоргерманов	288
<i>Гарифзянов А.Р., Давлетишина Н.В., Гарипова А.Р., Черкасов Р.А.</i> Синергетическая мембранная экстракция ионов лития новыми фосфорорганическими переносчиками	293
<i>Вагапова Л.И., Шарафутдинова Д.Р., Базанова О.Б., Воронина Ю.К., Криволапов Д.Б., Бурилов А.Р., Ризванов И.Х., Пудовик М.А.</i> Синтез и строение фосфорилированных ацеталей	298
<i>Белахов В.В., Шенин Ю.Д., Догадина А.В., Алешунина Д.В., Ионин Б.И.</i> Химическая модификация тетраенового макролидного антибиотика нистатина А ₁ фосфорорганическими спиртами.....	304
<i>Дутка В.С., Макитра Р.Г., Дутка Ю.В., Пальчикова Е.Я., Мацюк Н.В.</i> Влияние растворителей на скорость эпексидирования α -пинена и Δ^3 -карена пероксидекановой кислотой	308
<i>Андреева О.В., Бабаев В.М., Ризванов И.Х., Стробыкина И.Ю., Катаев В.Е.</i> Макроциклические производные изостевиола с двумя тетрациклическими дитерпеноидными каркасами	315
<i>Луговицкая Т.Н., Болатбаев К.Н., Набойченко С.С.</i> Исследование процессов гидрохимического окисления сульфопроизводных лигнина	321
<i>Кудашев С.В., Урманцев У.Р., Табаев Б.В., Желтобрюхов В.Ф., Даниленко Т.И., Дронова В.М., Шевченко К.Р., Барковская О.А.</i> Синтез и свойства полифторалкоксидов сурьмы(III)	326
<i>Михайлов О.В., Чачков Д.В.</i> О специфике структур макроциклических хелатов, возникающих при «самосборке» в системах ион М(II)–2-амино-2-тиоэтантйовая кислота–гуанидин–формальдегид по данным квантовохимического расчета	329
<i>Андреев В.П., Соболев П.С., Зайцев Д.О., Тафеенко В.А.</i> Комплексообразование цинк(II)тетрафенилпорфирина с алкиламинами	335

Письма в Редакцию

<i>Юрочка В.В., Южик Л.И., Тарасевич В.А., Агабеков В.Е., Ольховик В.К.</i> Синтез арилгидразонов бифенил-4,4'-дикарбоновой кислоты в водной среде в условиях микроволнового излучения	341
<i>Салькеева Л.К., Шibaева А.К., Бакибаев А.А., Тайшибекова Е.К., Минаева Е.В., Жортарова А.А., Салькеева А.К.</i> Новые гетероциклы на основе тетраметилолгликолурила	344
<i>Воронков М.Г., Адамович С.Н., Ушаков И.А.</i> Ароксипротатраны – ароксипроизводные трис(2-гидроксиэтил)аммония	346
<i>Багаутдинова Р.Х., Пудовик М.А., Ваничкина А.П., Бурилов А.Р.</i> АзOMETины на основе O-фосфорилированных производных салицилового альдегида и орто-/пара-аминофенолов	349