

СОДЕРЖАНИЕ

<i>Радушев А.В., Батуева Т.Д., Катаев А.В., Горбунов А.А., Чеканова Л.Г.</i> Физико-химические свойства 1,2-диацилгидразинов на основе α -разветвленных третичных карбоновых кислот Versatic	1057
<i>Гриджин С.Н.</i> Термодинамические характеристики протолитических равновесий <i>L</i> -валил- <i>L</i> -валина в водном растворе	1061
<i>Кобзев Г.И., Сагида М.О., Казаева А.Н.</i> Квантовохимическое исследование гидрофобности алкилосибензолов	1065
<i>Загуменнов В.А., Сизова Н.А., Лодочникова О.А., Криволапов Д.Б., Литвинов И.А.</i> Диперхлорат дифосфониоиминоборнана: электросинтез, кристаллическая структура и гидролиз	1071
<i>Бажин Д.Н., Кудрякова Ю.С., Горбунова Т.И., Бургарт Я.В., Запелалов А.Я., Салоттин В.И.</i> Синтез и свойства водорастворимых 2-аминометилиденовых производных 1,3-дикарбонильных соединений	1077
<i>Газизов М.Б., Бурангулова Р.Н., Миннеханов Р.И., Хайруллин Р.А., Аксенов Н.Г.</i> Синтез и ацилирование <i>O,O</i> -дигексил(диоктил)-[1-гидрокси-3-(этил-, диэтиламино)-2,2-диметилпропил]фосфонатов	1083
<i>Леванова Е.П., Грабельных В.А., Елаев А.В., Руссаевская Н.В., Клыба Л.В., Албанов А.И., Тарасова О.А., Корчевин Н.А.</i> Домино-реакция 2,3-дихлор-1-пропена с дифенилдисульфидом в системе гидразингидрат–КОН	1088
<i>Буравлев Е.В., Чукичева И.Ю., Супоницкий К.Ю., Кучин А.В.</i> Синтез и молекулярная структура ди(4-гидрокси-2,6-диизоборн-2-илфенил)метана	1093
<i>Курдюкова И.В., Ищенко А.А., Мысык Д.Д.</i> Синтез и спектральные свойства мероцианиновых красителей на основе полинитрофлуоренов	1097
<i>Хачикян Р.Дж., Симонян А.Г., Манукян Р.С., Инджикян М.Г.</i> Особенности взаимодействия производных пиридина, хинолина и родственных соединений с трифенилфосфином	1107
<i>Белова Л.О., Плетнева М.В., Кирилин А.Д.</i> Химические превращения диазолов в реакциях карбоксилирования, <i>N</i> -силоксикарбонилирования и пересилилирования	1113
<i>Неклюдов В.В., Боос Г.А., Фаттахов С.Г., Чмутова Г.А., Шулаева М.М., Сальников Ю.И.</i> 2,4-Диамино-6-(ацетогидразидометилсульфинилметил)-1,3,5-триазин. Состояние в растворе, кислотнo-основные и комплексообразующие свойства	1118
<i>Попов Л.Д., Бородкин С.А., Щербаков И.Н., Ткаченко Ю.Н., Александров Г.Г., Белобородов С.С., Зубенко А.А., Коган В.А., Маевский О.В.</i> Синтез, строение и свойства нового фосфорсодержащего основания Шиффа на основе пиразол-5-она	1125
<i>Дяченко И.В., Русанов Э.Б., Гутов А.В., Вовк М.В.</i> Синтез и алкилирование 1-алкил(арил)-4-циано-3-дицианометилзамещенных карбо[с]аннелированных пиридинов. Молекулярная и кристаллическая структура 2-(1-метил-4-циано-5,6,7,8-тетрагидроизохинолин-3-ил)-2-(2-оксо-2-фенилэтил)малонитрила и 10-амино-8-фенил-5-(2-хлорфенил)-1,2,3,4-тетрагидро-7 <i>H</i> -пиридо[2',3':3,4]циклопента[1,2-с]изохинолин-7,7,9-трикарбонитрила	1132
<i>Дяченко В.Д., Карпов Е.Н.</i> 4-Алкил-6-амино-4- N^3, N^5 -диарил-2-тиоксо-1,2,3,4-тетрагидропиридин-3,5-дикарбоксамида. I. Тандемный синтез и алкилирование. Молекулярная и кристаллическая структура 6-аллилсульфанил-2-амино-4-изо-бутил- N^3, N^5 -ди(<i>m</i> -толил)-3,4-дигидропиридин-3,5-дикарбоксамида	1143
<i>Корниенко А.Н., Пильо С.Г., Прокопенко В.М., Русанов Э.Б., Броварец В.С.</i> Взаимодействие 2-арил-4-циано-1,3-оксазол-5-сульфонилхлоридов с амидинами	1151

<i>Иванова Ю.Б., Пуховская С.Г., Семейкин А.С., Сырбу С.А.</i> Исследование кислотных и координационных свойств 2,3,7,8,12,13,17,18-октабром-5,10,15,20-тетрафенилпорфирина в системе 1,8-диазабицикло[5.4.0]ундец-7-ен-ацетонитрил	1156
<i>Березин Б.Д., Звездина С.В., Березин М.Б.</i> Реакции двойного металло-лигандного обмена в системах сольватоконплекс–металлопорфирин	1160
<i>Ибрагимова Ю.Э., Ходжаев О.Ф., Партиев Н.А.</i> Координационные соединения некоторых металлов с N,N'-бис(м-этоксикарбонилфенил)мочевинной	1170
<i>Мамардашвили Г.М., Мамардашвили Н.Ж.</i> Самоорганизация порфиринов цинка(II) и олова(IV) в супрамолекулярные тримеры	1175
<i>Усубалиев Б.Т., Томуева А.Ш., Ганбаров Д.М., Мунишева М.К., Гасанова М.М.</i> Клатратообразование бисфталата дигидроксомоноаквадидкадмия(II) и гексагидроксотетрацикла(II)	1181
<i>Моторина Е.В., Ломова Т.Н.</i> Количественное исследование квазиравновесия в системе гидроксооксо-(5,10,15,20-тетрафенилпорфино)молибден(V)–пиперидин в толуоле	1187
<i>Калиновская И.В., Задорожная А.Н.</i> Люминесценция иттербия(III) в соединениях с коричной кислотой	1197
<i>Чихачева И.П., Зубов В.П., Гомзяк В.И., Румиш Л.Д., Кубракова И.В.</i> Влияние микроволнового излучения на каталитическую активность трипсина в присутствии поли-N-виниламидов	1201

Письма в Редакцию

<i>Кузнецов В.В.</i> Теоретическая оценка барьера инверсии триметиламина в нанотрубке	1207
<i>Кузнецов В.В.</i> Теоретическая оценка конформационной предпочтительности молекулы 2,2,3,3-тетраметилбутана в нанотрубке	1209
<i>Лисицын Ю.А., Сухов А.В.</i> Селективность электрохимического аминирования анизола в водных растворах H ₂ SO ₄	1211
<i>Нуркенов О.А., Ахметкаримова Ж.С., Мулдахметов Ж.Х., Аринова А.Е., Ермуханбетова Р.А.</i> Синтез и строение N-аминогликозидов на основе n-аминоацетофенона	1213
<i>Багаутдинова Р.Х., Бурилов А.Р., Пудовик М.А.</i> Новые тетрадентатные лиганды в ряду фосфорсодержащих бисазометинов	1215
<i>Саргсян М.С., Айоцян С.С., Хачатрян А.Х., Бадасян А.Э., Конькова С.Г.</i> Синтез функционально замещенных глутаримидов	1217
<i>Фазылов С.Д., Нуркенов О.А., Сатпаева Ж.Б., Ахметкаримова Ж.С.</i> Синтез 2-анабазинилметил-1,3,4-оксадиазола в условиях конвекционного нагрева и микроволнового облучения	1219
<i>Козлов В.А., Новиков К.В., Мокеева Т.Г., Кузьмина С.А.</i> Реакции циклоконденсации оксокислот с мочевиной	1221
Правила для авторов.....	1223
Условные сокращения	1229