

**УКАЗАТЕЛЬ СТАТЕЙ,
ОПУБЛИКОВАННЫХ В ЖУРНАЛЕ
"ХИМИЯ ГЕТЕРОЦИКЛИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ"
ЗА 2006 ГОД**

ХГС. – 2006. – № 1

<i>И. В. Машевская, А. Н. Масливец.</i> Синтез и химические превращения 2,3-дигидропиррол-2,3-дионов, аннелированных по стороне [a] азагетероциклами (Обзор)	3
<i>Т. В. Московкина.</i> Новая реакция фенилгидразонов 1,5-дикетонов. Синтез производных дигидропирана	26
<i>Ю. М. Щекотихин, Т. Г. Николаева.</i> Превращения сим-октагидроксантен-1,8-дионов и солей 1,8-диоксо-сим-октагидроксантилия в реакциях рециклизации под действием аминов	32
<i>А. Б. Зайцев, Е. Ю. Шмидт, А. М. Васильцов, А. И. Михалева, О. В. Петрова, А. В. Афонин, Н. В. Зорина.</i> 1,2-Диоксимы в реакции Трофимова	39
<i>Е. Е. Быков, С. Н. Лавренов, М. Н. Преображенская.</i> Квантово-химическое исследование зависимости pK_a от рассчитанной энергии отрыва протона для некоторых производных индола и фенола	47
<i>В. Д. Дяченко, А. Н. Чернега.</i> Новый подход к синтезу замещенных 5-арилкарбамоил-6-метил-3-цианопиридин-2(1H)-тионов. Моле-кулярная и кристаллическая структура 2-аллилтио-6-метил-4-(5-метил-2-фурил)-5-(2-метоксифенилкарбамоил)-3-циано-1,4-дигидропиридина	51
<i>Э. Лукевиц, И. Шестакова, И. Домрачева, А. Нестерова, Я. Ашакс, Д. Зарума.</i> Синтез комплексных соединений метильных производных 8-хинолинселенола с металлами и их цитотоксическая активность	59
<i>Д. В. Моисеев, Н. В. Демидова, В. И. Гончаров, А. В. Аксенов.</i> Исследования в области 2,3'-бихинолина. 18. Новый удобный <i>in one pot</i> синтез 1'-алкил-1',4'-дигидро-2,3'-бихинолил-4'-тионов и их превращение в 1'-алкил-1',4'-дигидро-2,3'-бихинолил-4'-оны	67

<i>И. В. Украинец, Л. В. Сидоренко, Л. А. Петрушова, О. В. Горохова.</i> 4-Гидроксихинолоны-2. 90. Синтез и противотуберкулезная активность 4-метилтиазолил-2-амидов галогензамещенных 4-гидрокси-2-оксо-1,2-дигидрохинолин-3-карбоновых кислот	71
<i>О. В. Гулякевич, П. В. Курман, А. С. Ляхов, А. Л. Михальчук.</i> 3-Ацетил- 4-метилпиридо[2,1-а]изохинолин-2-оны. [2+4]-Циклоконденса- ция 3,4-дигидроизохинолинов с триацетилметаном	77
<i>С. А. Ямашкин, Г. А. Романова, Е. А. Орешкина, Н. В. Жукова.</i> Синтез пирроло[2,3- <i>g</i>]- и пирроло[3,2- <i>f</i>]хинолинов из 5-амино-2,3- диметил- и -1,2,3-триметилиндолов и 4,4,4-трифторацето- уксусного эфира	86
<i>С. А. Ямашкин, Е. А. Орешкина, И. С. Романова, М. А. Юровская.</i> О возможности использования 6-амино-2,3-диметил-5-метокси- (метил)- и 6-амино-5-метокси(метил)-1,2,3-триметилиндолов в синтезе пирроло[2,3- <i>f</i>]хинолинов	97
<i>Е. А. Филатова, И. В. Боровлев, А. Ф. Пожарский, В. И. Гончаров,</i> <i>О. П. Демидов.</i> Гетероциклические аналоги плейадиена. 75. Формилирование перимидинов и 2,2-диметил-2,3-дигидро- перимидина в условиях реакции Вильсмайера	104
<i>В. М. Кисиль, Л. М. Потиха, Р. М. Гуцул, В. А. Ковтуненко,</i> <i>А. В. Туров.</i> Конденсированные изохинолины. 19. Синтез 1'- <i>R</i> - спиро[6а,11 <i>b</i> -диазабензо[е]ацеантрилен-6(7Н),4'(1'Н)-пиридин]- 5,7(12Н)-дио-нов	113
<i>Т. В. Кочикян, Э. В. Арутюнян, В. С. Арутюнян, А. А. Аветисян.</i> Синтезы на основе 8-замещенных 3-бромацетил-3,8-диметил- 2,7-диоксаспиро[4,4]нонан-1,6-диононов	123
ПИСЬМА В РЕДАКЦИЮ	
<i>Ю. В. Кощиченко.</i> Новое дилитиевое соединение бензимидазола	130
<i>Б. С. Лукьянов, Е. Н. Шепеленко, В. А. Брень, М. Б. Лукьянова,</i> <i>С. О. Безуглый.</i> Новые фотохромные индолиноспиропираны, содержащие фенильные заместители в конденсированном фурановом фрагменте	131
<i>В. О. Козьминых, В. И. Гончаров, Е. Н. Козьминых, К. Ш. Ломидзе.</i> Взаимодействие эфиров 2-(2-оксо-1,2-дигидро-3Н-индол-3-ил- иден)уксусной кислоты с 1,2-диаминами	133
<i>И. В. Гейде, Т. В. Глухарева, А. И. Матерн, Ю. Ю. Моржерин.</i> Перегруппировка Димрота в синтезе гетеродитопного рецептора	135
<i>Б. Барвайнене, А. Станишаускайте, В. Гятаутис.</i> Новый метод синтеза 3-гидрокси-1-фенил-1,2,3,4-тетрагидрохинолина	138
<i>А. Н. Левов, В. М. Строчкина, А. И. Комарова, Ле Туан Ань,</i>	1889

<i>А. Т. Солдатенков.</i> О синтезе дибензоазакраун-эфиров, включающих γ -пиперидиновый фрагмент	139
<i>И. В. Парамонов, Н. А. Беляев, Т. В. Глухарева, А. С. Волков, Е. В. Деева, Ю. Ю. Моржерин.</i> Одностадийный синтез новой гетероциклической системы – спиро[[1,4]тиазино[3,4- <i>a</i>]хинолин-5,5'-пиримидина]	141

IN MEMORIAM

Н. К. Кочетков (18.05.1915–21.12.2005)	143
--	-----

ХГС. – 2006. – № 2

К 75-летию профессора Леонида Исааковича Беленького	163
<i>Н. Г. Смирнова, И. В. Заварзин, М. М. Краюшкин.</i> Синтез конденсированных тиазолов (Обзор)	167
<i>А. А. Ачкасова, М. М. Ельчанинов.</i> Синтез и свойства 1-метил-2-(2-фурил)-1Н-аценафто[9,10- <i>d</i>]имидазола	191
<i>B. Sunil Kumar, P. S. Kumar, N. Srinivasulu, B. Rajitha, Y. Thirupathi Reddy, P. Narsimha Reddy, R. H. Udupi.</i> Vanadium(III) chloride as an effective catalyst for the Pechmann reaction	197
<i>L. Groś, S. Westerlich, A. Wesolowska, T. S. Jagodziński.</i> Synthesis of the thioamide derivatives of methyl vinyl ketone and their cyclization to 2,3-dihydro-4H-thiopyran-4-ones	201
<i>А. О. Мартиросян, В. Е. Оганесян, С. П. Гаспарян, С. С. Мамян, Р. К. Казарян, В. Н. Мадакян.</i> Металлокомплексный катализ при восстановлении функциональных групп боргидридом натрия в синтезе производных пирролидина	205
<i>М. Флейшер, Д. Янсоне, Л. Лейте, Э. Лукевиц.</i> Квантово-химическое исследование механизма циклоконденсации 4-гидрокси-4-метил-2-пентанона с цианоацетамидом методом АМ1	209
<i>И. В. Украинец, Л. В. Сидоренко, О. В. Горохова, О. В. Шишкин.</i> 4-Гидроксихинолоны-2. 91. Синтез и свойства этиловых эфиров 1- <i>R</i> -4-гидрокси-6-метил-2-оксо-1,2-дигидропиридин-5-карбоновых кислот	217
<i>О. А. Антонова, В. И. Гончаров, А. В. Аксенов.</i> Исследования в области 2,3'-бихинолина. 19. Региоселективность реакции 1,1'-диалкил-3,3'-ди(2-хинолил)-1,1',4,4'-тетрагидро-4,4'-бихинолинов с магниевыми и литийорганическими соединениями	224

<i>А. Г. Ешимбетов, М. А. Туляшева, Э. Л. Кристаллович, Н. Д. Абдуллаев, Х. М. Шахидоятов.</i> Экспериментальное и теоретическое исследование электронных спектров поглощения 2-Н(метил, метилтио, фенил)-3,4-дигидрохиназолин-4-илиденцианукусного эфира	227
<i>Е. В. Тулякова, Э. В. Рахманов, Е. В. Луковская, О. А. Федорова, А. А. Абрамов, А. В. Хорошутин, А. А. Бобылева, А. В. Анисимов.</i> Синтез, комплексообразование и экстракционная способность новых производных дитиа-13(16)-краун-4(5)-эфиров	233
<i>Н. А. Резекина, Э. В. Рахманов, Е. В. Луковская, А. А. Бобылева, А. А. Абрамов, В. А. Чертков, А. В. Хорошутин, А. В. Анисимов.</i> Синтез и экстракционные свойства оксатиакраун-соединений с фрагментами бензильного типа	244
<i>П. М. Кушакова, С. М. Рами, А. В. Гарабаджю.</i> Новые данные по алкилированию циклических тиомочевин α -галогенкарбоновыми кислотами и их эфирами. 1. Алкилирование этилентииомочевины	250
<i>К. Руткаускас, З.-И. Бересневичюс.</i> Взаимодействие 2-аминотиофенола с акриловой кислотой и превращение полученных аддуктов	256
<i>Г. Г. Данагулян, Д. А. Тадевосян, Р. А. Тамазян, Г. А. Паносян.</i> Новый путь трансформации пиримидинового кольца под действием гидразидов	262
<i>К. В. Кулешов, К. Ю. Боровков, О. Г. Родин, В. П. Перевалов.</i> Синтез новых 5-пиперидилзамещенных 7-гидрокси-3Н-1,2,3-триазоло[4,5- <i>d</i>]пиримидинов	276
<i>В. Н. Яровенко, С. Л. Семенов, И. В. Заварзин, Н. Д. Чувылкин, М. М. Краюшкин.</i> Квантово-химическое исследование электронного строения и реакционной способности метилового эфира 2-метил-4Н-тиено[3,2- <i>b</i>]пиррол-5-карбоновой кислоты	291

ПИСЬМА В РЕДАКЦИЮ

<i>Л. Игнатович, В. Муравенко, С. Гринберга, Э. Лукевиц.</i> Новые реакции образования группировки Si–O–Ge	299
<i>А. В. Борисов, В. К. Османов, И. Г. Соколов, Г. Н. Борисова, Ж. В. Мацулевич.</i> Циклоприсоединение гетаренсульфенилхлоридов к 3,4-дигидропирану	303
<i>Д. А. Ковалев, О. А. Антонова, В. И. Гончаров, А. В. Аксенов.</i> Необычная реакция 1,1'-диалкил-3,3'-ди(2-хинолил)-1,1',4,4'-тетрагидро-4,4'-бихинолинов с этилхлорформиатом	305

<i>Д. А. Ковалев, О. А. Антонова, Н. В. Демидова, А. В. Аксенов.</i> Необычная реакция ацилирования 1'-алкил-1',4'-дигидро-2,3'- бихинолинов	307
<i>Ю. М. Пустовит, А. Н. Алексеенко, А. И. Субота, А. А. Толмачев.</i> Удобный метод синтеза 2-трифторметил-1,3-оксатиолан- 5-онов	308
<i>О. А. Малошицкая, В. В. Алексеев, К. Пихлайя.</i> Таутомерные равновесия в растворах продуктов реакции 2-аминобензол- сульфонамида с 3-оксоальдегидами	309
<i>В. О. Козьминых, В. И. Гончаров, А. В. Аксенов, Е. Н. Козьминых, С. И. Фирганг.</i> Простой метод получения 3-(2,3-дигидрокси- 4-метил-5-оксо-1,3-циклопентадиенил)-2(1H)-хиноксалинона	312

ХГС. – 2006. – № 3

<i>Г. Г. Фурин.</i> Синтез гетероциклов с полифторалкильными заме- стителями на основе непредельных соединений, имеющих полифторалкильные группы (Обзор)	323
<i>N. Hamdi, C. Lidrissi, M. Saoud, A. Romerosa Nievas, H. Zarrouk.</i> Synthesis of some new biologically active coumarin derivatives	361
<i>Н. Л. Нам, И. И. Грандберг.</i> Конденсация N-замещенных пиразоло- нов-5 с эфирами β-кетокислот. Синтез пирано[2,3-с]пиразол- 6-онов	367
<i>Ю. Б. Высоцкий, Б. И. Бузыкин, В. С. Брянцев.</i> Квантовохимическая трактовка реакций циклизации и рециклизации. 27. Электро- циклизации фенилпроизводных и бензоаннелированных про- изводных 1,2,4-триазагекса-1,3,5-триена и 1,2,4-оксадиазагекса- 1,3,5-триена	373
<i>И. В. Украинец, Л. В. Сидоренко, О. В. Горохова, Н. А. Джарадат.</i> 4-Гидроксихинолоны-2. 92. Реакция 1-R-2-оксо-4-хлор-3-этокси- карбонил-1,2-дигидрохинолинов с анилинами	386
<i>Э. Силинь, Я. Ашакс, С. Беляков, Л. Печ, Ю. Банковский.</i> Строение 8-селенолхинолината палладия Pd(C ₉ H ₆ NSe) ₂	396
<i>О. Ю. Слабко, Г. А. Вербицкий, В. А. Каминский.</i> Реакции 7-оксо(7-R- имино)-1,2,7,10-тетрагидро-1,10a-циклогексано-2-R ¹ -3-R ² -4- R ³ -пиридо[1,2-a]бензимидазолов с C-нуклеофилами и тиогли- колевой кислотой	403
<i>А. Н. Кравченко, А. С. Сигачев, Г. А. Газиева, Е. Ю. Максарева, Н. С. Трунова, К. Ю. Чегаев, К. А. Лысенко, Д. В. Любецкий, М. И. Стручкова, М. М. Ильин, В. А. Даванков, О. В. Лебедев, Н. Н. Махова, В. А. Тартаковский.</i> Реакции N-алкилгликоль- урилов с электрофильными реагентами	411

<i>M. Koparir, A. Cansiz, M. Ahmedzade.</i> 1,1,3-Trisubstituted cyclobutanes containing thiazole and thiourea fragments	424
<i>В. В. Довлатян, К. А. Элиазян, В. А. Пивазян, А. П. Енгоян.</i> Синтезы на основе гидразида и азида 3,4-диметил-2-тиоксотиазолин-5-карбоновой кислоты	430
<i>В. В. Довлатян, К. А. Элиазян, Э. А. Казарян, А. П. Енгоян.</i> Синтез азинилтиомочевин и их гетероциклизация с α -хлорацетоуксусным эфиром	437
<i>А. П. Мкртчян, А. С. Норавян.</i> Производные конденсированных тиено[2,3- <i>d</i>]пиримидинов. 20. Синтез 2-замещенных-5,6-дигидро-8Н-пирано[4',3':4,5]тиено[2,3- <i>d</i>]пиримидин-4(3Н)-онов и 5,6,7,8-тетрагидробензо[<i>b</i>]тиено[2,3- <i>d</i>]пиримидин-4(3Н)-онов	441
<i>В. Н. Брицун, А. Н. Есипенко, М. О. Лозинский.</i> О некоторых химических свойствах 2,3-дигидро-4Н-[1,3]тиазино[3,2- <i>a</i>]бензимидазол-4-она и 2-арил-2,3-дигидро-4Н-[1,3]тиазино[3,2- <i>a</i>]бензимидазол-4-онов	445
<i>В. Ю. Смутин, В. А. Гиндин, Н. О. Саблина.</i> Направление изомеризации 5-гидрокси-3-пропаргилтио-1,2,4-триазинов по данным спектров $^1\text{H}/^{15}\text{N}$ НМВС	453

ПИСЬМА В РЕДАКЦИЮ

<i>Е. Л. Муханов, Ю. С. Алексеенко, Б. С. Лукьянов, Ю. И. Рябухин, О. Н. Ряцин, М. Б. Лукьянова.</i> Новые спиропираны ряда бенз-оксазинона, содержащие конденсированное бензоядро в гетареновом фрагменте	458
<i>Е. М. Пороник, М. П. Шандура, Ю. П. Ковтун.</i> Синтез 6Н,7Н-[1]бензопирано[3,4- <i>c</i>][1]бензопиран-6,7-диононов	460
<i>Ю. И. Нейн, Е. А. Савельева, Ю. А. Розин, В. А. Бакулев, Ю. Ю. Моржерин.</i> Синтез конденсированных мезоионных гетероциклов. Внутримолекулярная циклизация 3-ацетонил(фенацил)-1,2,3-триазолио-5-олатов	462
<i>Г. Г. Данагулян, Д. А. Тадевосян.</i> Рециклизация интермедиатов енаминовой перегруппировки пиримидиниевой соли под действием изониазида	463
<i>В. В. Бахарев, А. А. Гидаспов.</i> Конденсированные тетраоло-1,3,5-триазины. 3. Синтез 3- <i>R</i> -5-тринитрометилтетразоло[1,5- <i>a</i>]-1,3,5-триазин-7-онов	466
<i>Т. П. Трофимова, А. Н. Пушин, Я. И. Лыс, В. М. Федосеев.</i> Перегруппировка циклических дитиокарбаматов	467

ХРОНИКА

Четвертый Вальденовский симпозиум в Риге (<i>П. Трапенциерис</i>) . . .	470
Чтения, посвященные памяти академика Алфреда Иевиньша (<i>Я. Цируле</i>)	473

ХГС. – 2006. – № 4

<i>Г. Г. Абашев, Е. В. Шкляева.</i> Синтез 1,3-дитиол-2-тионов и тетра- тиафульваленов с использованием олиго(1,3-дитиол-2,4,5- тритиона) (Обзор)	483
<i>Н. С. Арутюнян, Л. А. Акопян, Г. М. Снхчян, О. А. Папоян, Г. А. Паносян, Г. А. Геворгян.</i> Синтез и некоторые пре- вращения γ -(<i>n</i> -фторфенил)- γ -(2-фурил)пропиламина	503
<i>Т. В. Кочикян, М. А. Самвелян, В. С. Арутюнян, А. А. Аветисян.</i> Синтез новых α -спирогетерилсочлененных бутанолидов	510
<i>С. П. Ивонин, А. В. Мазепа, А. В. Лапандин.</i> Масс-спектральное поведение и термическая устойчивость гетарильных аналогов несимметричных бензоинов	515
<i>И. Б. Дзвинчук, М. О. Лозинский.</i> Рециклизация при взаимодействии арилгидразонов 2-ароилметил-1Н-бензимидазолов с этилизо- тиоцианатом	522
<i>Л. Н. Диваева, Т. А. Кузьменко, А. С. Морковник, В. Н. Комиссаров.</i> Синтез и некоторые превращения N-замещенных бензимида- зол-2-сульфокислот	528
<i>В. Ю. Зубарев, Р. Е. Трифионов, В. В. Поборчий, В. А. Островский.</i> Полиядерные разветвленные тетразолные системы. 3. Ки- слотность α, ω -дитетразол-5-илалканов	535
<i>И. В. Украинец, Л. В. Сидоренко, О. В. Горохова, Н. А. Джарадат.</i> 4-Гидроксихинолоны-2. 93. Синтез и биологические свойства N-R-амидов 2-гидрокси-4-имино-1,4-дигидрохинолин-3-кар- боновых кислот	542
<i>Ю. М. Воловенко, Т. А. Воловненко.</i> Нуклеофильное замещение в ряду 1-алкил-3-нитро-4,5-дихлорпиридазин-6-она	556
<i>Н. Салдабол, Ю. Попелис, О. Ландо, В. Славинская.</i> 2-(2-Фурил)- имидазо[1,2- <i>a</i>]пиримидин. Синтез и реакции электрофильно- го замещения	565
<i>Т. В. Шокол, В. А. Туров, В. В. Семенюченко, Н. В. Кривохижа, В. П. Хиля.</i> Рециклизации 3-(4-фенил-1,2,4-триазол-3-ил)-7- гидроксихромонов под действием бинуклеофилов	571
<i>М. Мадесклер, П. Кудер, В. П. Зайцев, Ю. В. Зайцева.</i> Синтез 2-оксазолидинонов из (1 <i>S</i> ,2 <i>S</i>)-2-амино-1-(4-нитрофенил)-1,3-	

пропандиола	579
<i>В. К. Ю, К. Д. Пралиев, Е. Е. Фомичева, Р. Д. Мухашева, С. Г. Клепикова.</i> Синтез и строение 7-алкоксиалкил-3-тиа-7-азабицикло[3.3.1]нонан-9-онов и их некоторых производных	585
<i>П. М. Кушакова, А. И. Юлисова, С. М. Рами, А. В. Гарабаджиу.</i> Новые данные по алкилированию циклических тиомочевин α -галогенкарбоновыми кислотами и их эфирами. 2. Алкилирование тетрагидропиримидин-2(1H)-тиона и 5,5-диметилтетрагидропиримидин-2(1H)-тиона	593
<i>Yadong Sun, Fangming Liu, Zhengfeng Xie, Jiasheng Chen.</i> Synthesis of new thiadiazoline derivatives containing triazolylmethyl or benzotriazolylmethyl substituents	605
<i>С. М. Медведева, Е. В. Лещева, Х. С. Шихалиев, А. С. Соловьев.</i> Новые гетероциклические системы на основе 8-R-4,5-дигидро-4,4-диметил[1,2]дитиоло[3,4- <i>c</i>]хинолин-1-тионов	610
<i>Н. И. Мукаррамов, Б. А. Ураков, Х. М. Шахидоятов.</i> Окислительная циклоконденсация циклических тио(селено)мочевин. 4. Электронные эффекты заместителей и среды	616
<i>В. Н. Брицун, А. Н. Борисевич, А. Н. Есипенко, М. О. Лозинский.</i> Циклоацилирование 3-оксо-3-R ¹ -N-R ² -пропантдиоамидов 3-арил-2-пропеноилхлоридами	623
<i>В. П. Фешина, Е. В. Фешина, Л. И. Жижина.</i> Электронное и пространственное строение пятичленных кислород- или серо-содержащих циклических соединений фосфора и мышьяка по результатам квантово-химических расчетов	629

ПИСЬМА В РЕДАКЦИЮ

<i>В. В. Бахарев, А. А. Гидаспов, Е. В. Переседова.</i> Синтез N-оксидов 3,4-бис(1,3,5-триазинил)-1,2,5-оксадиазолов	635
--	-----

ХГС. – 2006. – № 5

<i>В. В. Кузнецов.</i> Борилирование насыщенных гетероциклов с несколькими гетероатомами (Обзор)	643
<i>В. Славинская, Дз. Силе, Г. Розенталь, Г. Мауропс, Ю. Попелис, М. Каткевич, В. Стонкус, Э. Лукевиц.</i> Гидрирование этиловых эфиров 4-фенил- и (2-фурил)замещенных 2,4-диоксобутановых кислот на Pd черни	655
<i>И. Стракова, М. Петрова, С. Беляков, А. Страков.</i> Реакции	

3-формил-4-хлоркумарина с первичными аминами	660
<i>Y. A. Al-Soud, I. A. Al-Masoudi, B. Saeed, U. Beifuß, N. A. Al-Masoudi.</i> Synthesis of new 1H-1,2,4-triazolylcoumarins and their antitumor and anti-HIV activities	669
<i>M. B. Мавров, С. Г. Злотин.</i> 1,3,4,6-Тетраметил-2,5-диоксабицикло- [2,2,2]октан-3,6-диол: пример нового бициклического геме- кетала	677
<i>Ю. М. Воловенко, Т. А. Воловченко, А. В. Добрыднев.</i> Новый синтез 2-амино-3-гетарил-4(5H)-оксотиофенов	680
<i>М. К. Братенко, В. А. Черноус, М. В. Вовк.</i> Полифункциональные пиразолы. 4. Синтез 3-[3-арил-1-(2-этоксикарбонил)пиразол- 4-ил]пропеновых и -пропановых кислот	686
<i>A. E. Щекотихин, Ю. Н. Лузиков, О. С. Анисимова, В. Н. Буянов, М. Н. Преображенская.</i> Гетероциклические аналоги 5,12-наф- таценхинона. 2. Синтез 4,11-дигидроксиафто[2,3- <i>f</i>]индазол- 5,10-диона и его N-метильных производных	691
<i>H. Foks, D. Pancechowska-Ksepko, W. Kuźmierkiewicz, Z. Zwolska, E. Augustynowicz-Kopeć, M. Janowiec.</i> Synthesis and tuberculo- static activity of new benzimidazole derivatives	697
<i>В. Н. Сорокоумов, С. Н. Морозкина, И. А. Балова.</i> Синтез и циклизация 1-арилалк-1-ен-3,5-дииниламинов	701
<i>V. P. Chavan, S. A. Sonawane, M. S. Shingare, B. K. Karale.</i> Synthesis, characterization and biological activities of some 3,5,6-trichlo- ropyridine derivatives	711
<i>И. В. Украинаец, Л. В. Сидоренко, О. В. Горохова, Е. В. Моспанова, О. В. Шишкин.</i> 4-Гидроксихинолоны-2. 94. Улучшенный син- тез и строение этилового эфира 1-гидрокси-3-оксо-5,6- дигидро-3H-пирроло[3,2,1- <i>i,j</i>]хинолин-2-карбоновой кислоты	718
<i>С. В. Волков, А. Н. Левов, О. Е. Волкова, Н. М. Колядина, К. Б. Полянский, А. Т. Солдатенков.</i> Окислительные реакции азинов. 12. Дегидрирование и окисление 2-метил-9-фенил- 2,3-дигидро-1H-2-азафлуорена	724
.	
<i>С. Н. Михайличенко, А. А. Чеснюк, Л. Д. Конюшкин, С. И. Фирганг, В. Н. Заплишний.</i> Производные сим-триазина. 7. Гидролиз и циклизация моонитрилов ряда 1,3,5-триазина	731
<i>Т. А. Кузьменко, В. В. Кузьменко, А. С. Морковник, Л. Н. Диваева.</i> Синтез 4- и 5-замещенных 2-метил- и 2-(2-карбокситил)-1,2,4- триазино[2,3- <i>a</i>]бензимидазол-4(5)H-3-онов	738
<i>Р. Е. Трифонов, В. А. Островский.</i> Основность 2-фенил-5-R-1,3,4- оксадиазолов	748

<i>М. Мадесклер, П. Кудер, В. Гоме, В. П. Зайцев, Ю. В. Зайцева.</i> Диастереоселективное взаимодействие (1 <i>S</i> ,2 <i>S</i>)-2-амино-1-(4- нитрофенил)-1,3-пропандиола с ароматическими альдегидами. Синтез (1 <i>R</i> ,2 <i>R</i> ,4 <i>S</i> ,5 <i>S</i> ,8 <i>S</i>)-2,8-диарил-4-(4- нитрофенил)-1-аза-3,7-диоксабицикло[3,3,0]октанов	757
<i>Д. Д. Некрасов, А. С. Обухова.</i> Гетерореакция Дильса–Альдера N-цианоанилина и циано(этоксикарбонил)метилида пириди- ния с ароилкетенами, генерированными <i>in situ</i> при термоллизе 6-арил-2,2-диметил-1,3-диоксин-4-онов	764
<i>A. Geronikaki, S. Vasilevsky, D. Hadjipavlou-Litina, A. Lagunin, B. V. Poroikov.</i> Synthesis and anti-inflammatory activity of ethy- nylthiazoles	769
<i>N. S. Joshi, B. K. Karale, C. H. Gill.</i> Synthesis of some thiadiazoles, selenadiazoles and spiroheterocyclic compounds from their 2,2-di- methylbenzopyran precursors	775
<i>Т. Е. Хоштария, Л. Н. Курковская, К. Т. Бацикадзе, М. М. Матнадзе, М. И. Сихарулидзе, Т. О. Джаши, В. О. Ананиашивили, И. Г. Абесадзе, М. Г. Алатишвили.</i> Взаимопревращения изатин- содержащих конденсированных тетрациклических систем	780
<i>В. Н. Брицун, А. Н. Есипенко, М. О. Лозинский.</i> Синтез 2-арил-5Н- [1,3,4]гиадиазоло[2,3- <i>b</i>]хиназолин-5-онов	787

ПИСЬМА В РЕДАКЦИЮ

<i>В. О. Козьминых, В. И. Гончаров, Е. Н. Козьминых, Д. Б. Оборин.</i> Реакции пивалоилпировиноградной кислоты с ацилгидразинами в синтезе пиразолинкарбоновых кислот	792
---	-----

НОВЫЕ КНИГИ. РЕЦЕНЗИИ

Microwave Assisted Organic Synthesis (<i>Л. И. Беленький</i>)	795
---	-----

ХГС. – 2006. – № 6

<i>С. А. Ямашкин, Е. А. Орешкина.</i> Традиционные и современные под- ходы к синтезу хинолиновых систем по Скраупу и Дебнеру– Миллеру (Обзор)	803
<i>P. Gajdoš, J. Miklovič, A. Krutošíková.</i> Reactions of 5-[3-(trifluorome- thyl)phenyl]furan-2-carbaldehyde	825

<i>H. Chen, W. Song, S. Huang.</i> Efficient synthesis of benzimidazolylphenoxycetic acid O-acetylxylopyranosyl and O-acetylgalactopyranosyl esters and their antiviral activity	832
<i>А. Д. Гребенюк, А. К. Ташмухамедова.</i> 4',4''(5'')-Дибензо-18-краун-6-диарилацетогидроксамовые кислоты	838
<i>Ж. А. Красная, Ю. В. Смирнова, А. С. Татиколов, А. В. Колотаев.</i> Синтез бис- и тетракис(ω-диметиламино)замещенных кроссопрямленных полиеновых α-дикетонотв тиюфенового ряда ...	841
<i>Л. М. Потиха, В. А. Ковтуненко.</i> Синтез N-арилзамещенных пирролов <i>via</i> γ-бромдипнон	848
<i>А. Е. Щекотихин, Ю. Н. Лузиков, В. Н. Буянов, М. Н. Преображенская.</i> Гетероциклические аналоги 5,12-нафтаценхинона. 3. Синтез 4,11-диаминонафто[2,3- <i>f</i>]индол-5,10-диона и его некоторых производных	854
<i>Р. Вайцкялёнене, В. Мицкявичюс.</i> Продукты циклизации N-фторфенил-β-аланинов и их свойства	862
<i>Э. Лукевиц, И. Шестакова, И. Домрачева, А. Нестерова, Д. Зарума, Я. Ашакс.</i> Цитотоксичность 8-хинолинтиолатов металлов ...	870
<i>И. В. Украинец, Е. В. Колесник, Л. В. Сидоренко, О. В. Горохова, А. В. Туров.</i> 4-Гидроксихинолоны-2. 95. Синтез, строение и противотуберкулезные свойства гетариламидов 4-гидрокси-2-оксо-1,2,5,6,7,8-гексагидрохинолин-3-карбоновой кислоты ..	874
<i>И. В. Украинец, Л. В. Сидоренко, О. В. Горохова, С. В. Шишкина.</i> 4-Гидроксихинолоны-2. 96. Синтез и свойства 4-метил-2-оксо-1,2-дигидрохинолин-3-карбоновой кислоты	887
<i>Г. Г. Данагулян, Д. А. Тадевосян, Ф. С. Киноян.</i> Интермедиаты превращения иодида 1,2-диалкилпиримидиния в процессе перегруппировки Коста–Сагитуллина	894
<i>В. Якубкене, П. Вайнилавичюс.</i> Превращения метилового эфира (6-метил-2-метилсульфанил-4-оксо-3,4-дигидро-3-пиримидинил)-уксусной кислоты в условиях окисления	901
<i>Г. Мекушкене, П. Вайнилавичюс.</i> Синтез 6-[4-(аллил/фенил)-5-тиоксо-1,2,4-триазол-3-ил]пиримидин-2,4-дионов и их взаимодействие с электрофилами	906

<i>И. Б. Дзвинчук, А. В. Туров, М. О. Лозинский.</i> Синтез 4-арил-1,4,5,10-тетрагидро-1,3-дифенилпиразоло[3,4- <i>b</i>][1,5]бензодиазепинов	913
<i>Ю. С. Алексеенко, Б. С. Лукьянов, А. Н. Утенышев, Е. Л. Муханов, М. Е. Клецкий, В. В. Ткачев, Н. Н. Кравченко, В. И. Минкин, С. М. Алдошин.</i> Фото- и термохромные спираны. 24. Новые фотохромные спиропираны на основе 2,4-дигидроксиизофталевого альдегида	919
<i>М. Мадесклер, П. Кудер, В. Гоме, В. П. Зайцев, Ю. В. Зайцева.</i> Рентгеноструктурный анализ (1 <i>R</i> ,2 <i>R</i> ,4 <i>S</i> ,5 <i>S</i> ,8 <i>S</i>)-4-(4-нитрофенил)-2,8-бис(4-хлорфенил)-1-аза-3,7-диоксабицикло[3,3,0]октана	930
<i>J. Kaur, B. Singh, K. K. Singal.</i> Huisgen reaction of nitrile oxides and nitrile imines leading to isoxazoline and pyrazole-4,6-diones	935
<i>П. М. Кушакова, С. М. Рами, В. В. Лифонтова, А. В. Гарабаджю, Л. Н. Белобржецкая Коста.</i> Новые данные по алкилированию циклических тиомочевин α -галогенкарбоновыми кислотами и их эфирами. 3. Алкилирование бутилентиомочевины	940

НОВЫЕ КНИГИ. РЕЦЕНЗИИ

<i>E. S. H. El Ashry, A. El Nemr.</i> Synthesis of Naturally Occuring Nitrogen Heterocycles from Carbohydrates (<i>Л. И. Беленький</i>)	949
---	-----

ИНФОРМАЦИЯ

Защита диссертаций (Ноябрь 2005 – июнь 2006)	951
--	-----

ХГС. – 2006. – № 7

<i>Е. В. Болтухина, Ф. И. Зубков, А. В. Варламов.</i> Методы построения [1,2]изоиндолоконденсированных бензазепинов, бензазоцинов, хинолинов и изохинолинов. 1. Изоиндолобензазепины, изоиндолобензазоцины (Обзор)	963
<i>Б. С. Лукьянов, А. Н. Утенышев, Е. Н. Шепеленко, В. В. Ткачев, М. Б. Лукьянова, А. В. Метелица, С. О. Безуглый, С. М. Алдошин, В. И. Минкин.</i> Фото- и термохромные спираны. 25. Новые индолиноспиропираны, содержащие конденсированный фурановый фрагмент	995
<i>Н. В. Руссавская, В. А. Грабельных, Э. Н. Дерягина, Н. А. Корчевин.</i> Восстановительное деацетилирование 1-(2-теноил)-3,3,3-трифторацетона	1006
<i>М. Ю. Каткевич, Э. Х. Корчагова, Т. Иванова, В. Славинская, Э. Лукевиц.</i> Селективный гидрогенолиз бензилзащищенных 1-гидрокси-3-гидроксимино-2-пирролидинонов	1011
<i>М. А. Сибирякова, Г. Ф. Музыченко, Т. П. Косулина, К. С. Пушкарева.</i>	

Реакции конденсации по метиленовому звену 1-(4-нитрофенил)пирролин-2-она и перхлората 1-(4-нитрофенил)пирролин-2-ония	1015
<i>И. В. Украинец, Л. В. Сидоренко, О. В. Горохова, С. В. Слободзян.</i> 4-Гидроксихинолоны-2. 97. Простой синтез этиловых эфиров 4-галогензамещенных 2-оксо-1,2-дигидрохинолин-3-карбоновых кислот	1022
<i>Е. О. Костырко, В. А. Ковтуненко, В. М. Кисиль.</i> Синтез и свойства новых функционализированных 2-бензазепинов	1026
<i>J. Safaei-Ghomi, A. H. Vamoniri, M. Soltanian-Telkabadi.</i> A modified and convenient method for the preparation of N-phenylpyrazoline derivatives	1032
<i>В. С. Кочубей, Я. С. Блохин, О. Г. Родин, В. П. Перевалов.</i> Синтез замещенных 2-амино-5,6-дигидропиримидин-4-онов на основе реакции аза-Виттига	1037
<i>R. Ramajayam, Rajani Giridhar, M. R. Yadav.</i> Synthesis of novel substituted diaryl-1,4-diazepines	1042
<i>Ю. М. Чумаков, Ю. А. Симонов, Г. Бочелли, М. Гданец, С. В. Власюк, В. И. Павловский.</i> Молекулярная и кристаллическая структура производных 1,2-дигидро-3Н-1,3,4-бензотриазепина	1048
<i>Л. А. Каюкова, К. М. Бекетов, А. Л. Ахелова, К. Д. Пралиев.</i> Синтез 2-[2-(5-фенил-1,2,4-оксадиазол-3-ил)этил]бензимидазола и его рентгеноструктурный анализ	1057
<i>Дж. А. Кереселидзе, З. В. Пачулия, Т. Ш. Заркуа, Ш. А. Самсония.</i> Корреляции физико-химических характеристик азаиндолов и их реакции	1062
<i>И. Б. Дзвинчук, А. В. Туров, М. О. Лозинский.</i> Синтез пиридо[1,2-а]-бензимидазолов из 2-ацилметил-1Н-бензимидазолов	1073
<i>Д. В. Крыльский, А. Ю. Потапов, М. Ю. Крысин, И. Н. Трефилова, Х. С. Шихалиев.</i> Бензоксазол- и бензотиазолилгуанидины в реакциях трехкомпонентной конденсации	1080
<i>Ф. И. Гусейнов, Р. Н. Бурангулова, Э. Ф. Мухамедзянова, Б. П. Струнин, О. Г. Синяшин, И. А. Литвинов, А. Т. Губайдуллин.</i> Синтез и молекулярная структура 3,7-диметил-2-[N-(4-метилпиримидил-2)-4-гидрокси-3-метил-5-оксопирролен-3-ил-2]имидазо-[1,2-а]пиридина	1089

- С. М. Рами, Н. Л. Медведский, С. О. Урюпов.* Гетерофазное N-аминометилирование 5-арилденпсевдотиогидантоинов ариламинами и водным формальдегидом в ароматических растворителях: влияние заместителей в гетероциклическом субстрате и арил-амине на эффективность процесса 1095

ПИСЬМА В РЕДАКЦИЮ

- В. В. Трифонов, В. И. Гончаров, А. В. Аксенов.* Новое применение реакции Байлса–Хиллмана 1105
- И. Г. Ильина, В. В. Мельников, А. А. Иванов, Б. Н. Тарасевич.* Новый реагент для синтеза неравнопарных хелатов 1106
- Н. Н. Польшалова, А. Г. Михайловский.* Реакция енаминоамидов ряда 1,2,3,4-тетрагидробензо[*l*]изохинолина с акрилоилхлоридом 1108
- В. И. Лубенец, С. В. Васылюк, О. В. Гой, В. П. Новиков.* Взаимодействие 6,7-дихлорхинолин-5,8-хинона с солями тиосульфокислот 1109
- В. В. Ганжа, А. Д. Котов, Т. В. Кесарева, В. Ю. Орлов.* Синтез 5-нитро-1,2,3,4-тетрагидро-1,4-фталазиндиона и 1,8-динитро-5,7,12,14-тетрагидрофталазино[2,3-*b*]фталазин-5,7,12,14-тетраона 1110
- А. А. Чеснюк, С. Н. Михайличенко, В. Н. Заплишний, Л. Д. Конюшкин, С. И. Фирганг.* Необычная реакция эфиров циануксусной кислоты с моноазидами сим-триазина 1112

ЮБИЛЕИ И ДАТЫ

- К юбилею А. Скоровой (*Я. Страдынь*) 1114

ХГС. – 2006. – № 8

- Е. В. Болтухина, Ф. И. Зубков, А. В. Варламов.* Методы построения [1,2]изоиндолоконденсированных бензазепинов, бензазоцинов, хинолинов и изохинолинов. 2. Изоиндолохинолины, изоиндолоизохинолины (Обзор) 1123
- Н. Kwiecień, M. Szychowska.* Synthesis and reduction of 5-halo- and 5-nitro-1-(benzofuran-3-yl)-2-phenylethanones 1158
- Н. Л. Нам, И. И. Грандберг.* Конденсация оксиндола с ацетоуксусным эфиром и ацетилацетоном 1167
- М. М. Краюшкин, С. В. Шорунов, С. И. Луйксаар, Ю. П. Строкач, Т. М. Валова, З. О. Голотюк, В. А. Барачевский.* Синтез и спектрально-кинетическое исследование растворов фотохромных тиенилфургимидов 1170

<i>М. А. Ряшенцева.</i> Каталитический синтез индола из тетрагидроиндола на Pd- и Cr-содержащих катализаторах ..	1176
.....	
<i>Н. Е. Голанцов, А. В. Карчава, М. А. Юровская.</i> Взаимодействие (1-фенилэтил)индол-2-карбонитрила с С-нуклеофилами	1179
<i>Р. Р. Гатауллин, Р. Р. Ишбердина, О. В. Шитикова, Ф. Ф. Миннигулов, Л. В. Спирихин, И. Б. Абдрахманов.</i> Получение 4,4а,9,9а-тетрагидрокарбазолов и 1,3а,4,8b-тетрагидроциклопент[<i>b</i>]индолов	1184
<i>И. В. Украинец, О. В. Горохова, Л. В. Сидоренко, Н. Л. Березнякова.</i> 4-Гидроксихинолоны-2. 107. О реакции триэтилметантрикарбоксилата с индолином	1191
<i>М. R. Yadav, S. T. Shirude, A. Parmar, R. Balaraman, R. Giridhar.</i> Synthesis and anti-inflammatory activity of 2,3-diaryl-4(3H)-quinazolinones	1198
<i>А. В. Власкина, В. П. Перевалов.</i> Удобный метод синтеза 2,3-диоксо-1,2,3,4-тетрагидрохиноксалинов	1206
<i>В. В. Бахарев, А. А. Гидаспов, Д. Б. Криволапов, Е. В. Миронова, И. А. Литвинов.</i> Конденсированные тетразоло-1,3,5-триазины. 4. Синтез солей 5-аминотетразоло[1,5- <i>a</i>]-1,3,5-триазин-7-она	1211
<i>Х. А. Асадов, Ф. И. Гусейнов, Б. П. Струнин, Д. В. Бескровный, И. А. Литвинов.</i> С-Фосфорилированные фуразано[3,4- <i>b</i>]пиперазины	1220
<i>Е. В. Громачевская, Т. П. Косулина, А. А. Бородавко.</i> Исследования в области 4Н-3,1-бензоксазинов. 14. Структура и некоторые свойства 2-[2-гидроксифенил(нафтил)]-1,2-дигидро-4Н-3,1-бензоксазинов	1230
<i>П. М. Кушакова, Ю. В. Басан, А. И. Юлисова, В. В. Лифонтова, С. М. Рами, А. В. Гарабаджиу, Л. Н. Белобржецкая Коста.</i> Новые данные по алкилированию циклических тиомочевин α -галогенкарбоновыми кислотами и их эфирами. 4. Алкилирование 1-метилтетрагидропиримидин-2(1Н)-тиона	1242
.....	
<i>С. М. Рами, А. Г. Иваненко, Н. Л. Медведский, Д. Г. Лагерев, Д. Б. Лазарев, Л. Н. Белобржецкая Коста.</i> 2-Амино-5,5-бис-(гидроксиметил)-1,3-тиазол-4(5Н)-он и его спиродиоксановые производные в реакции Манниха	1252
.....	

ПИСЬМА В РЕДАКЦИЮ

<i>К. Н. Халанский, Ю. С. Алексеенко, Б. С. Лукьянов, А. Н. Утнышев, С. О. Безуглый.</i> Новые фотохромные индолиноспиропираны, содержащие хинолиновый фрагмент, конденсированный с 2Н-пирановым кольцом	1261
<i>В. В. Бахарев, А. А. Гидаспов, Е. В. Переседова.</i> Взаимодействие	

калиевых солей 2-амино-4-метокси-6-динитрометил-1,3,5-триазинов с N ₂ O ₄	1263
<i>В. И. Теренин, М. А. Буткевич, А. С. Иванов.</i> Димеризация 1-метилзамещенных пирроло[1,2- <i>a</i>]пирaziнов в процессе ацетилирования	1265
<i>В. И. Теренин, А. С. Иванов.</i> Циклотрансформация 6-цианопирроло[1,2- <i>a</i>]пиразиниевых солей	1267
<i>В. И. Теренин, А. С. Иванов.</i> Конкурентная енаминовая рециклизация	1270
<i>Е. Н. Козьминых, В. И. Гончаров, Р. А. Айткен, В. О. Козьминых, К. Ш. Ломидзе.</i> Необычное взаимодействие изотопного ангидрида с ацетил- и бензоилметилентрифенилфосфоранами	1273

ИНФОРМАЦИЯ

"Chemistry of Heterocyclic Compounds" Top Viewed Articles <i>on-Line</i> , vol. 41, 2005	1275
--	------

ХГС. – 2006. – № 9

<i>Д. Д. Некрасов, А. С. Обухова.</i> Синтез и химические свойства 2-замещенных тиазолин-4,5-дионов (Обзор)	1283
<i>Вен-Дзэу Ванг, Сан-Вей Танг, Э. В. Ганин.</i> Взаимодействие краун-эфиров с пятичленными гетероциклами: 1Н-имидазол-4,5-дикар-бонитрилом, 3-нитро-1,2,4-триазолом и 1Н-тетразолом	1302
<i>Р. Р. Гатауллин, Р. Р. Ишбердина, А. В. Антипин, К. Ю. Супоницкий, Н. Н. Кабальнова, О. В. Шитикова, Л. В. Спирихин, М. Ю. Антипин, И. Б. Абдрахманов.</i> Реакция N-мезилатов 1,3а,4,8b-тетрагидроциклопент[<i>b</i>]индолов и 3,4,4а,9а-тетрагидрокарбазолов с диметилдиоксираном и бромом	1306
<i>Ю. М. Воловенко, Т. А. Воловенко, А. В. Добрыднев.</i> Ацилирование 2-азагетарилацетонитрилов хлорангидридами (ацетилтио)уксусной и α-(ацетилтио)пропионовой кислот. Получение 5-амино-4-гетарилтиофен-3(2Н)-онов	1314
<i>М. А. Кузнецов, А. В. Уиков, С. И. Селиванов, Л. М. Кузнецова.</i> Синтез и фотолиз N-фталимидазиридинов с электроакцепторными заместителями	1320
<i>Э. О. Чухаджян, А. Р. Геворкян, А. А. Хачатрян, Эл. О. Чухаджян, Г. А. Паносян.</i> Изучение поведения <i>n</i> -бис[3-диалкил-2-пропинил-аммонио-4-гидрокси-2-бутинил]бензолдихлоридов в отношении водной щелочи. Двукратная внутримолекулярная рециклизация дихлоридов бензо[5,6;5',6'- <i>a,c</i>]ди(2,2-диалкил-4-гидрокси-метил)-изоиндолия	1329
.....	1903

<i>K. Brokaitė, V. Mickevičius, G. Mikulskienė.</i> Synthesis and investigation of some 1,4-disubstituted 2-pyrrolidinones	1336
<i>K. Wisterowicz, H. Foks.</i> Syntheses of new 1,2-, 1,3-, and 1,4-diazine derivatives. 1. Synthesis of diazinyllarylacetonitriles	1346
<i>К. И. Петко, Т. М. Соколенко, Л. М. Ягупольский.</i> Химические свойства производных N-дифторметил- и N-2-Н-тетрафторэтил-пиразолов	1355
<i>Л. А. Свиридова, Г. А. Голубева, С. В. Шорунов.</i> Синтез новых функциональных производных пиразолидина на основе 1-ацетил-3-метил-5-нитрометил-2-фенилпиразолидина	1365
<i>И. Б. Дзвинчук, М. О. Лозинский.</i> Синтез и таутомерия 2-[3(5)-арил(метил)пиразол-4-ил]-1Н-бензимидазолов	1370
<i>Г. Т. Суханов, А. Г. Суханова, Ю. В. Ильясова.</i> Реакции производных 3-нитро-1,2,4-триазола с алкилирующими агентами. 3. Алкилирование диэтилсульфатом нейтрального гетероцикла	1378
<i>Н. Н. Польшгалова, А. Г. Михайловский, М. И. Вахрин.</i> Реакция азосочетания енаминокарбонильных производных 1,2,3,4-тетрагидроизохинолина с солями диазония	1382
<i>А. С. Ляховненко, В. В. Трифонов, В. И. Гончаров, А. В. Аксенов.</i> Исследования в области 2,3'-бихинолина. 20. Новый метод синтеза 2,3'-бихинолинов циклизацией β-(2-хинолил)-2-аминостиролов	1388
<i>И. В. Украинец, Л. В. Сидоренко, О. В. Горохова, О. В. Шишкин, А. В. Туров.</i> 4-Гидроксихинолоны-2. 108. N-R-Амиды 1-гидрокси-5-метил-3-оксо-9-фтор-6,7-дигидро-3Н,5Н-пиридо[3,2,1-ij]-хинолин-2-карбоновой кислоты и их противотуберкулезная активность	1391
<i>Н. Г. Козлов, Л. И. Басалаева.</i> Сложные эфиры ванилина в реакции с индан-1,3-дионом	1408
<i>В. А. Мамедов, Л. В. Мустакимова, А. Т. Губайдуллин, С. В. Вдовина, И. А. Литвинов, В. С. Резник.</i> Дихлорацетилароилметаны в качестве двууглеродных синтонов в реакции Биджинелли	1414
<i>И. А. Новаков, Б. С. Орлинсон, М. Б. Навроцкий.</i> Особенности реакции галогенирования 2-замещенных 6-бензгидрил-4(3Н)-пиримидинов	1418
<i>А. Е. Щекотихин, Ю. Н. Лузиков, В. Н. Буянов, М. Н. Преображенская.</i> Гетероциклические аналоги 5,12-нафтаценхинона. 4. Синтез 4,11-диметоксиантра[2,3- <i>d</i>]изоксазол-5,10-диола	1421

ПИСЬМА В РЕДАКЦИЮ

- В. А. Черноус, М. К. Братенко, М. В. Вовк.* Синтез 1-арил-4-формил-пиразолов из N-арилгидразонов ацетальдегида по Вильсмайеру–Хааку 1428

ЮБИЛЕИ И ДАТЫ

- К юбилею Марии Николаевны Преображенской 1430

ХРОНИКА

- О награждении медалями "Памяти А. Н. Коста" 1433

ХГС. – 2006. – № 10

- И. М. Скворцов.* *цис-транс*-Конверсия бицикла в пирролизидинах: влияние преимущественных конформаций на свойства оснований и термодинамика конформационного превращения по типу сочленения колец (Обзор) 1443
- В. Л. Королев, Т. В. Петухова, Е. А. Бахматова, Т. С. Пивина, А. Б. Шереметев.* Компьютерное моделирование механизмов термолитиза нитрамино-1,2,4-триазолов 1467
- Н. М. Михайлова, А. Н. Левов, С. В. Гозун, О. О. Тимонина, Ф. Тозе, А. В. Варламов.* Цианэтилирование замещенных 4-азафлуоренов. Синтез спиро[4-азафлуорен-9-циклопентенов] 1496
- И. В. Украинец, Л. В. Сидоренко, О. В. Горохова, Н. Л. Березнякова, С. В. Шишкина.* 4-Гидроксихинолоны-2. 109. Алкилирование этиловых эфиров 4-замещенных 2-оксо-1,2-дигидрохинолин-3-карбоновых кислот 1502
- И. В. Украинец, А. А. Ткач, Л. В. Сидоренко, О. В. Горохова.* 4-Гидроксихинолоны-2. 110. Бромирование анилидов 1-R-4-гидрокси-2-оксо-1,2-дигидрохинолин-3-карбоновых кислот 1508
- Д. В. Моисеев, В. И. Гончаров, А. В. Аксенов.* Исследования в области 2,3'-бихинолина. 21. Реакции 1'-алкил-4'-арил-1',4'-дигидро-2,3'-бихинолинов и 1'-алкил-2'-арил-1',2'-дигидро-2,3'-бихинолинов с серой 1517
- О. В. Хиля, Т. А. Воловченко, Ю. М. Воловенко.* Взаимодействие 2-гетарилцетонитрилов с гетероциклическими галогенальдегидами 1520
- K. Wisterowicz, H. Foks.* Syntheses of new 1,2-, 1,3-, and 1,4-diazine derivatives. 2. Hydrolysis and alkylation of diazinyphenylacetone nitriles 1534

<i>И. А. Новаков, Б. С. Орлинсон, Р. В. Брунилин, М. Б. Навроцкий, Е. Н. Савельев, Г. А. Новикова.</i> Синтез новых N ² -адамантил-производных 2-амино-6-метил-4(3H)-пиримидинона – потенциальных активаторов выработки фактора некроза опухоли	1541
<i>R. Jasiński, M. Kwiatkowska, A. Barański.</i> Synthesis and properties of azoles and their derivatives. 57. Unexpected results of 3-nitropropene-1 [2+3] cycloaddition to C,C,N-triphenylnitrone	1545
<i>А. Ю. Потапов, Х. С. Шихалиев, Д. В. Крыльский, М. Ю. Крысин.</i> Трехкомпонентные конденсации гетарилгуанидинов с альдегидами (кетонами) и дикарбонильными соединениями	1549
<i>К. А. Волкова, В. Н. Елохина, А. С. Нахманович, Л. И. Ларина, А. И. Албанов.</i> Синтез функционально замещенных 2-фенил-(2-фурил)-1,3,4-оксадиазингидробромидов из бензоил(2-фуроил)-гидразинов и 1,3-дибромпропина	1555
<i>А. В. Борисов, В. К. Бельский, В. К. Османов, Г. Н. Борисова, Ж. В. Мацулевич.</i> Сульфенилгалогениды в синтезе гетероциклов. 3. Взаимодействие перфтор-2-метил-1-этил-1-пропенилиминохлорметансульфенилхлорида с 1-аллил-2-метоксибензолом	1558
<i>Н. Н. Польшалова, А. Г. Михайловский, М. И. Вахрин.</i> Реакция енаминов ряда 1,2,3,4-тетрагидроизохинолина с хинонами	1565
<i>L. Bukowski, Z. Zwolska, E. Augustynowicz-Kopeć.</i> Synthesis and antituberculous activity of some new imidazo[4,5- <i>b</i>]pyridine derivatives	1571

ПИСЬМА В РЕДАКЦИЮ

<i>Е. С. Курбатов, З. А. Старикова, В. В. Красников, В. В. Межеричкий.</i> Синтез бензопиранотриазолопиримидина спиросочлененного с оксиндольным фрагментом	1580
<i>В. К. Василин, М. М. Липунов, Л. Д. Конюшкин, Е. А. Кайгородова, Г. Д. Крапивин.</i> Образование пиридинового цикла в синтезе дипиридо[3',2':4,5]тиено[3,2- <i>b</i> :3,2- <i>d</i>]пиридинов	1582
<i>Г. Т. Суханов, Ю. В. Филиппова, А. Г. Суханова.</i> Селективный синтез 1,4-диметил-1,2,4-триазол-5-она из 1-метил-5-нитро-1,2,4-триазола и диметилсульфата	1584
<i>Я. Б. Древки, О. В. Федотова.</i> Синтез первых представителей бензаннелированных дигидроселенохроменов	1586

ХРОНИКА

Третья международная конференция "Химия и биологическая активность азотсодержащих гетероциклов" (Р. Г. Костяновский,

В. А. Агафонова) 1588

XГС. – 2006. – № 11

Михаил Григорьевич Воронков (К 85-летию со дня рождения)	1603
<i>I. A. Al-Masoudi, Y. A. Al-Soud, N. J. Al-Salihi, N. A. Al-Masoudi.</i> 1,2,4-Triazoles: synthetic approaches and pharmacological importance (Review)	1605
<i>С. А. Муха, Н. Н. Чипанина, И. В. Стерхова, Т. Н. Аксаментова, С. А. Медведева, В. К. Турчанинов.</i> Молекулярное строение комплексов с бифуркационной водородной связью. 5. Димеры 3-гидрокси-2-метил-4-пирона в инертных средах	1635
<i>Л. И. Беленький, И. Д. Нестеров, Н. Д. Чувылкин.</i> Квантово-химическое исследование механизма сульфирования пиррола	1647
<i>М. Ю. Дворко, А. И. Албанов, Н. Н. Чипанина, Л. В. Шерстянникова, В. Г. Самойлов, Т. Н. Комарова, Т. Е. Глотова.</i> Новые функцио-нализированные пиразолины из 1-ароил-2-фенилацетиленов и тиокарбогидразидов	1655
<i>Т. И. Вакульская, И. А. Титова, Л. И. Ларина, О. Н. Верховзина, Г. В. Долгушин, В. А. Лопырев.</i> Анион-радикалы в реакциях викариозного С-аминирования N-замещенных нитротриазолов	1662
<i>В. П. Фешина, Е. В. Фешина, Л. И. Жижина.</i> Взаимодействие атомов в молекулах пиридина и его производных по результатам расчетов <i>ab initio</i>	1671
<i>Н. А. Фролова, С. З. Вацадзе, А. И. Сташ, Р. Д. Рахимов, Н. В. Зык.</i> Окисление 3-(3- или 4-пиридил)-1,5-дифенилформазанов в трихлорометаллаты тетразолия: структурное и электрохимическое исследование	1682
<i>М. М. Демина, П. С. Новопашин, Т. В. Конькова, Г. И. Сарапулова, А. В. Афонин, А. С. Медведева.</i> Взаимодействие элементсодержащих пропиналей с S-, N-бинуклеофилами	1697
<i>Н. В. Русавская, А. В. Елаев, В. А. Грабельных, Е. Р. Жанчипова, Е. П. Леванова, Л. В. Клыба, Э. Н. Сухомазова, С. Г. Шевченко, Т. И. Вакульская, А. И. Албанов, Н. А. Корчевин.</i> 1,2-Дителлуrolан: новый метод синтеза, строение и химические превращения	1705
<i>Ю. И. Нейн, С. В. Гладкова, Т. А. Поспелова, Ю. Ю. Моржерин.</i> 1-Гетарилтриазены в синтезе конденсированных мезоионных 1,2,3-триазолий-5-олатов	1714
<i>Л. Г. Шагун, И. А. Дорофеев, И. А. Михайлова, В. А. Шагун,</i>	

- М. Г. Воронков.* Реакция α,α -, α,α' -дигалогентионов с галогенидами 8-меркаптохинолина как путь к гидрогалогенидам тетрагидро-1,4-тиазинохинолина 1720

ПИСЬМА В РЕДАКЦИЮ

- Е. В. Пятницына, М. М. Ельчанинов, Б. С. Лукьянов.* 2,5,2',5'-Тетрагидро[3,3']бифуранил – новая гетероциклическая система на основе 2-бутен-1,4-диола 1724
- Б. Г. Сухов, С. А. Муха, И. А. Антипова, С. А. Медведева, Ю. А. Григорьева, А. И. Илларионов, Ф. Ю. Чувашев, Б. А. Трофимов.* Тозилат и трифлат мальтола, обладающие нелинейно-оптическими свойствами 1725
- С. В. Ясько, Н. А. Корчевин, Н. К. Гусарова, Т. И. Казанцева, Н. А. Чернышева, Л. В. Клыба, Б. А. Трофимов.* Синтез дифенилтиофенов из элементной серы и стирола при микроволновом воздействии 1728
- А. П. Станкявичюс, Л. Н. Янушене.* Синтез 6,7-дигидро-5Н-добенз(*c,e*)-азепина 1730
- В. Якубкене, Г. Валутите, А. Лопатин, П. Вайнилавичюс.* О возможности синтеза сложных эфиров (3-алкоксикарбонилметил-4-оксо-3,4-дигидро-2-пиримидинилсульфанил)уксусной кислоты 1732
- В. В. Новокшионов, И. А. Новокшионова, И. А. Ушаков, А. С. Медведева.* Элементзамещенные пропионалы в реакции Биджинелли 1734
- Л. П. Юнникова, Т. В. Махова.* Окислительно-восстановительные реакции замещенных 1,3-дитиолов и их ионов 1736
- Т. В. Низовцева, Е. В. Абрамова, А. С. Нахманович, Л. И. Ларина, В. А. Лопырев.* Синтез перхлората 4-(2-бензоилвинилтио)карбимидаил-5-бензоилметил-2-иминио-1,3,4-тиадиазолидина 1739
- В. А. Осянин, Н. Е. Сидорина.* Синтез новой гетероциклической системы имидазо[5,1-*b*][1,3]бензоксазина 1741
- Мохамед Абдель-Монейм Махмуд, В. К. Василин, Г. Д. Крапивин.* Новая поликонденсированная гетероциклическая система – изоиндоло[1',2':2,3]пиридо[3",2":4',5']тиено[3',2':4,5]пиримидо[1,6-*a*]-бензимидазол-8(12bH)-он 1742
- В. К. Василин, Мохамед Абдель-Монейм Махмуд, Г. Д. Крапивин.* Удобный метод синтеза производных 4,6,7,8-тетрагидропирроло[1,2-*a*]тиено[2,3-*d*]пиримидин-4-она 1745

ХРОНИКА

- Международный симпозиум "Advanced Sciene in Organic Chemistry" (ASOC 2006) (МК) 1747

22-й Международный симпозиум по органической химии серы. (ISOCS-22) (Н. Батенко)	1751
The 4th Eurasian Meeting on Heterocyclic Chemistry	1753

ХГС. – 2006. – № 12

Эдмунд Лукевиц (Библиографические данные)	1763
<i>A. A. Селина, С. С. Карлов, Г. С. Зайцева.</i> Металлоканы элементов 14 группы. 1. Производные кремния и германия (Обзор) ...	1777
<i>J. Wagler, D. Geriach, G. Roewer.</i> 8-Охуquinolate and 8-оху- quinaldinate in silicon complex chemistry – a new face of old ligands	1826
<i>A. Degl'Innocenti, A. Capperucci, I. Malesci, M. Acciai, G. Castagnoli.</i> General access to a novel class of silyl heterocycles	1838
<i>C. Lehnert, J. Wagler, E. Kroke, G. Roewer.</i> Silazanes plus MCl ₄ -substitution vs. rearrangement reactions	1845
<i>М. Г. Воронков, Л. И. Ларина, Ю. И. Болгова, О. М. Трофимова, Н. Ф. Чернов, В. А. Пестунович.</i> Строение N-(1-силатра- нилметил)- и N-(триметоксисилилметил) производных азотсодержащих гетероциклов по данным ЯМР, ИК и УФ спектроскопии	1857
<i>A. A. Корлюков, К. А. Лысенко, М. Ю. Антипин, А. Г. Шипов, Е. П. Крамарова, Т. П. Мурашева, Вад. В. Негребецкий, Ю. Э. Овчинников, С. А. Погожих, И. П. Яковлев, Ю. И. Бау- ков.</i> Синтез, молекулярная и кристаллическая структура и особенности электронного строения бис(О→Si)хелатного бис(2,2-диметилбензо[2H]-4-оксо-1,3-оксаино-3-метилди- фторсилана)	1866
<i>T. Sasamori, E. Mieda, N. Nagahora, N. Tokitoh.</i> [2+3] Cycloaddition reaction of a kinetically stabilized distibene with a nitrile oxide leading to the formation of a unique heterocyclic compound ...	1880
Указатель статей, опубликованных в журнале "Химия гетероцик- лических соединений" за 2006 год	1888
	1909
	1909

Авторский указатель за 2006 год