

Заявка на участие

Форма прилагается в дополнительном файле и на сайте конференции <http://imt.isem.irk.ru>

Ключевые даты

До 1 марта	Регистрация на сайте и отправка тезисов
	Рассылка приглашений (по мере поступления и рассмотрения заявок)
До 20 февраля	Прием статей:
До 25 марта	2-й выпуск (издание – март 2016 г.)
До 25 июня	3-й выпуск (издание – июнь 2016 г.)
До 25 сентября	4-й выпуск (издание – октябрь 2016)
	1-й выпуск 2017 г. (издание – январь)
До 30 марта	Оплата участия в конференции
29 июня	Заезд и регистрация участников в Иркутске
29-30 июня	Школа-семинар научной молодежи (Иркутская сессия)
1 июля	Трансфер «Иркутск – Байкал-Трек»
2-7 июля	Работа конференции и школы-семинара научной молодежи
8 июля	Трансфер «Байкал-Трек – Иркутск»

Условия проведения конференции

Традиционная XXI Байкальская Всероссийская с международным участием конференция, включающая школу-семинар научной молодежи, проводится на Байкале, в Куркутском заливе, на турбазе «Байкал-Трек», в 260 км от г. Иркутск, сайт турбазы [http:// baikal-trek.ru](http://baikal-trek.ru) (цены на 2016 г. на 10 % выше цен 2015 г., приведенных на сайте)

Инфраструктура. Турбаза находится в Куркутском заливе, рядом с турбазой «Чайка». Ближайший поселок – МРС (переправа на о. Ольхон). В поселке есть магазины, оплата наличными, карты не принимаются. Работает сотовая связь. Курсируют маршрутки Иркутск – МРС. На турбазе есть три бассейна с подогреваемой водой (бесплатные), работает баня (за отдельную плату), предоставляются дополнительные услуги и инвентарь по прейскуранту базы. Имеется возможность организации пешеходных и водных экскурсий, в т.ч. на о. Ольхон.

Размещение в 2-х и 3-х местных благоустроенных или неблагоустроенных номерах в домиках, коттеджах и гостинице (подробное описание номеров на сайте базы), с централизованным трехразовым питанием (1000 руб. в сутки). Услуги проживания без питания турбаза не предоставляет. Стоимость проживания приведена в таблице.

Варианты размещения: проживание для одного человека в сутки (руб.)	2-х мест. проживание в номере (спальне)	1-местн. проживание в номере (спальне)	3-х местное проживание в номере
Отдельные домики по два 3-х местных номера; душ и туалет общие на 2 номера	1815	2900	1210
Гостиница, 1 этаж, однокомнатный благоустроенный номер с двухспальной кроватью, с видом на Байкал / без вида	2200/ 1650	3520 / 2640	–
Гостиница, 2 этаж, двухкомнатный благоустроенный номер (спальня с двухсп. кроватью и гостиная), с видом на Байкал / без вида	3575 / 2750	5720 / 4400	–
Коттедж, 1 этаж, 3-х комн. благ., 2 спальни (двухсп. кровать) и гостиная, общий душ и туалет	1375	2200	–
Коттедж, 2 этаж, неблагоустроенные номера (душ и туалет отдельно), 4-х местн.	1100	1760	735 (3) / 550 (4)

Доставка участников. Выезд из г. Иркутска на Байкал 1 июля в 8.00 от ИСЭМ СО РАН. Иногородние участники, прибывающие в Иркутск 1 июля позже 8.00, согласовывают сроки доставки с оргкомитетом. Возвращение в г. Иркутск 8 июля (выезд с турбазы в 10.00, время в пути ориентировочно 5 часов).

Финансовые условия участия в конференции

Оргвзнос за участие в конференции составляет 5000 руб. и включает расходы на организацию конференции, оплату трансфера «Иркутск – Байкал-Трек», пакет участника, издание трудов. Для студентов и аспирантов (Байкальская сессия) – 2000 руб., для сопровождающих лиц – 2500 руб. Оргвзнос для участников только Иркутской сессии – 2000 руб., для аспирантов и студентов – 1000 руб. Оплата заочного участия (только публикация статьи) – 1000 руб.

Все расходы оплачиваются **общей суммой по безналичному расчету, проходящей по смете как оргвзнос (ст. 226)**, с оформлением договора. Для заключения договора надо сообщить свои реквизиты. Места на т/б бронируются только при наличии оплаты. При поздней оплате размещение на т/б «Байкал-Трек» не гарантируется, может быть предложено размещение на соседней базе.

Иркутский научный центр
Сибирского отделения
Российской академии наук
Институт систем энергетики
им. Л.А. Мелентьева СО РАН
Институт динамики систем и
теории управления СО РАН
Иркутский государственный
технический университет
Иркутский государственный
университет путей сообщения

XXI Байкальская Всероссийская
конференция с международным участием
Школа-семинар научной молодежи

ИНФОРМАЦИОННЫЕ И
МАТЕМАТИЧЕСКИЕ
ТЕХНОЛОГИИ
В НАУКЕ И
УПРАВЛЕНИИ

1993 – 2016



Иркутская сессия
29-30 июня
Байкальская сессия
1 - 8 июля
2016

Программный комитет конференции

Председатель-координатор:

Массель Л.В., д.т.н., ИСЭМ СО РАН, Иркутск

Сопредседатели программного комитета:

Абламейко С.В., академик

НАН Беларуси, Минск,

Белорусский гос. ун-т

Воеводин В.В., чл.-корр.

РАН, Москва, НИВЦ МГУ

Донской В.И., академик

Крымской АН, Россия,

Симферополь, Таврический

ун-т им. В.И. Вернадского

Члены программного комитета:

Андрианов А.Н., д.ф.-м.н.,

Москва, ИПМ РАН

Бухановский А.В., д.т.н.,

Санкт-Петербург, НИУ ИТМО

Вольфенгаген В.Э., д.т.н.,

Москва, МИФИ

Грибова В.В., д.т.н.,

Владивосток, ИАПУ ДВО РАН

Елисеев С.В., д.т.н.,

Иркутск, ИрГУПС

Москвичев В.В., д.т.н.,

Красноярск, СКТБ «Наука»

СО РАН

Карпенко А.П., д.ф.-м.н.,

Москва, МГТУ им. Баумана

Смирнов С.В., д.т.н.,

Самара, ИПУСС РАН

Чубаров Л.Б., д.ф.-м.н.,

Новосибирск, ИВТ СО РАН

Бычков И.В., академик

РАН, Иркутск,

ИДСТУ СО РАН

Воропай Н.И., чл.-корр.

РАН, Иркутск, ИСЭМ СО РАН

Федотов А.М., чл.-корр.

РАН, Новосибирск,

ИВТ СО РАН

Аршинский Л.В., д.т.н.,

Иркутск, ИрГУПС

Берестнева О.Г., д.т.н.,

Томск, ТПУ

Горнов А.Ю., д.т.н.,

Иркутск, ИДСТУ СО РАН

Дунаев М.П., д.т.н.,

Иркутск, ИрГТУ

Казаков А.Л., д.ф.-м.н.,

Иркутск, ИНЦ СО РАН

Мохор В.В., д.т.н., Киев,

ИПМЭ им. Г.Е. Пухова

НАН Украины

Силич В.А., д.т.н.,

Томск, ТПУ

Хамисов О.В., д.ф.-м.н.,

Иркутск, ИСЭМ СО РАН

Юсупова Н.И., д.т.н.,

Уфа, УГАТУ

Оргкомитет конференции

Председатель: **Массель Л.В.**, д.т.н., ИСЭМ СО РАН

Зам. председателя: **Бахвалов С.В.**, к.т.н., ИрГТУ

Ученый секретарь конференции:

Макагонова Н.Н., к.т.н., ИСЭМ СО РАН

Ученый секретарь школы научной молодежи:

Массель А.Г., к.т.н., ИСЭМ СО РАН

Члены оргкомитета:

ИСЭМ СО РАН

ИрГТУ

Ворожцова Т.Н., к.т.н.

Аршинский В.Л., к.т.н.

Иванов Р.А., к.т.н.

Бахвалова З.А., к.т.н.

Курганская О.В., к.т.н.

Копайгородский А.Н., к.т.н.

Лемперт А.А., к.ф.-м.н., ИДСТУ СО РАН

Основные направления работы конференции:

1. Теоретические и методологические аспекты информационных и математических технологий.
2. Математическое моделирование в научных исследованиях, вычислительная математика, оптимизация.
3. Методы, технологии и инструментальные средства создания интеллектуальных энергетических систем.
4. Методы и системы искусственного интеллекта, интеллектуальные вычисления.
5. Ситуационное управление, системы интеллектуальной поддержки принятия решений в управлении, ситуационные центры.
6. Информационное и семантическое моделирование, семантические вычисления.
7. Корпоративные информационные, геоинформационные, интеллектуальные системы.
8. Параллельные, распределенные, агентные и облачные вычисления.
9. Кибербезопасность (защита информационных систем критически важных инфраструктур).

Принимаются к обсуждению диссертационные работы по тематике конференции.

Принимаются предложения по тематике Круглых столов. Авторы предложений могут быть организаторами и ведущими Круглых столов. Круглые столы организуются в виде кратких выступлений и дискуссий.

Представление докладов

Возможность сделать **пленарный доклад** предоставляется ведущим специалистам, профессорам и приглашенным докладчикам. Время доклада – 40-60 мин. **Секционные доклады** и сообщения – 15 мин. **Стендовые доклады** – представляются на стендах в распечатанном виде и комментируются авторами. Доклады и сообщения на школе-семинаре научной молодежи – 10-15 мин. Для демонстрации презентаций предоставляется мультимедиапроектор.

Адрес оргкомитета: 664033 Иркутск,

Лермонтова, 130, ИСЭМ СО РАН

e-mail: imt@isem.irk.ru

Web-сайт: <http://imt.isem.irk.ru>

Телефоны оргкомитета:

Макагонова Надежда Николаевна

Курганская Ольга Викторовна

(3952) 500-646 доп. 440

Массель Алексей Геннадьевич

+7 914 927 12 41

Издание Трудов конференции

Начиная с 2016 г., изменяется статус Трудов конференции. Труды конференции будут издаваться как периодическое издание (научный журнал, которому присвоен международный индекс ISSN), 4 раза в год (январь, март, июль, октябрь).

Тематика периодического издания совпадает с тематикой конференции. Для публикации статьи необходимо подписать авторское соглашение во время регистрации на сайте (подтвердить согласие на публикацию статьи в журнале и размещение полного текста статьи в E-Library).

Статьи участников, приславших свои статьи к **20 февраля и/или 25 марта, будут опубликованы до начала конференции.** Статьи участников конференции, присланные к 25 июня (или привезенные с собой на конференцию), будут опубликованы после конференции (в текущем году). Статьи, присланные к 25 сентября, будут опубликованы в следующем (2017) году.

Предусматриваются как очное, так и заочное участие в конференции (только публикация, с частичной оплатой оргвзноса), но при большом количестве статей предпочтение будет отдаваться очным участникам (статьи заочных участников могут быть перенесены в следующий выпуск).

С 2016 г. вводится более строгое рецензирование статей. Для аспирантских статей будет требоваться рекомендация (или соавторство) руководителя.

Оргкомитетом конференции заключен лицензионный договор с E-library. Начиная с 2016 г., с авторами будут заключаться авторские соглашения, полные тексты статей будут помещены в E-library с индексацией в РИНЦ.

Требования к оформлению статей по сравнению с предыдущими годами изменены и приводятся в отдельном файле и на сайте конференции.

О Трудах конференции 2015 г. в E-library помещены метаданные (автор, название статьи, аннотация, список литературы).

Том 1 - <http://elibrary.ru/item.asp?id=24185029>

Том 2 - <http://elibrary.ru/item.asp?id=24206486>

Том 3 - <http://elibrary.ru/item.asp?id=24207213>