

## Уважаемые коллеги!

Приглашаем Вас принять участие в работе  
4-ой международной научной конференции  
**«ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ  
и СИСТЕМЫ»**,  
которая будет проходить в санатории  
«Юбилейный», Республика Башкортостан, Россия  
с 25 февраля по 01 марта 2015 г.

### Организаторы

Челябинский государственный университет  
Институт системного анализа РАН  
Уфимский государственный авиационный  
технический университет  
Уральский Федеральный университет



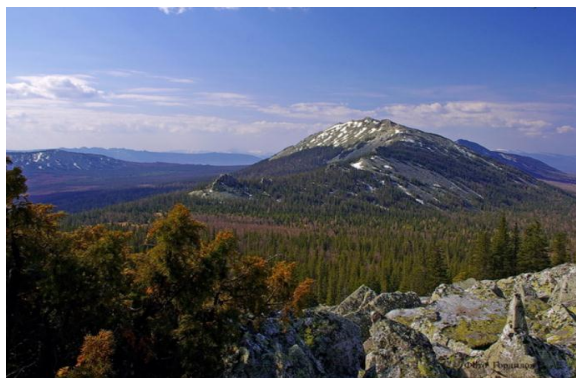
### Направления работы

В 2011 г. Челябинский государственный университет совместно с Институтом системного анализа РАН и Уфимским государственным авиационным техническим университетом провел 1-ую Международную конференцию «Информационные технологии и системы», которая ориентирована на ученых и специалистов в области информационных технологий, работающих в области искусственного интеллекта и интеллектуальных систем, информационной безопасности и облачных вычислений, системного анализа, математического моделирования и моделирования бизнес-процессов.

Озеро Банное - одно из крупных озер Башкортостана, его озерная чаша тектонического происхождения и асимметрична. Озеро и его окрестности - комплексный памятник природы, излюбленное место отдыха жителей Урала. Названо Банным за чистую пресную воду, гидрoкарбонатно-магнeвую. По легенде донской казак, предводитель Крестьянской войны 1773-1775 годов в России Е. Пугачев приказал своему войску перед боем "баниться", т. е. вымыться в щелочной воде Яктыкуля.



В районе озера Банного расположен ГЛЦ «Металлург-Магнитогорск» в уникальном комплексе лесов и гор Южного Урала. Это экологически чистая местность с мягким климатом, окруженная живописными горами и изумительными по своей красоте лесами. Семь действующих трасс горнолыжного центра рассчитаны на разные уровни спортивного мастерства. В программе конференции предусмотрены пленарные заседания, секционные доклады и круглые столы, выступления молодых ученых.



## Ключевые даты

Прием заявок на участие в конференции до 01 декабря 2014  
Предоставление полной версии статьи до 10 января 2015  
Подтверждение участия, публикации статьи, рассылка приглашений на конференцию 31 января 2015  
Оплата участия до 10 февраля 2015  
Рассылка программы конференции 20 февраля 2015  
Трансфер участников конференции из г. Челябинск 25 февраля 2015



### Контакты оргкомитета

Челябинская область, г. Челябинск,  
454000, ул. Братьев Кашириных, 129,  
ФГБОУ ВПО Челябинский государственный университет, корпус 1  
Институт Информационных Технологий  
Телефон/факс: (351) 7997288  
E-mail: [iit@csu.ru](mailto:iit@csu.ru)

### Проживание и оргвзнос

Стоимость проживания в санатории «Юбилейный» от 1400 рублей в сутки (проживание + питание). Подробнее о стоимости проживания см. <http://bannoe.mmk.ru/>. Размер оргвзноса включает опла-

ту издания статьи в сборнике материалов конференции и составляет 1500 рублей.

## Требования к оформлению Материалов

1. Статья объемом 4 **полных** страницы формата А4 в редакторе Microsoft Word
2. Размеры полей: левое – 2 см, правое – 2 см, верхнее – 2 см, нижнее – 2 см. Шрифт TimesNewRoman, размер – 14, интервал – одинарный (**для всей статьи**)
3. Порядок размещения материала:
  - сведения об авторах (не более трех), которые состоят из инициалов и фамилий в именительном падеже (через запятую, заглавными буквами, по левому краю, без абзаца, без точки)
  - название статьи (заглавными буквами, без абзаца, по центру, без заключительной точки)
  - пустая строка
  - текст статьи (абзац 1.25, ссылки на литературу в квадратных скобках)
  - иллюстрации в статье могут быть двух типов – «плавающие» – прижатые к верхнему или нижнему краю области текста, и «встроенные» – размещенные между абзацами внутри колонок текста.
  - при использовании графических средств иллюстрацию выполнять как единый объект «рисунок». Цвет – оттенки серого.
  - сложные формулы набирать в виде объектов редактора Equation Editor или другого, который «понимает» Word. Настройки редактора формул: Full – 12pt; Subscript/Superscript – 7pt; Sub-subscript – 5pt; Symbol – 18pt; Sub-symbol – 12pt.
  - литература указывается в конце основного текста с заголовком «Библиографический список». без заключительной точки, нумерация источников цифрами с точкой.
  - Аннотация к статье на русском и английском языке (не более 500 знаков)
  - Контактная информация об авторах статьи: название организации/института/ университета (без абзаца, по центру, без точки), должность, ученое звание, электронная почта.

## МЕЖДУНАРОДНЫЙ ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ:

**Председатель:** Ю.С.Попков, чл.-корр. РАН (Институт системного анализа РАН)  
**Зам. председателя:** А.В. Мельников (Челябинский государственный университет)

## ЧЛЕНЫ КОМИТЕТА:

**B. Wenzel** (University of Applied Sciences - Университет прикладных наук, Австрия)  
**B. Blessing** (University of Applied Sciences – Университет прикладных наук, Австрия)  
**V. Kober** (CICESE-Department of Computer Science, Мексика)  
**Е.М. Абакумов** (ФГУП «Всероссийский научно-исследовательский институт автоматики» им.Н.Л.Духова)  
**В.Л. Арлазаров** чл.-корр РАН (Институт системного анализа РАН)  
**В.И. Васильев** (Уфимский государственный авиационный технический университет)  
**В.Э. Вольфенгаген** (Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»)  
**А.В. Вохминцев** (Челябинский государственный университет)  
**О.Н. Дементьев** (Челябинский государственный университет)  
**Г.Г. Куликов** (Уфимский государственный авиационный технический университет)  
**С.В. Матвеев** чл.-корр. РАН (Челябинский государственный университет)  
**В.В. Мартынов** (Уфимский государственный авиационный технический университет)  
**Л.В. Массель** (Институт систем энергетики РАН)  
**Г.С. Осипов** (Институт системного анализа РАН)  
**А.В. Паноков** (Южно-Уральский государственный университет)  
**А.Б. Петровский** (Институт системного анализа РАН)  
**А.А. Петунин** (Уральский федеральный университет)  
**С.А. Петунин** (ФГУП «Всероссийский научно-исследовательский институт автоматики» им.Н.Л.Духова)  
**С.В. Смирнов** (Институт проблем управления сложными системами РАН)  
**А.А. Соловьев** (Челябинский государственный университет)

**С.В. Тархов** (Уфимский государственный авиационный технический университет)  
**В.И. Ухоботов** (Челябинский государственный университет)  
**Л.Р. Черняховская** (Уфимский государственный авиационный технический университет)  
**Н.И. Юсупова** (Уфимский государственный авиационный технический университет)



## ТЕМАТИКА КОНФЕРЕНЦИИ

- Методы и информационные технологии поддержки принятия решений
- Методология системного анализа
- Математические модели и алгоритмы
- Методы извлечения и представления знаний интеллектуальными системами
- Интеллектуальные методы защиты информации
- Информационные технологии в науке, образовании, медицине, экономике и промышленности
- Искусственный интеллект
- Моделирование и анализ-бизнес процессов
- Информационная безопасность
- Распознавание аудио-, видео- и графических образов
- Геоинформационные системы
- Мультиагентные системы управления
- Облачные вычисления и грид-технологии