



Российская академия наук
Научный Совет по математической биологии и биоинформатике
Федеральное государственное бюджетное учреждение науки
Институт математических проблем биологии Российской академии наук
V Международная конференция
«Математическая биология и биоинформатика»
Пушино, 19-24 октября 2014 г.

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 Е.В., д.б.н.
Марков А.В., д.б.н.
Миронов А.А., 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., д.ф.-м.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., академик РАН
Дегерменджи А.Г., д.ф.-м.н., академик РАН
Евтушенко Ю.Г., д.ф.-м.н., академик РАН
Жижченко А.Б., д.ф.-м.н., академик 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., академик 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 (секциям)*:

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

*Секцию из списка следует указывать при подаче доклада

Материалы конференции доступны на сайте <http://icmbb.impb.ru>

Контакты

Адрес электронной почты: icmbb14@impb.ru

Телефоны для справок (4967) 318504 (Дурова Валентина Владимировна), 318518, 318537
(Якушева Анна Анатольевна), 318503 (Махортых Сергей Александрович)
Факс (4967) 318500

Важные даты

До 1 июля 2014

Регистрация участника конференции с представлением полного текста доклада в соответствии с правилами оформления.

15 июля 2014

Извещение о принятии или отклонении тезисов

31 августа 2014

Последний срок оплаты оргвзноса.

Оргвзнос

Сумма Оргвзноса составляет **3000 руб.**,

для студентов и аспирантов – **1000 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) 318518, 318537 или по электронному адресу конференции icmbb14@impb.ru.