

## ПЕРВОЕ ИНФОРМАЦИОННОЕ СООБЩЕНИЕ



### **VIII Международная конференция «МАТЕМАТИКА, ЕЕ ПРИЛОЖЕНИЯ И МАТЕМАТИЧЕСКОЕ ОБРАЗОВАНИЕ» (МПМО'23)**

**26 июня – 01 июля 2023 г.**

**г. Улан-Удэ – оз. Байкал**

*Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Восточно-Сибирский государственный университет технологий и управления, Институт прикладной математики им. М.В. Келдыша Российской академии наук, Бурятский государственный университет им. Доржи Банзарова, Иркутский государственный университет, Монгольский государственный университет науки и технологий, Федеральный исследовательский центр «Информатика и управление» Российской академии наук проводят VIII Международную конференцию МПМО'2023.*

<http://www.confname.ru>.

#### **ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ**

##### **Сопредседатели:**

Аптекарев А.И., чл.-корр. РАН (Россия, Москва)

Мижидон А.Д., проф. (Россия, Улан-Удэ)

Фалалеев М.В., проф. (Россия, Иркутск)

##### **Члены программного комитета:**

Антонова Л.В. (Россия, Улан-Удэ), Антипин А.С. (Россия, Москва); Афендииков А.Л. (Россия, Москва); Аргучинцев А.В. (Россия, Иркутск); Айда-Заде К.Р. чл.-корр. НАН (Азербайджан, Баку); Баландин Д.А. (Россия, Нижний Новгород); Бохоева Л.А. (Россия, Улан-Удэ), Будням С. (Монголия, Улан-Батор); Булатов М.В. (Россия, Иркутск); Булдаев А.С. (Россия, Улан-Удэ); Бушенков В.А. (Португалия, Эворы); Васильев С.Н., акад. РАН (Россия, Москва); Вандандоо У. (Монголия, Улан-Батор); Гозбенко В.Е. (Россия, Иркутск), Дубинский Ю.А. (Россия, Москва); Жуков В.Т. (Россия, Москва); Кузьмин О.В. (Россия, Иркутск), Кожанов А.И. (Россия, Новосибирск); Лакеев А.В. (Россия, Иркутск); Найханова Л.В. (Россия, Улан-Удэ), Ни Мин Кань (Китай, Шанхай); Новиков Д.А., чл.-корр. РАН (Россия, Москва); Очирбат Б. (Монголия, Улан-Батор); Попков Ю.С., акад. РАН (Россия, Москва); Сесекин А.Н. (Россия, Екатеринбург); Срочко В.А. (Россия, Иркутск); Стрекаловский А.С. (Россия, Иркутск); Тарасьев А.М. (Россия, Екатеринбург); Тодоров М.И., чл.-корр. МАС (Мексика, Пуэбла); Финогенко И.А. (Россия, Иркутск); Четверушкин Б.Н., акад. РАН (Россия, Москва); Шалбуев Д.В. (Россия, Улан-Удэ), Ширапов Д.Ш. (Россия, Улан-Удэ); Энхбат Р. (Монголия, Улан-Батор); Ячимович М. (Черногория, Подгорица), Lijun Zhang (Китай, Шаньдун); Yu Tian (Китай, Пекин); Wu Limeng (Китай, Циньхуандао).

## НАУЧНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ

1. Методы оптимизации и оптимальное управление
2. Системный анализ и моделирование
3. Приложения алгебры и анализа
4. Дифференциальные уравнения и методы вычислений
5. Актуальные проблемы математического образования

Секции в рамках научных направлений будут определены после рассмотрения и принятия докладов.

**Рабочие языки конференции** - английский и русский.

**Место проведения:** конференция будет проводиться в живописном месте на берегу озера Байкал на базе отдыха «Ровесник» Восточно-Сибирского государственного университета технологий и управления (Баргузинский залив, Максимиха).

**Организационный взнос** составляет 6000 руб., для аспирантов и студентов – 4000 руб., для сопровождающих лиц – 3000 руб. Подробная информация на сайте конференции (<http://www.confname.ru>).

### **Публикации:**

Расширенные тезисы докладов будут опубликованы до конференции и в дальнейшем проиндексированы в РИНЦ.

Избранные доклады будут рекомендованы к публикации в виде статей в следующие журналы:

- 1) «Известия Иркутского государственного университета» Серия «Математика» (индексируется в SCOPUS и Web of Science (ESCI)). <http://mathizv.isu.ru/ru>
- 2) «Математическое моделирование» (англоязычная версия «[Mathematical Models and Computer Simulations](https://keldysh.ru/e-biblio/mmod.htm)») индексируется в SCOPUS). <https://keldysh.ru/e-biblio/mmod.htm>
- 3) «Вестник Бурятского государственного университета. Математика, информатика» (входит в перечень ВАК). <http://vestnikmi.bsu.ru/>
- 4) «Итоги науки и техники» (англоязычная версия «Journal of Mathematical Sciences», Springer (индексируется в SCOPUS). [http://www.mathnet.ru/php/journal.phtml?jrnid=into&option\\_lang=rus](http://www.mathnet.ru/php/journal.phtml?jrnid=into&option_lang=rus)
- 5) «Труды Института системного анализа Российской академии наук» (входит в перечень ВАК). <http://www.isa.ru/proceedings/>

### **Для участия в конференции необходимо:**

1. До **15 февраля 2023 г.** зарегистрироваться на сайте конференции (<http://www.confname.ru>), указав название доклада и представив краткую аннотацию, раскрывающую содержание доклада (до 600 символов).

2. После получения уведомления о включении доклада в программу конференции отправить до **15 апреля 2023 г.** расширенные тезисы доклада объемом до 3 страниц формата А4 (требования к оформлению можно посмотреть на сайте конференции <http://www.confname.ru>).

3. До **20 апреля 2023 г.** оплатить 30% организационного взноса и отправить на электронную почту Оргкомитета подтверждение об оплате (копию платежного поручения). С порядком оплаты можно будет ознакомиться во втором информационном сообщении, а также на сайте конференции <http://www.confname.ru>.

**Со всеми вопросами по проведению конференции, пожалуйста, обращайтесь на кафедру «Математика» Восточно-Сибирского государственного университета технологий и управления.**

**Контактные телефоны:** +7(902)563-39-91 Петрова Светлана Семеновна;  
+7(924)657-15-34 Минуллина Елена Валентиновна

**Электронный адрес Оргкомитета:** [conf\\_name@mail.ru](mailto:conf_name@mail.ru).

**Подробная информация и новости на сайте конференции МПМО'23:**  
<http://www.confname.ru>.

**Председатель Оргкомитета**  
**Мижидон А.Д.**