

Министерство образования Республики Беларусь  
Государственное научное учреждение “Институт математики НАН Беларуси”  
Белорусский государственный университет

**Международная математическая конференция  
«ШЕСТЫЕ БОГДАНОВСКИЕ ЧТЕНИЯ ПО ОБЫКНОВЕННЫМ  
ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫМ УРАВНЕНИЯМ»,**

**посвященная 95-летию со дня рождения Ю.С.Богданова**

Уважаемые коллеги!

С 7 по 10 декабря 2015 года в Белорусском государственном университете (БГУ) состоится международная математическая конференция «Шестые Богдановские чтения по обыкновенным дифференциальным уравнениям», посвященная 95-летию со дня рождения профессора Юрия Станиславовича Богданова.

**РАБОТА КОНФЕРЕНЦИИ ПЛАНИРУЕТСЯ ПО СЛЕДУЮЩИМ СЕКЦИЯМ:**

1. Асимптотическая теория дифференциальных уравнений.
2. Аналитическая теория дифференциальных уравнений.
3. Качественная теория дифференциальных уравнений.
4. Теория устойчивости и теория управления движением.
5. Стохастические дифференциальные уравнения.
6. Методика преподавания математики.

Рабочие языки конференции: русский, белорусский, английский.

Продолжительность докладов: пленарных – 40 минут, секционных – 15 минут.

**ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ**

**И.В. Гайшун** – директор Института математики НАН Беларуси, академик НАН Беларуси (председатель),

**Н.А. Изобов** – академик НАН Беларуси (председатель),

**С.А. Мазаник** – заведующий кафедрой высшей математики Белгосуниверситета (зам. председателя),

**В.В. Амелькин** – профессор кафедры дифференциальных уравнений и системного анализа Белгосуниверситета,

**Ю.Н. Бибииков** – профессор кафедры дифференциальных уравнений Санкт-Петербургского государственного университета,

**В.Т. Борухов** – главный научный сотрудник Института математики НАН Беларуси,

**В.И. Громак** – заведующий кафедрой дифференциальных уравнений и системного анализа Белгосуниверситета,

**А.И. Калинин** – заведующий кафедрой методов оптимального управления Белгосуниверситета,

**И.Т. Кигурадзе** – академик НАН Грузии,  
**Л.Б. Княжище** – главный научный сотрудник Института математики НАН Беларуси,  
**В.Н. Лаптинский** – главный научный сотрудник Института технологии металлов НАН Беларуси,  
**А.А. Леваков** – профессор кафедры высшей математики Белгосуниверситета,  
**Е.К. Макаров** – заведующий отделом дифференциальных уравнений Института математики НАН Беларуси,  
**В.И. Мироненко** – профессор кафедры дифференциальных уравнений и теории функций Гомельского госуниверситета,  
**В.А. Плисс** – заведующий кафедрой дифференциальных уравнений Санкт-Петербургского государственного университета, член-корреспондент РАН,  
**С.Н. Попова** – профессор кафедры дифференциальных уравнений Удмуртского государственного университета,  
**Н.Х. Розов** – декан факультета педагогического образования Московского государственного университета, профессор кафедры дифференциальных уравнений Московского государственного университета, член-корреспондент РАО,  
**А.П. Садовский** – профессор кафедры дифференциальных уравнений и системного анализа Белгосуниверситета,  
**И.Н. Сергеев** - профессор кафедры дифференциальных уравнений Московского государственного университета,  
**В.В. Цегельник** – заведующий кафедрой высшей математики БГУИР,  
**Д.Я. Хусаинов** – профессор кафедры моделирования сложных систем Киевского национального университета.

#### **ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ**

**А.А. Леваков** – профессор кафедры высшей математики Белгосуниверситета (председатель),  
**Г.П. Размыслович** – доцент кафедры высшей математики Белгосуниверситета (зам. председателя),  
**Л.А. Альсевич** – доцент кафедры высшей математики Белгосуниверситета (секретарь),  
**М.М. Васьковский** – доцент кафедры высшей математики Белгосуниверситета (секретарь),  
**С.Г. Красовский** – ст. научный сотрудник Института математики НАН Беларуси (секретарь),  
**А.В. Филипов** – доцент кафедры высшей математики Белгосуниверситета (секретарь).

#### **АДРЕС ОРГАНИЗАЦИОННОГО КОМИТЕТА**

Республика Беларусь, 220050, г. Минск, пр. Независимости, 4, 333,  
Белгосуниверситет, кафедра высшей математики.  
Телефон: (+375 17) 209-50-72; Е-mail: [hmath@bsu.by](mailto:hmath@bsu.by) (Оргкомитет конференции),  
[levakov@tut.by](mailto:levakov@tut.by) (Леваков Анатолий Афанасьевич), [razmysl@bsu.by](mailto:razmysl@bsu.by) (Размыслович Георгий Прокофьевич), [alsevich@bsu.by](mailto:alsevich@bsu.by) (Альсевич Лариса Алексеевна), [vaskovskii@bsu.by](mailto:vaskovskii@bsu.by)

(Васьковский Максим Михайлович), [kras@im.bas-net](mailto:kras@im.bas-net) (Красовский Сергей Геннадьевич), [filiptsov@bsu.by](mailto:filiptsov@bsu.by) (Филипцов Александр Владимирович).

### **РЕГИСТРАЦИОННАЯ ФОРМА И ОРГВЗНОС**

Для участия в конференции необходимо до **12 октября 2015 года** осуществить электронную регистрацию на сайте [www.imcode.bsu.by](http://www.imcode.bsu.by). Оргкомитет планирует издание сборника материалов конференции до начала ее работы. Материалы доклада следует присылать по адресу [hmath@bsu.by](mailto:hmath@bsu.by) или [vaskovskii@bsu.by](mailto:vaskovskii@bsu.by) до **12 октября 2015 года**. **Оргвзнос** составляет 15 долларов США (7 долларов США для студентов и аспирантов) по курсу Национального банка Республики Беларусь. Проезд, питание и проживание участников конференции осуществляется за счет командирующих организаций.

### **ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ МАТЕРИАЛОВ ДОКЛАДА**

Объем материалов доклада – не более двух страниц. Материалы доклада должны быть подготовлены в **LaTEX** и представлены в формате **tex** и **pdf** (образцы оформления материалов доклада доступны для скачивания на сайте конференции [www.imcode.bsu.by](http://www.imcode.bsu.by)).

### **ВАЖНЫЕ ДАТЫ**

Подача материалов доклада – до 12 октября 2015 г.

Оплата оргвзноса (после получения приглашения) – с 1 ноября по 20 ноября 2015г. (либо при регистрации).

Работа конференции – 7-10 декабря 2015 г.