



Российская академия наук  
Научный Совет по математической биологии и биоинформатике  
Учреждение Российской академии наук  
Институт математических проблем биологии РАН  
**III Международная конференция**  
**«Математическая биология и биоинформатика»**  
Пушино, 10-15 октября 2010 г.

**2-е информационное письмо**

**Оргкомитет**

Лахно В.Д., д.ф.-м.н., – председатель  
Устинин М.Н., д.ф.-м.н. - зам.председателя  
Махортых С.А., к.ф.-м.н. – ученый секретарь  
Александров А.А., д.б.н.  
Арсеньев А.С., д.х.н.  
Васин А.А., д.ф.-м.н.  
Ильин В.А., д.ф.-м.н.  
Козлов Н.Н., д.ф.-м.н.  
Коротков А.В., д.э.н.  
Коротков Е.В., д.б.н.  
Марков А.В., д.б.н.  
Миронов А.А., д.ф.-м.н.  
Молчанов А.М., д.ф.-м.н.  
Назипова Н.Н., к.ф.-м.н.  
Ризниченко Г.Ю., д.ф.-м.н.  
Романюха А.А., д.ф.-м.н.  
Самсонова М.Г., к.б.н.  
Туманян В.Г., д.ф.-м.н.  
Фрисман Е.Я., д.б.н.  
Шабанов Б.М., к.т.н.  
Шайтан К.В., д.ф.-м.н.

**Программный комитет**

Журавлёв Ю.И., д.ф.-м.н., академик РАН –  
председатель  
Колчанов Н.А., д.б.н., академик РАН -  
зам.председателя  
Рудаков К.В., д.ф.-м.н., член-корреспондент РАН -  
зам.председателя  
Арчаков А.И., д.б.н., академик РАН  
Бердышев В.И., д.ф.-м.н., член-корреспондент  
РАН  
Дегерменджи А.Г., д.ф.-м.н., член-корреспондент  
РАН  
Евтушенко Ю.Г., д.ф.-м.н., академик РАН  
Жижченко А.Б., д.ф.-м.н., член-корреспондент  
РАН  
Левин В.К., д.ф.-м.н., академик РАН  
Матвеев С.В., д.ф.-м.н., член-корреспондент РАН  
Рубин А.Б., д.ф.-м.н., член-корреспондент РАН  
Федотов А.М., д.ф.-м.н., член-корреспондент РАН  
Четверушкин Б.Н., д.ф.-м.н., член-корреспондент  
РАН  
Шокин Ю.И., д.ф.-м.н., академик РАН

Конференция проводится раз в два года и представляет результаты математического описания биологических систем в актуальных областях молекулярной биологии, биофизики, физиологии и экологии, а также в прикладных областях – биомедицине, фармакологии, нанобиотехнологии.

Планируются доклады по следующим научным направлениям:

Высокопроизводительные вычисления в моделировании биологических систем  
Математическое моделирование структуры и динамики биополимеров  
Математическое моделирование нанобиоэлектронных систем  
Математическое моделирование генных и метаболических сетей  
Математические модели обработки информации в структурах мозга  
Модели эволюции и развития в биологии  
Математическое моделирование в иммунологии и эпидемиологии  
Популяционное моделирование и вычислительная экология  
Математическая биофизика  
Математические методы обработки и анализа биологических данных  
Биоинформатика

Материалы конференции доступны на сайте <http://www.impb.ru/~icmbb10>

## **Контакты**

Адрес электронной почты: [icmbb10@impb.ru](mailto:icmbb10@impb.ru)

Телефоны для справок (4967) 732408 (Дурова Валентина Владимировна), 732862, 732719  
(Якушева Анна Анатольевна), 731944 (Махортых Сергей Александрович)  
Факс (4967) 330570

## **Важные даты**

### **До 30 июля 2010 (Срок продлён !)**

Продлевается регистрация участия в конференции (отправка регистрационных форм с названием и формой представления доклада) и приём расширенных тезисов (правила оформления тезисов на русском языке доступны по адресу <http://www.impb.ru/~icmbb10/ru/icmbb10-format-ru.rtf>)

### **15 августа 2010**

Извещение о принятии или отклонении тезисов

### **31 августа 2010**

Последний срок оплаты оргвзноса.

## **Оргвзнос**

Сумма Оргвзноса составляет **1500 руб.**,

для студентов и аспирантов – **500 руб.**

### **Организационный взнос обеспечивает**

подготовку и издание трудов Конференции;  
аренду помещений для проведения Конференции;  
кофе-брейки;  
комплектацию пакета организационных документов;  
участие во всех пленарных и секционных заседаниях, предоставление оргтехники докладчикам.

По всем вопросам оплаты организационного взноса, в том числе и в безналичной форме, обращаться к Якушевой Анне Анатольевне по телефонам (4967)-732862, 732719 или по электронному адресу конференции [icmbb10@impb.ru](mailto:icmbb10@impb.ru).