

ИНФОРМАЦИЯ

ЗАЩИТА ДИССЕРТАЦИЙ

Ноябрь – декабрь 2004 г.

**Богуславский А. М.** Внутримолекулярные реакции нуклеофильного замещения водорода в синтезе конденсированных хиноксалинов. Дис. на соискание ученой степени канд. хим. наук по специальности *органическая химия*. Работа выполнена на кафедре органической химии Уральского государственного технического университета – УПИ. Научный руководитель академик РАН В. Н. Чарушин.

**Бучака С. М.** Окислительное присоединение N-аминофталимида и 3-аминOMETИЛХИНАЗОЛИН-4(3H)-ОНА к сопряженным азоциклоалкенам. Дис. на соискание ученой степени канд. хим. наук по специальности *органическая химия*. Работа выполнена на кафедре органической химии Санкт-Петербургского государственного университета. Научный руководитель докт. хим. наук, проф. М. А. Кузнецов.

**Валиуллин В. А.** 2-(N-фталоил)-N,N,N',N'-тетраметилвинамидинияперхлорат и бис[1-гидрокси-(4,6-ди-*трет*-бутилфенил)]амин как синтоны для получения гетероциклических соединений. Дис. на соискание ученой степени канд. хим. наук по специальности *органическая химия*. Работа выполнена в НИИ физической и органической Ростовского государственного университета. Научный руководитель докт. хим. наук Е. П. Ивахненко.

**Василев И. М.** Особенности электронного строения силатранов и германотранов. Дис. на соискание ученой степени канд. хим. наук по специальности *химия элементоорганических соединений*. Работа выполнена в Московской государственной академии тонкой химической технологии им. М. В. Ломоносова. Научный руководитель канд. хим. наук, доц. С. П. Князев.

**Вертелов Г. К.** Природные  $\alpha$ -аминокислоты, содержащие пиразолидиновый фрагмент. Дис. на соискание ученой степени канд. хим. наук по специальности *органическая химия*. Работа выполнена на кафедре органической химии химического факультета МГУ им. М. В. Ломоносова. Научный руководитель канд. хим. наук, с.н.с. Л. А. Свиридова.

**Габеркорн А. А.** Синтез и исследование свойств несимметричных порфиринов с аннелированными 1,2,5-тиа(селено)диазольными фрагментами. Дис. на соискание ученой степени канд. хим. наук по специальности *органическая химия*. Работа выполнена в Ивановском государственном химико-технологическом университете. Научный руководитель докт. хим. наук П. А. Стужин.

**Громова А. В.** Синтез гетероциклических соединений на основе 3-цианопиридин-2(1H)-тионов и полифункциональных  $\alpha$ -галогенкарбонильных соединений. Дис. на соискание ученой степени канд. хим. наук по специальности *органическая химия*. Работа выполнена в Институте органической химии им. Н. Д. Зелинского РАН. Научный руководитель докт. хим. наук Л. А. Родиновская.

**Доценко В. В.** Цианотиоацетамид и его производные в синтезе конденсированных серусодержащих пиридинов. Дис. на соискание ученой степени канд. хим. наук по специальности *органическая химия*. Работа выполнена в Восточно-украинском национальном университете им. Вл. Даля (Луганск). Научный руководитель докт. хим. наук, С. Г. Кривоколыско, научный консультант докт. хим. наук, проф. В. П. Литвинов.

Канд. хим. наук **Ефремова И. Е.** Галогеннитро- и полинитротиолен-1,1-диоксиды: синтез, строение и реакционная способность. Дис. на соискание ученой степени докт. хим. наук по специальности *органическая химия*. Работа выполнена в Российском государственном педагогическом университете им. А. И. Герцена. Научный консультант докт. хим. наук, проф. В. М. Берестовицкая.

Канд. хим. наук **Кайгородова Е. А.** 4-Метоксиметил-2-оксо(тиоксо)-1,2-дигидро-3-пиридинкарбонитрилы и конденсированные гетероциклические системы на их основе: синтез, стереостроение, реакционная способность и биологическое действие. Дис. на соискание ученой степени докт. хим. наук по специальности *органическая химия*. Работа выполнена в Кубанском государственном технологическом университете. Научный консультант докт. хим. наук, проф. Г. Д. Крапивин

**Катаева Н. Н.** Превращения галогенпроизводных 1,2,4-триазина под действием нуклеофилов. Дис. на соискание ученой степени канд. хим. наук по специальности *органическая химия*. Работа выполнена на кафедре органической химии Уральского государственного технического университета. Научный руководитель академик РАН О. Н. Чупахин.

**Комбаров Р. В.** 2-Хлорхинолин-3-карбальдегиды в синтезе новых конденсированных гетероциклических систем. Дис. на соискание ученой степени канд. хим. наук по специальности *биоорганическая химия*. Работа выполнена в Московском государственном университете им. М. В. Ломоносова и в ООО "АСИНЭКС". Научный руководитель докт. хим. наук, проф. М. А. Юровская.

**Миргородский Д. В.** Исследование структур фермент-лигандных комплексов аденозина и его 2'-, 3'- и 5'-замещенных аналогов с аденозиндезаминазой млекопитающих методами компьютерной химии. Дис. на соискание ученой степени канд. хим. наук по специальностям *органическая химия* и *физическая химия*. Работа выполнена в Самарском государственном университете. Научный руководитель докт. хим. наук П. П. Пурьгин. Научный консультант канд. хим. наук И. А. Ильичева.

**Нечай Н. И.** Синтез и свойства 4-бром-2-нитро-1,1,3,4-тетрахлор-1,3-бутадиена и 1,3-динитро-1,2,4,4-тетрахлор-1,3-бутадиена. Дис. на соискание ученой степени канд. хим. наук по специальности *органическая химия*. Работа выполнена в Институте биоорганической химии Национальной академии наук Беларуси. Научный руководитель член-корреспондент, докт. хим. наук В. И. Поткин. (Синтез гетероциклических систем реакцией с азолами и бифункциональными нуклеофилами.)

**Осипова А. А.** 3-Аминотиено[2,3-*b*]пиридины и гетероциклические системы на их основе: синтез, свойства и биологическое действие. Дис. на соискание ученой степени канд. хим. наук по специальности *органическая химия*. Работа выполнена в Кубанском гос.ударственном технологическом университете. Научный руководитель докт. хим. наук, проф. Г. Д. Крапивин.

**Петухова Т. В.** Исследование строения и механизмов термического распада полифункциональных N-нитросоединений расчетными методами. Дис. на соискание ученой степени канд. хим. наук по специальности *физическая химия*. Работа выполнена в Марийском государственном университете и в Институте органической химии им. Н. Д. Зелинского РАН. Научные руководители докт. хим. наук, проф. В. П. Ившин и докт. хим. наук, проф. Т. С. Пивина. (Нитрамины – производные N-гетероциклов).

**Соловьев М. Ю.** Синтез, строение и предсказание мишень-специфичной активности ряда новых производных пиридина и хинолина. Дис. на соискание ученой степени канд. хим. наук по специальности *органическая химия*. Работа выполнена на кафедре органической химии Ярославского государственного педагогического университета им. К. Д. Ушинского. Научный руководитель докт. хим. наук, проф. М. В. Дорогов.

**Шестопалов А. А.** Синтез функционально замещенных карбо- и гетероциклов на основе мультикомпонентных реакций карбонильных соединений с производными цианоуксусной кислоты. Дис. на соискание ученой степени канд. хим. наук по специальности *органическая химия*. Работа выполнена в ИОХ им. Н. Д. Зелинского РАН. Научный руководитель докт. хим. наук, проф. В. П. Литвинов.

*Редакция журнала просит соискателей, их научных руководителей и научные учреждения присылать информацию о предстоящих защитах диссертаций в области химии гетероциклических соединений.*