

## **Уважаемые коллеги!**

*Приглашаем Вас принять участие в работе  
7-ой международной научной конференции  
«ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ  
и СИСТЕМЫ»,  
которая будет проходить в г. Ханты-Мансийск  
Ханты-Мансийский автономный округ, Россия  
с 12 марта по 16 марта 2019 г.*

### **Организаторы**

**Югорский научно-исследовательский институт  
информационных технологий**

**Институт системного анализа  
Федерального исследовательского центра  
«Информатика и управление» РАН**

**Югорский государственный университет**

**Уфимский государственный авиационный  
технический университет**

**Челябинский государственный университет**



### **Город Ханты-Мансийск**

Столица Ханты-Мансийского автономного округа расположена на семи живописных холмах на берегу реки Иртыш, в 20 километрах от слияния с рекой Обь.



Родина древних народов ханты и манси имеет удивительную историю и очаровывает культурным своеобразием всякого туриста, ступившего на его священные земли. Из небольшого поселения на берегу реки Иртыш, Ханты-Мансийск превратился в один из самых экономически благополучных регионов России. На территории города расположен «Археопарк» – культурно-туристический комплекс, филиал Музея природы и человека. Археопарк Самаровский останец – это всемирно известный геологический объект опорного геологического разреза, по которому эпоха максимального оледенения Западной Сибири получила название «самаровская». Ханты-Мансийск является центром лыжного спорта мирового значения. С начала 2000-х годов в городе действует современный биатлонный центр, где проходят этапы Кубка мира по биатлону и Гран-при Международного союза биатлонистов. В г. Ханты-Мансийск находится современный горнолыжный комплекс "Хвойный урман". В 2010 году в городе открылась Югорская шахматная академия, построенная по оригинальному проекту голландского архитектора Эрика ван Эгераата. В ней прошли 39-я Всемирная шахматная олимпиада, Ассамблея и 81-й Конгресс ФИДЕ, Чемпионат мира по шахматам среди женщин.

### **Ключевые даты**

Прием заявок на участие в конференции до 15 января 2019  
Предоставление полной версии статьи до 1 февраля 2019  
Подтверждение участия, публикации статьи, рассылка приглашений на конференцию 15 февраля 2019  
Оплата участия до 1 марта 2019  
Рассылка программы конференции 7 марта 2019  
Заезд 12 марта 2019  
Отъезд 16 марта 2019

### **Трансфер участников конференции**

12 марта из аэропорта г. Ханты-Мансийск  
12 марта от ж.-д. станции Демьянка до г. Ханты-Мансийск  
12 марта из аэропорта Сургут в г. Ханты-Мансийск

### **Контакты оргкомитета**

628012, Ханты-Мансийский автономный округ – Югра,  
г. Ханты-Мансийск, ул. Мира, 151,  
АУ Югорский научно-исследовательский институт  
информационных технологий  
Телефон: +7(3467) 359-000,359-079,359-006,359-002  
E-mail: [itis2019@uriit.ru](mailto:itis2019@uriit.ru)  
Сайт: <http://itis.uriit.ru>



### **Оргвзнос и проживание**

Размер оргвзноса включает оплату электронного издания статьи в сборнике материалов конференции и составляет 2000 рублей, для учащихся бесплатно. Информация о проживании размещена на сайте конференции <http://itis.uriit.ru>.

### **Публикация трудов научной конференции**

По результатам конференции будет подготовлен сборник трудов научной конференции, индексируемый в РИНЦ.

Лучшие доклады, отмеченные программным комитетом, будут рекомендованы для публикации в научных журналах «Труды ИСА РАН», «Информационные технологии и вычислительные системы» и «Искусственный интеллект и принятие решений». Данные журналы рекомендованы для публикаций научных работ Высшей аттестационной комиссией.

Требования к оформлению материалов размещены на сайте конференции - <http://itis.uriit.ru>



## МЕЖДУНАРОДНЫЙ ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ

**Председатель:** Ю.С. Попков, академик РАН (ФИЦ «Информатика и Управление», Институт системного анализа РАН, Россия)

**Зам. председателя:** А.В. Мельников (Югорский научно-исследовательский институт информационных технологий, Россия)

### ЧЛЕНЫ КОМИТЕТА

**B. Blessing** (University of Applied Sciences, Austria)

**V. Kober** (Center for Scientific Research and Higher Education at Ensenada, Mexico)

**J. Ovtcharova** (Karlsruhe Institute of Technology, Germany)

**B. Wenzel** (University of Applied Sciences, Austria)

**В.Л. Арлазаров** чл.-корр РАН (ФИЦ «Информатика и Управление», Институт системного анализа РАН, Россия)

**В.И. Васильев** (Уфимский государственный авиационный технический университет, Россия)

**В.Э. Вольфенгаген** (Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ», Россия)

**А.В. Вохминцев** (Челябинский государственный университет, Россия)

**Р.Д. Гимранов** (ОАО «Сургутнефтегаз», Россия)

**С.В. Матвеев** академик РАН (Челябинский государственный университет, Россия)

**А.В. Маслобоев** (Кольский научный центр, Россия)

**Л.В. Массель** (Институт систем энергетики РАН, Россия)

**А.Г. Олейник** (Кольский научный центр, Россия)

**Г.С. Осипов** (ФИЦ «Информатика и Управление» Институт системного анализа РАН, Россия, Россия)

**Ю.М. Полищук** (Югорский научно-исследовательский институт информационных технологий, Россия)

**В.А. Путилов** (Кольский научный центр, Россия)

**А.А. Петунин** (Уральский федеральный университет, Россия)

**С.А. Петунин** (ФГУП «Всероссийский научно-исследовательский институт автоматики» им. Н.Л. Духова, Россия)

**Ю.В. Петриченко** (Челябинский государственный университет, Россия)

**С.Г. Пятков** (Югорский государственный университет, Россия)

**Г.В. Ройзензон** (ФИЦ «Информатика и Управление», Институт системного анализа РАН, Россия)

**А.В. Смирнов** (Санкт-Петербургский институт информатики и автоматизации РАН, Россия)

**С.В. Смирнов** (Институт проблем управления сложными системами РАН, Россия)

**О.И. Христодуло** (Уфимский государственный авиационный технический университет, Россия)

**Н.И. Юсупова** (Уфимский государственный авиационный технический университет, Россия)



## ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ

**А.Л. Царегородцев** (Югорский научно-исследовательский институт информационных технологий, Россия)

**В.В. Бурлуцкий** (Югорский научно-исследовательский институт информационных технологий, Россия)

**Д.С. Ботов** (Челябинский государственный университет, Россия)



## ТЕМАТИКА КОНФЕРЕНЦИИ

- Методология системного анализа
- Математические модели и алгоритмы
- Геоинформационные системы
- Информационные технологии в энергетике
- Машинное обучение и интеллектуальный анализ данных
- Технологии обработки естественного языка
- Распознавание образов и техническое зрение
- Технологии больших данных
- Методы и информационные технологии поддержки принятия решений
- Информационная безопасность
- Цифровая экономика
- Облачные вычисления и грид-технологии
- Информационные технологии в решении задач рационального недропользования
- Применение информационных технологий для жизни в Арктической зоне и районах, приравненных к районам Крайнего Севера