



OSTIS-2013

III Международная научно-техническая конференция
«Открытые семантические технологии
проектирования интеллектуальных систем»

Open Semantic Technologies for Intelligent Systems

21 – 23 февраля 2013, Минск, Республика Беларусь

И Н Ф О Р М А Ц И О Н Н О Е С О О Б Щ Е Н И Е

Приглашаем вас принять участие в III Международной научно-технической конференции «Открытые семантические технологии проектирования интеллектуальных систем» (OSTIS-2013).

Конференция пройдет в период с **21 по 23 февраля 2013 г.** в Белорусском государственном университете информатики и радиоэлектроники, Минск.

Рабочие языки конференции: русский, белорусский, английский.

ОСНОВНЫЕ ОРГАНИЗАТОРЫ КОНФЕРЕНЦИИ

- Российская ассоциация искусственного интеллекта (РАИИ)
- Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники (БГУИР)
- Администрация Парка высоких технологий (Администрация ПВТ)
- Объединенный институт проблем информатики Национальной академии наук Беларуси (ОИПИ НАН Беларуси)

**ДОКЛАДЫ НА КОНФЕРЕНЦИЮ БУДУТ ПРИНИМАТЬСЯ
ПО СЛЕДУЮЩИМ НАПРАВЛЕНИЯМ:**

1. *Базовые универсальные семантические модели представления и обработки знаний и их программная и аппаратная реализация.*
2. *Семантические технологии компонентного проектирования совместимых баз знаний, программ и пакетов программ, ориентированных на обработку знаний.*
3. *Семантические модели информационного поиска и решения задач. Семантические технологии компонентного проектирования совместимых интеллектуальных информационно-поисковых машин и решателей задач.*
4. *Семантические технологии компонентного проектирования совместимых мультимодальных и естественно-языковых интерфейсов интеллектуальных систем.*
5. *Методологии и менеджмент компонентного проектирования семантически совместимых интеллектуальных систем в рамках Open Source-проектов.*
6. *Семантически совместимые прикладные интеллектуальные системы.*

ЦЕЛЬ И ФОРМАТ ПРОВЕДЕНИЯ КОНФЕРЕНЦИИ

Целью конференции является обсуждение проблем создания комплексной технологии проектирования семантически совместимых интеллектуальных систем. Этим определяется и формат ее проведения, предполагающий последовательное проведение секций; ориентацию на «круглые столы», посвященные обсуждению различных вопросов; обеспечение возможности всем авторам не только выступить с докладами, но и продемонстрировать свои результаты на выставочных стендах.

Важнейшей задачей конференции является привлечение к ее работе не только ученых и аспирантов, но и студенческой молодежи, интересующейся проблемами искусственного интеллекта, а также коммерческих организаций, готовых сотрудничать с

научными коллективами, работающими над созданием современных технологий проектирования интеллектуальных систем.

ПОРЯДОК ПРЕДСТАВЛЕНИЯ МАТЕРИАЛОВ ДОКЛАДОВ

Материалы докладов (только по перечисленным выше направлениям) представляются в готовом для публикации виде. Текст доклада должен быть логически законченным и содержать новые научные и практические результаты.

Объем материалов доклада, включая краткий перевод, иллюстрации и список литературы, шесть или восемь полных страниц.

Переписка с авторами будет вестись только по электронной почте. Адрес электронной почты оргкомитета: ostisconf@gmail.com. Для переписки необходимо зарегистрироваться на сайте конференции.

Правила подготовки материалов докладов размещены на сайте конференции.

ФОРМИРОВАНИЕ ПРОГРАММЫ КОНФЕРЕНЦИИ

Программа конференции формируется программным комитетом по результатам рецензирования представленных материалов докладов и будет опубликована **15 января 2013 г.** на сайте конференции: <http://conf.ostis.net>.

ПУБЛИКАЦИЯ МАТЕРИАЛОВ КОНФЕРЕНЦИИ

Материалы докладов, включенных в программу конференции, печатаются в сборнике материалов конференции и публикуются на сайте конференции за неделю до начала конференции.

УСЛОВИЯ УЧАСТИЯ В КОНФЕРЕНЦИИ

Участие в конференции не предполагает организационного взноса.

СВЯЗЬ С ОРГАНИЗАТОРАМИ КОНФЕРЕНЦИИ

Сайт: <http://conf.ostis.net>

e-mail: ostisconf@gmail.com