

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

Программа конференции 21-23 февраля 2013 г. Минск, Беларусь

### ОРГАНИЗАТОРЫ КОНФЕРЕНЦИИ

Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники

Российская ассоциация искусственного интеллекта

Государственное учреждение «Администрация Парка высоких технологий» (Республика Беларусь)

Объединённый институт проблем информатики Национальной академии наук Беларуси

Тверской государственный технический университет

Научно-исследовательский институт «Прикладная семиотика» АН РТ

Институт информатизации образования Российской академии образования

Международная ИТ-компания «Itransition»

Компания «Melesta»

Международная сервисная ИТ-компания «Exigen® Services»

Компания «Qulix Systems»

Digital-агентство «ARTOX media»

Компания «Речевые Технологии»

Компания «ВирусБлокАда»

Компания «Сакрамент»

Компания «htc»

Компания «ИксБи Софтваре»

Частное унитарное предприятие «Лаборатория стартапов»

Компания «Адмирал Софт»

Компания «Antalika»

Компания «Эксадел»

Компания «СофтКлуб»

Компания «СофтТеко»

### ТЕХНИЧЕСКАЯ И ИНФОРМАЦИОННАЯ ПОДДЕРЖКА

Международный журнал «Программные продукты и системы»

Научный журнал «Информатика»

Научно-практический журнал для специалистов «Электроника ИНФО»

Научно-практический журнал «Речевые технологии»

Научный журнал «Онтология проектирования»

Открытый проект «MyGui»

Открытый проект «Ogre»

### ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ

- **Кузнецов Олег Петрович** д.т.н., проф., зав.лаб. «Институт проблем управления РАН», г. Москва, РФ **председатель**
- **Боргест Николай Михайлович** к.т.н., доц., профессор в «Самарском государственном аэрокосмическом университете имени Академика С.П.Королёва», г.Самара, РФ
- Гаврилова Татьяна Альбертовна д.т.н., проф., зав.каф. информационных технологий в менеджменте «Высшая Школа менеджмента СПбГУ», г.Санкт-Петербург, РФ
- Глоба Лариса Сергеевна д.т.н., проф., заф.каф. в «Национальном техническом университете Украины», «Киевский политехнический институт», г. Киев, Украина
- Голенков Владимр Васильевич д.т.н., проф., заф.каф. в Белорусском государственный университет информатики и радиоэлектроники, г. Минск, РБ
- Головко Владимир Адамович д.т.н., проф., заф.каф. интеллектуальных информационных технологий в Брестском государственном техническом университете г. Брест, РБ
- **Гордей Александр Николаевич** д.фил.н., проф., директор Республиканского института китаеведения имени Конфуция БГУ, г. Минск, РБ
- Грибова Валерия Викторовна д.т.н., с.н.с., зав.лаб. интеллектуальных систем в Институте автоматики и процессов управления ДВО РАН, г.Владивосток, РФ
- Гулякина Наталья Анатольевна к.ф.-м.н., доц., зам.заф.каф. в Белорусском государственном университете информатики и радиоэлектроники, г. Минск, РБ
- **Еремеев Александр Павлович** д.т.н., проф., зав. каф. прикладной математики в МЭИ (ТУ), г. Москва, РФ
- **Ермолов Павел Петрович** к.т.н., доц.каф. радиотехники и телекоммуникаций в Севастопольском национальном техническом университете, г. Севастополь, Украина

- **Ефименко Ирина Владимировна** к.фил.н., зам.декана факультета филологии в Высшей Школе менеджмента СПбГУ, г. Москва, РФ
- **Заболеева-Зотова Алла Викторовна -** д.т.н., проф., ВолгГТУ, г. Волгоград, РФ
- Загорулько Юрий Алексеевич к.т.н., с.н.с., заведующий лаб. Института систем информатики им. А.П. Ершова СО РАН, г. Новосибирск, РФ
- Иванюк Александр Александрович д.т.н., доц., зав.каф. в Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники, г. Минск, РБ
- **Ижуткин Виктор Сергеевич** д.ф.-м.н., проф. ФГБОУ ВПО «Национальный исследовательский университет (Московский энергетический институт)», г. Москва, РФ
- **Клещев Александр Сергеевич** д.ф.-м.н., проф., главный научный сотрудник Института автоматики и процессов управления Дальневосточного отделения РАН, г. Владивосток, РФ
- **Кобринский Борис Аркадьевич** д.мед.н., проф., руководитель «Медицинский центр новых информационных технологий», г. Москва, РФ
- **Козлов Олег Александрович** д.п.н., проф., заместитель директора по учебно-методической работе «Институт информатизации образования» Российской академии образования, г. Москва, РФ
- **Комарцова Людмила Георгиевна** д.т.н., проф., Калужский филиала МГТУ им. Баумана, г. Калуга, РФ
- **Курейчик Виктор Михайлович** д.т.н., проф., заместитель руководителя ТТИ ЮФУ (Таганрогский технологический институт Южного федерального университета) по инновационной и научной деятельности, г. Таганрог, РФ
- **Лобанов Борис Мефодьевич** д.т.н., главнй научный сотрудник ОИПИ НАН Б, г. Минск, РБ

- **Найденова Ксения Александровна** к.т.н., с.н.с, старший научный сотрудник в Военно-медицинской академии, г. Санкт-Петербург, РФ
- **Невзорова Ольга Авенировна -** к.т.н., доц., зам. дир. НИИ «Прикладная семиотика» АН РТ, г. Казань, РФ
- Осипов Геннадий Семенович д.ф.-м.н., проф., заместитель директора по научной работе «Институт системного анализа Российской академии наук», г. Москва, РФ
- **Палюх Борис Васильевич** д.т.н., проф., ректор «Тверской государственный технический университет», г. Тверь, РФ
- Петровский Александр Александрович д.т.н., профессор, заф. каф. электронных вычислительных средств «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники», г. Миснк, РБ
- Плесневич Геральд Станиславович к.ф.-м.н., профессор «Московский энергетический университет», г. Москва, РФ
- **Родченко Вадим Григорьевич** к.т.н., доц., «Гродненский государственный университет имени Янки Купалы», г. Гродно, РБ
- Рычкова Людмила Васильевна к.фил.н., заведующий кафедрой «Гродненский государственный университет имени Янки Купалы», г. Гродно, РБ
- Смирнов Сергей Викторович д.т.н., проф., директор «Институт проблем управления сложными системами Российской академии наук» (ИПУСС РАН), г. Самара, РФ
- Смородин Виктор Сергеевич д.т.н., заведующий кафедрой МПУ «Гродненский государственный университет имени Янки Купалы», г. Гродно, РБ
- Соловьёв Сергей Юрьевич д.ф.-м.н., профессор «Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова», г. Москва, РФ
- Соснин Петр Иванович д.т.н., проф., зав. кафедрой вычислительной техники «Ульяновский государственный технический университет», г. Ульяновск, РФ

- Стефанюк Вадим Львович д.т.н., проф., ведущий научный сотрудник «Институт проблем передачи информации Российской академии наук», г. Москва, РФ
- **Сулейманов Джавдет Шевкетович** д.т.н., проф., академик АН Татарстана «Казанский госунивесритет», г. Казань, РФ
- **Тарасов Валерий Борисович** к.т.н., доц., «Московский государственный технический университет им. Н.Э.Баумана», г. Москва, РФ
- **Тельнов Юрий Филиппович** д.э.н., проф., заведующий кафедрой Прикладной информатики в экономике «Московский государственный университет экономики, статистики и информатики», г. Москва, РФ
- Тузиков Александр Васильевич д.ф.-м.н., проф., генеральный директор «Объединенный институт проблем информатики НАН Беларуси», г. Минск, РБ
- Харламов Александр Александрович д.т.н., с.н.с. «Институт Высшей Нервной Деятельности и Нейрофизиологии РАН», г. Москва, РФ
- **Хейдоров Игорь Эдуардович** к.ф.-м.н., доц., доцента кафедры радиофизики и цифровых медиатехнологий БГУ, г. Минск, РБ
- **Хорошевский Владимир Федорович** д.т.н., проф., главный научный сотрудник НИУ ВШЭ и зав. сектором «Вычислительный центра РАН», г. Москва, РФ
- **Чернявский Александр Фёдорович** академик НАН Беларуси, доктор техн. наук, профессор БГУ, г. Минск, РБ
- Шарипбаев Алтынбек Амирович д.т.н., проф., профессор «Евразийский национальный университет имени Л.Н. Гумилева», г. Астана, Казахстан
- Щербак Сергей Сергеевич к.т.н., доц., доцент кафедры Информационно-управляющих систем «Кременчугский национальный университет имени Михаила Остроградского», г. Кременчуг, Украина

### ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ

- **Батура Михаил Павлович** ректор Белорусского государственного университета информатики и радиоэлектроники
- **Кузнецов Александр Петрович** проректор Белорусского государственного университета информатики и радиоэлектроники по научной работе
- **Никульшин Борис Викторович** проректор Белорусского государственного университета информатики и радиоэлектроники по учебной работе и информатизации
- Живицкая Елена Николаевна проректор Белорусского государственного университета информатики и радиоэлектроники по учебной работе и менеджменту качества
- Шилин Леонид Юрьевич декан факультета информационных технологий и управления Белорусского государственного университета информатики и радиоэлектроники

- Голенков Владимир Васильевич заведующий кафедрой интеллектуальных информационных технологий Белорусского государственного университета информатики и радиоэлектроники
- Сушко Оксана Ренгольдовна начальник патентноинформационного отдела Белорусского государственного университета информатики и радиоэлектроники
- Титович Анна Францевна начальник Управления международного сотрудничества Белорусского государственного университета информатики и радиоэлектроники
- Лихачевский Дмитрий Викторович начальник Управления подготовки научных кадров высшей квалификации Белорусского государственного университета информатики и радиоэлектроники
- **Боярко Алла Викторовна** руководитель прессслужбы Белорусского государственного университета информатики и радиоэлектроники

### ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОВЕДЕНИЯ КОНФЕРЕНЦИИ

**Место проведения конференции.** Пятый корпус Белорусского государственного университета информатики и радиоэлектроники (БГУИР), г. Минск, ул. Платонова, д. 39, станция метро «Площадь Якуба Колоса»

Заседания будут проходить в аудитории 414.

Выставочные презентации докладов будут организованы в аудиториях 607, 612

Даты проведения конференции. 21–23 февраля 2013 г.

Рабочие языки конференции: русский, белорусский, английский.

**Регистрация участников** будет проводиться 21 февраля с 9.00 до 12.00 в холле 4-го этажа. В остальное время регистрация будет проходить в аудитории 608.

### График работы конференции:

### 22 февраля: 10.00-13.00 – заседание секции 4 (ауд. 414) 21 февраля: 13.00-15.00 – Кофе-пауза 10.00-10.30 – открытие конференции (ауд. 414) 13.00-15.00 - выставочная презентация докладов секций 4, 5, 6 и 7 10.30-12.00 – заседание секции 1 (ауд. 414) (ауд. 607 и 612) 12.00-14.00 – заседание секции 2 (ауд. 414) 15.00-18.30 – заседание секции 5 (ауд. 414) 14.00 – Пресс-конференция (ауд. 411) 18.30 – Презентация студенческих проектов интеллектуальных 14.00-15.30 — Кофе-пауза систем (ауд. 414) 14.00-15.30 — выставочная презентация докладов секций 1, 2 и 3 (ауд. 607 и 612) 23 февраля: 15.30-18.00 – заседание секции 3 (ауд. 414) 10.00-11.30 – заседание секции 6 (ауд. 414) 18.00 – Заседание Программного комитета 11.30-14.30 – заседание секции 7 (ауд. 414) 14.30-15.30 — Кофе-пауза 15.30 – Круглый стол и закрытие конференции (аудитория 414).

**Оргкомитет конференции** во время ее проведения будет размещаться в аудитории 608. Адрес электронной почты **O**ргкомитета: **ostisconf@gmail.com.** 

### ФОРМАТ ПРОВЕДЕНИЯ КОНФЕРЕНЦИИ

**Целью конференции** является конструктивное и комплексное обсуждение проблем, связанных с созданием массовой комплексной технологии проектирования интеллектуальных систем. Этим обусловлен формат проведения конференции, в основе которого лежат следующие положения:

- 1. Отдельного пленарного заседания не предусматривается и секции проводятся последовательно, чтобы все докладчики имели возможность принять участие в работе всех секций, каждая из которых посвящена обсуждению определенного круга вопросов. Это означает, что все заседания, фактически, становятся пленарными.
- 2. Мы исходим из того, чтобы все желающие могли принять участие обсуждениях активное В докладов. Для представленных ЭТОГО участники конференции могут познакомиться с текстами докладов до начала конференции. Поэтому докладчикам не будет необходимости озвучивать этот текст, а акцентировать внимание на ключевые его положения. Кроме того, это позволит большее число вопросов задать докладчикам и больше времени посвятить обсуждению вопросов, затронутых в докладах.

- 3. Регламент для представления доклада на заседании секции **15 минут**.
- 4. Каждому докладу, также предоставляется место и время для выставочной презентации, где докладчики могут во время проведения выставки обсудить свои научные результаты и продемонстрировать разработанные им системы. При этом каждому докладу отводится 30 минут для его выставочной презентации, в течении которого докладчики должны находиться на предоставленном им месте (ауд. 607 или 612).
- 5. В конце каждой секции оставлено время для подведения итогов по секции. Круглый стол, который будет проходить после заслушивания всех секций конференции, посвящен подведению итогов по конференции в целом.

# СЕКЦИЯ 1.

# ПРИНЦИПЫ ПОСТРОЕНИЯ И СТРУКТУРА ТЕХНОЛОГИИ КОМПОНЕНТНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫХ СИСТЕМ



Open Semantic Technology for Intelligent Systems

февраля

Секция 1

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПРОДУКЦИОННО-ФРЕЙМОВОЙ МОДЕЛИ ПРЕДСТАВЛЕНИЯ ЗНАНИЙ В АВТОМАТИЗИРОВАННОМ ЛОГИЧЕСКОМ ПРОЕКТИРОВАНИИ ЗАКАЗНЫХ ЦИФРОВЫХ СБИС

Время доклада 10.30-10.45 Объединенный институт проблем информатики НАН Беларуси, г. Минск, РБ

Выставочная презентация **14.00-14.30** аудитория **612** 



**Бибило Петр Николаевич** д.т.н., проф.

**Романов Владимир Ильич** к.т.н., доц..



Open Semantic Technology for Intelligent Systems

**∠ 1** февраля

Секция 1

### ОБЛАЧНЫЕ СЕМАНТИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ ПРОЕКТИРОВАНИЯ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫХ СЕРВИСОВ

Время доклада 10.45-11.00 Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт автоматики и процессов управления Дальневосточного отделения Российской академии наук, г. Владивосток, РФ



Грибова Валерия Викторовна с.н.с., д.т.н.,



Клещев Александр Сергеевич д.ф.-м.н., проф.

Выставочная презентация **14.05-14.35** аудитория **612** 



Open Semantic Technology for Intelligent Systems

февраля

Секция 1

### ОТКРЫТЫЙ ПРОЕКТ, НАПРАВЛЕННЫЙ НА СОЗДАНИЕ ТЕХНОЛОГИИ КОМПОНЕНТНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫХ СИСТЕМ

Время доклада 11.00-11.15 Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники, г. Минск, РБ

Выставочная презентация **14.10-14.40** аудитория 612



Голенков Владимир Васильевич

д.т.н., проф.

Гулякина Наталья Анатольевна к.ф.-м.н., доц.



Open Semantic Technology for Intelligent Systems

февраля

Секция 1

# ТЕХНОЛОГИИ РАЗРАБОТКИ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫХ СИСТЕМ, ОСНОВАННЫЕ НА ИНТЕГРИРОВАННОЙ МОДЕЛИ ПРЕДСТАВЛЕНИЯ ЗНАНИЙ

Время доклада **11.15-11.30** 

Институт систем информатики им. А.П. Ершова Сибирского отделения Российской академии наук, г. Новосибирск, РФ

Выставочная презентация **14.15-14.45** аудитория **612** 



Загорулько Юрий Алексеевич к.т.н., с.н.с.,

# СЕКЦИЯ 2.

# БАЗОВЫЕ СЕМАНТИЧЕСКИЕ МОДЕЛИ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫХ СИСТЕМ И ИХ РЕАЛИЗАЦИЯ



Open Semantic Technology for Intelligent Systems

**Д 1** февраля

### Секция 2

### ПОСТРОЕНИЕ АССОЦИАТИВНОЙ МОДЕЛИ ПАМЯТИ. КОГНИТИВНЫЙ ПОДХОД

Время доклада 12.00-12.15 Институт проблем управления им. В.А. Трапезникова РАН, г. Москва, РФ

Выставочная презентация **14.20-14.50** аудитория 612



Жилякова Людмила Юрьевна к.ф.-м.н.,



Open Semantic Technology for Intelligent Systems

**∠ 1** февраля

Секция 2

# ТЕХНОЛОГИИ СВЯЗЫВАНИЯ ДАННЫХ В ПРОСТРАНСТВЕ ОТКРЫТЫХ ДАННЫХ НА ПРИМЕРЕ МАТЕМАТИЧЕСКОЙ КОЛЛЕКЦИИ

Время доклада 12.15-12.30 Научно-исследовательский институт «Прикладная семиотика» АН Республики Татарстан, Казанский федеральный университет, г. Казань, РФ

Выставочная презентация **14.25-14.55** аудитория **612** 



**Невзорова Ольга Авенировна** к.т.н., доц

Кириллович Александр Витальевич



Open Semantic Technology for Intelligent Systems

**∠ 1** февраля

Секция 2

### ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ПОРТАЛ ПО МОДЕЛИРОВАНИЮ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ

Время доклада 12.30-12.45 Пермский филиал федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего профессионального образования "Национальный исследовательский университет "Высшая школа экономики", г. Пермь, РФ

Выставочная презентация **14.30-15.00** аудитория **612** 



Ланин Вячеслав Владимирович



Лядова Людмила Николаевна к.ф.-м.н., доц., доц.



Open Semantic Technology for Intelligent Systems

**Д I** февраля

Секция 2

### ПРАКТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ РЕАЛИЗАЦИИ ПОИСКОВЫХ ИНТЕРФЕЙСОВ СЕМАНТИЧЕСКИХ ПРИЛОЖЕНИЙ LINKED DATA

Время доклада 12.45-13.00 Кременчугский национальный университет имени Михаила Остроградского, г. Кременчуг, Украина Днепродзержинский государственный технический университет, г. Днепродзержинск, Украина

Выставочная презентация **14.35-15.05** аудитория **612** 



Галушка Илона Николаевна ассистент

Завгородний В.В.

Солошич Сергей Николаевич

**Щербак Сергей Сергеевич** к.т.н., доцент, с.н.с, доц.



Open Semantic Technology for Intelligent Systems

**Д I** февраля

Секция 2

# СЕМАНТИЧЕСКИЕ ВЭБ-СЕРВИСЫ ДЛЯ ИНТЕГРАЦИОННЫХ РЕШЕНИЙ

Время доклада 13.00-13.15 Минский институт управления, г. Минск, РБ Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники, г. Минск, РБ

Выставочная презентация **14.40-15.10** аудитория **612** 



**Вишняков Владимир Анатольевич** д.т.н., проф.



**Бородаенко Юлия Владимировна** к.т.н., доц.



Open Semantic Technology for Intelligent Systems

**∠ 1** февраля

Секция 2

### РАЗРАБОТКА WEB-САЙТОВ СО СЛОЖНОСТРУКТУРИРОВАННЫМ КОНТЕНТОМ НА ОСНОВЕ СЕМАНТИЧЕСКИХ СЕТЕЙ

Время доклада 13.15-13.30 Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники, г. Минск, РБ



Выставочная презентация **14.45-15.15** аудитория 612



Фурман Ольга Дмитриевна, магистрант кафедры ИИТ

**Колб Дмитрий Григорьевич,** старший преподаватель кафедры ИИТ



Open Semantic Technology for Intelligent Systems

**Д I** февраля

Секция 2

### РЕАЛИЗАЦИЯ ХРАНИЛИЩА УНИФИЦИРОВАННЫХ СЕМАНТИЧЕСКИХ СЕТЕЙ

Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники, г. Минск, РБ

Время доклада 13.30-13.45

Выставочная презентация **14.50-15.20** аудитория **612** 



**Корончик Денис Николаевич** ассистент кафедры ИИТ



Open Semantic Technology for Intelligent Systems

**∠ 1** февраля

Секция 2

# ПОСТРОЕНИЕ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СИСТЕМЫ НА ОСНОВЕ ВЕКТОРНОГО ПРОБЛЕМНО-ОРИЕНТИРОВАННОГО ПРОЦЕССОРА

Время доклада 13.45-14.00

Выставочная презентация **14.55-15.25** аудитория **612** 

Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники, г. Минск, РБ



**Вереник Николай Леонидович,** аспирант



**Татур Михаил Михайлович,** доц., к.т.н.



Open Semantic Technology for Intelligent Systems

февраля

### Секция 2

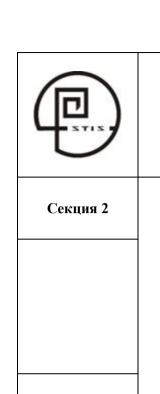
### МЕТОД ПРЕОБРАЗОВАНИЯ КЛАССОВ СЕМАНТИЧЕСКИХ СЕТЕЙ

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт автоматики и процессов управления Дальневосточного отделения Российской академии наук, г. Владивосток, Россия

Выставочная презентация **14.00-14.30** аудитория **612** 



Тимченко Вадим Андреевич к.т.н.



Open Semantic Technology for Intelligent Systems

**∠ 1** февраля

### КРУПНОМАСШТАБНАЯ ОЦЕНКА СЕМАНТИЧЕСКИХ ТЕХНОЛОГИЙ

Институт бизнеса и менеджмента технологий Белорусского государственного университета г. Минск, РБ

Выставочная презентация **14.40-15.10** аудитория **612** 



д.ф.-м.н., проф.

**Яцкевич Николай Игоревич,** начальник сектора

# СЕКЦИЯ 3.

# СЕМАНТИЧЕСКИЕ МОДЕЛИ, СРЕДСТВА И МЕТОДЫ КОМПОНЕНТНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ БАЗ ЗНАНИЙ И ПАКЕТОВ ПРОГРАММ, ОРИЕНТИРОВАННЫХ НА ОБРАБОТКУ ЗНАНИЙ



Open Semantic Technology for Intelligent Systems

**21** февраля

### КОНЦЕПТУАЛЬНЫЕ «КАРКАСЫ» ПЛОХО ОПРЕДЕЛЕННЫХ ПРЕДМЕТНЫХ ОБЛАСТЕЙ

Время доклада 15.30-15.45

Федеральное Государственное учреждение науки Институт проблем управления им В.А. Трапезникова, Российской академии наукг. Москва, РФ

Выставочная презентация **14.05-14.35** аудитория **607** 

### Кулинич Александр Алексеевич,

к.т.н., с.н.с.



Open Semantic Technology for Intelligent Systems

**Z I** февраля

Секция 3

# О ПОНЯТИИ ФОРМАЛЬНОЙ КОМПЕТЕНТНОСТИ НАУЧНЫХ СОТРУДНИКОВ

Время доклада **15.45-16.00** 

Институт проблем управления им. В.А. Трапезникова РАН, г. Москва, РФ

Выставочная презентация **14.10-14.40** аудитория **607** 



д.т.н., проф

Крюков К.В. Суховеров В.С.

- 25 -



Open Semantic Technology for Intelligent Systems

**21** февраля

Секция 3

### ЛИНГВИСТИЧЕСКАЯ ОНТОЛОГИЯ – ТЕЗАУРУС РУТЕЗ

Время доклада **16.00-16.15** 

Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова, г. Москва, РФ Научно-Исследовательский вычислительный центр МГУ им. М.В. Ломоносова, г. Москва, РФ

Выставочная презентация **14.15-14.45** аудитория **607** 

**Алексеев Алексей Александрович,** аспирант

Добров Б.В.

Лукашевич Наталья Валентиновна, к.ф.-м.н.,



Open Semantic Technology for Intelligent Systems

**Д 1** февраля

Секция 3

### ПРОГРАММНЫЙ ИНСТРУМЕНТАРИЙ РАЗРАБОТКИ ЛИНГВИСТИЧЕСКИХ РЕСУРСОВ

Время доклада 16.15-16.30 Институт систем информатики им. А.П. Ершова Сибирского отделения Российской академии наук, г. Новосибирск, РФ

Выставочная презентация **14.20-14.50** аудитория **607** 



Загорулько М.Ю.

Сидорова Елена Анатольевна, к.ф.-м.н., н.с.



Open Semantic Technology for Intelligent Systems

февраля

Секция 3

# ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ ОБУЧАЮЩИЕ СИСТЕМЫ НА ОСНОВЕ АЛГЕБРАИЧЕСКОГО ПРЕДСТАВЛЕНИЯ ВОПРОСНО-ОТВЕТНЫХ ТЕКСТОВ

Время доклада 16.30-16.45 Института информатики и математического моделирования КНЦ РАН, Апатиты, РФ Институт проблем машиноведения РАН, Санкт-Петербург, РФ

Выставочная презентация **14.25-14.55** аудитория **607** 



Зуенко Александр Анатольевич, к.т.н., научный сотрудник



**Кулик Борис Александрович,** д.ф.-м.н., с.н.с., ведущий научный сотрудник



**Фридман Александр Яковлевич,** д.т.н., проф., зав.лаб



Open Semantic Technology for Intelligent Systems

**∠ 1** февраля

Секция 3

### УНИФИЦИРОВАННОЕ ПРЕДСТАВЛЕНИЕ И ИНТЕГРАЦИЯ ЗНАНИЙ

Время доклада 16.45-17.00 Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники, г. Минск, РБ

Выставочная презентация **14.30-15.00** аудитория **607** 



**Ивашенко Валерьян Петрович,** ассистент кафедры ИИТ



Open Semantic Technology for Intelligent Systems

**∠ 1** февраля

Секция 3

### ТЕХНОЛОГИЯ КОМПОНЕНТНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ БАЗ ЗНАНИЙ НА ОСНОВЕ УНИФИЦИРОВАННЫХ СЕМАНТИЧЕСКИХ СЕТЕЙ

Время доклада 17.00-17.15 Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники, г. Минск, РБ

Выставочная презентация **14.35-15.05** аудитория **607** 



**Давыденко Ирина Тимофеевна**, аспирантка кафедры ИИТ



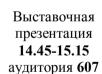
Open Semantic Technology for Intelligent Systems

февраля

### Секция 3

### ПАКЕТЫ ПРОГРАММ КАК ФОРМАЛЬНЫЕ ОНТОЛОГИИ:ПОСТРОЕНИЕ И ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

Время доклада 17.15-17.30 Институт проблем управления сложными системами Российской академии наук,  $\Gamma$ . Самара, Р $\Phi$ 





**Смирнов Сергей Викторович** д.т.н., проф.



Open Semantic Technology for Intelligent Systems

**∠ 1** февраля

Секция 3

### ПРИНЦИПЫ ПОСТРОЕНИЯ ТЕХНОЛОГИИ ГРАФОСИМВОЛИЧЕСКОГО ПРОГРАММИРОВАНИ

Время доклада 17.30-17.45 Самарский государственный аэрокосмический университет им. академика С.П. Королева (национальный исследовательский университет), г. Самара, РФ

Выставочная презентация **14.50-15.20** аудитория **607** 



Коварцев Александр Николаевич, д.т.н., проф., зав. каф

**Жидченко Виктор Викторович,** к.т.н., доцент кафедры

Попова-Коварцева Дарья Александровна, аспирант Аболмасов Павел Викторович, аспирант



Open Semantic Technology for Intelligent Systems

**∠ 1** февраля

Секция 3

### ИССЛЕДОВАНИЕ РОДОВИДОВЫХ ОТНОШЕНИЙ В ТЕРМИНОЛОГИЧЕСКИХ СЕТЯХ

Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова, г. Москва, Р $\Phi$ 

Время доклада **17.45-18.00** 

Выставочная презентация **15.00-15.30** аудитория **607** 



**Мальковский Михаил Георгиевич,** д.ф.-м.н., проф., зав.каф



**Соловьев Сергей Юрьевич,** д.ф.-м.н., профессор



Open Semantic Technology for Intelligent Systems

**∠ 1** февраля

Секция 3

### СЕМАНТИЧЕСКИЕ ЯЗЫКИ ДЛЯ ОПИСАНИЯ ТЕХНОЛОГИИ РАЗРАБОТКИ ПРОГРАММ, ОРИЕНТИРОВАННЫХ НА ОБРАБОТКУ ЗНАНИЙ

Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники, г. Минск, РБ, Барановичский государственный университет, г. Барановичи, РБ

Выставочная презентация **14.55-15.25** аудитория 607



Пивоварчик Ольга Васильевна, начальник отдела информационных технологий

# СЕКЦИЯ 4.

# СЕМАНТИЧЕСКИЕ МОДЕЛИ, СРЕДСТВА И МЕТОДЫ КОМПОНЕНТНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ РЕШАТЕЛЕЙ ЗАДАЧ



Open Semantic Technology for Intelligent Systems

*L L* февраля

#### СЕМАНТИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ НА ОСНОВЕ ИНТЕГРАЦИИ ОНТОЛОГИЧЕСКОГО, КОГНИТИВНОГО И СОБЫТИЙНОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ

Институт систем энергетики им. Л.А. Мелентьева СО РАН, г. Иркутск, РФ

Время доклада 10.00-10.15

Выставочная презентация **13.00-13.30** аудитория **612** 

**Массель Людмила Васильевна,** д.т.н., проф., главный научный сотрудник

**Массель Алексей Геннадьевич,** к.т.н., научный сотрудник



Open Semantic Technology for Intelligent Systems

февраля

Секция 4

#### СЕМАНТИЧЕСКИЕ МОДЕЛИ ПРЕДСТАВЛЕНИЯ РЕШАТЕЛЯ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СИСТЕМЫ

Время доклада 10.15-10.30 Институт автоматики и процессов управления, г. Владивосток, РФ

Выставочная презентация **13.05-13.35** аудитория **612** 



**Шалфеева Елена Арефьевна,** к.т.н., доц., с.н.с



Open Semantic Technology for Intelligent Systems

**ДД** февраля

Секция 4

#### ПОИСК И РЕФЕРИРОВАНИЕ ТЕКСТОВОЙ ИНФОРМАЦИИ В МНОГОЯЗЫЧНОЙ СРЕДЕ

Время доклада 10.30-10.45

«Объединенный институт проблем информатики НАН Беларуси», г. Минск, РБ

Выставочная презентация **13.20-13.50** аудитория **612** 



**Липницкий Станислав Феликсович,** д.т.н., главный научный сотрудник

**Мамчич Алексей Анатольевич,** к.т.н., научный сотрудник

Степура Людмила Васильевна, научный сотрудник



Open Semantic Technology for Intelligent Systems

**ДД** февраля

Секпия 4

#### АВТОМАТИЗАЦИЯ ПРОЦЕССОВ ВЫЯВЛЕНИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ТРЕНДОВ В СИСТЕМЕ АРМ «ТРЕНД»

Время доклада 10.45-11.00 Федеральное государственное бюджетное учреждение науки, Вычислительный центр им. А.А. Дородницына РАН, Центр информационно-аналитических систем ИСИЭЗ НИУ ВШЭ, г. Москва, РФ

Выставочная презентация **13.20-13.50** аудитория 612



**Хорошевский Владимир Федорович,** д.т.н., проф., зав. сектором



Open Semantic Technology for Intelligent Systems

февраля

Секция 4

#### ГИБРИДНЫЙ ПОДХОД К ВЫЯВЛЕНИЮ КОМПЛЕКСНЫХ ОБЪЕКТОВ В ОБЛАСТИ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОГО ПРОГНОЗИРОВАНИЯ: ПРИНЦИП «ЧЕРНОГО ЯЩИКА»

Время доклада 11.00-11.15 Центр информационно-аналитических систем ИСИЭЗ НИУ ВШЭ, г. Москва, РФ

Выставочная презентация **13.25-13.55** аудитория **612** 



**Ефименко Ирина Владимировна,** к.фил.н.



Open Semantic Technology for Intelligent Systems

**ДД** февраля

Секция 4

#### МОДЕЛИ И СРЕДСТВА КОМПОНЕНТНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ МАШИН ОБРАБОТКИ ЗНАНИЙ НА ОСНОВЕ СЕМАНТИЧЕСКИХ СЕТЕЙ

Время доклада 11.15-11.30 Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники, г. Минск, РБ

Выставочная презентация **13.30-14.00** аудитория **612** 



**Шункевич Даниил Вячеславович,** магистрант кафедры ИИТ



Open Semantic Technology for Intelligent Systems

**ZZ** февраля

Секция 4

#### АВТОМАТИЗАЦИЯ ПОИСКА ТРАНСФОРМАЦИЙ СХЕМ ОЦЕНКИ УВЕРЕННОСТИ

Время доклада 11.30-11.45 «Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова», факультет ВМК, г. Москва, РФ

Выставочная презентация **13.35-14.05** аудитория **612** 



**Моросанова Наталья Александровна,** аспирант



Open Semantic Technology for Intelligent Systems

февраля

Секция 4

#### НЕЙРОПОДОБНАЯ КОМБИНАТОРНАЯ СТРУКТУРА ДАННЫХ ДЛЯ АЛГОРИТМОВ СИМВОЛЬНОГО МАШИННОГО ОБУЧЕНИЯ

Время доклада 11.45-12.00

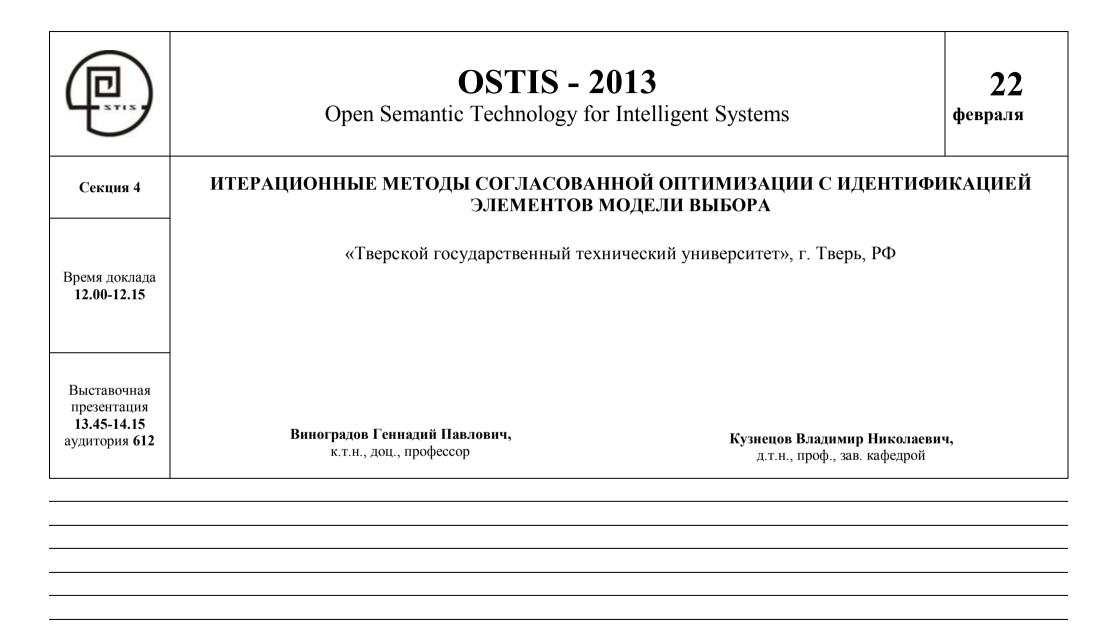
«Военно-медицинская академия», г. Санкт-Петербург, РФ «Санкт-Петербургский государственный политехнический университет», г. Санкт-Петербург, РФ



презентация 13.40-14.10 аудитория 612

Найденова Ксения Александровна, к.т.н., с.н.с., старший научный сотрудник

Пархоменко Владимир Андреевич, аспирант





Open Semantic Technology for Intelligent Systems

февраля

Секция 4

#### ОНТОЛОГИЧЕСКИ-ОРИЕНТИРОВАННАЯ СИСТЕМА КЛАСТЕРИЗАЦИИ И ПОЛНОТЕКСТОВОГО ПОИСКА ПРОЕКТНЫХ ДОКУМЕНТОВ

Время доклада 12.15-12.30 Ульяновский государственный технический университет, г. Ульяновск, РФ

Выставочная презентация **13.50-14.20** аудитория **612** 



**Наместников Алексей Михайлович,** доцент

Субхангулов Руслан Айратович, аспирант

**Филиппов Алексей Александрович,** аспирант



Open Semantic Technology for Intelligent Systems

февраля

#### Секция 4

#### ПОДХОД К ИНТЕГРАЦИИ РАЗНОРОДНЫХ МЕТОДОВ ПОДДЕРЖКИ ПРИНЯТИЯ РЕШЕНИЙ ДЛЯ СЛОЖНЫХ ЗАДАЧ

Время доклада 12.30-12.45 «Институт систем информатики им. А.П. Ершова Сибирского отделения Российской академии наук», г. Новосибирск, РФ





**Загорулько Галина Борисовна,** научный сотрудник



Загорулько Юрий Алексеевич, к.т.н., с.н.с., заведующий лабораторией



Open Semantic Technology for Intelligent Systems

**22** февраля

Секция 4

#### ПРИМЕНЕНИЕ КЛАСТЕРНЫХ СТРУКТУР ДЛЯ ПРЕДСТАВЛЕНИЯ КЛАССОВ ПРИ ПОСТРОЕНИИ СИСТЕМ РАСПОЗНАВАНИЯ

«Гродненский государственный университет имени Янки Купалы», г. Гродно, РБ

Выставочная презентация **13.55-14.25** аудитория **612** 

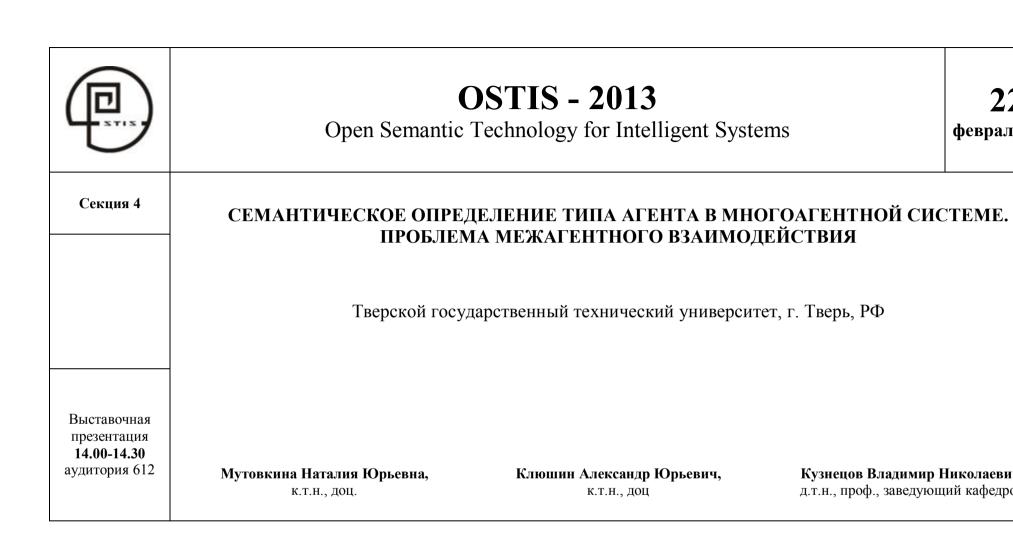




**Анищенко Иван Сергеевич,** магистрант

Жукевич Александр Иванович

**Родченко Вадим Григорьевич,** к.т.н., доц., доц.



февраля Кузнецов Владимир Николаевич, д.т.н., проф., заведующий кафедрой

#### СЕКЦИЯ 5.

# СЕМАНТИЧЕСКИЕ МОДЕЛИ, СРЕДСТВА И МЕТОДЫ КОМПОНЕНТНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКИХ ИНТЕРФЕЙСОВ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫХ СИСТЕМ



Open Semantic Technology for Intelligent Systems

февраля

Секция 5

### УНИФИЦИРОВАННЫЕ СЕМАНТИЧЕСКИЕ МОДЕЛИ ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКИХ ИНТЕРФЕЙСОВ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫХ СИСТЕМ И ТЕХНОЛОГИЯ ИХ КОМПОНЕНТНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ

Время доклада 15.00-15.15 Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники, г. Минск, РБ

Выставочная презентация **13.00-13.30** аудитория **607** 



**Корончик Денис Николаевич,** аспирант кафедры ИИТ



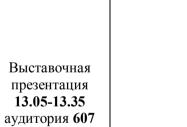
Open Semantic Technology for Intelligent Systems

**ДД** февраля

Секция 5

#### КАМПАНЕНТЫ ІДЭНТЫФІКАЦЫІ КОЛЬКАСНЫХ ВЫРАЗАЎ З АДЗІНКАМІ ВЫМЯРЭННЯ Ў ТЭКСТАХ НА БЕЛАРУСКАЙ І РУСКАЙ МОВАХ

Время доклада 15.15-15.30 Аб'яднаны інстытут праблем інфарматыкі Нацыянальнай акадэміі навук Беларусі, г. Мінск, РБ





**Гецэвіч Юрый Станіслававіч,** к.т.н., научный сотрудник



Скопінава Алена Мікалаеўна, младший научный сотрудник



Open Semantic Technology for Intelligent Systems

февраля

Секция 5

#### СЕМАНТИКО-СИНТАКСИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ ТАТАРСКОГО ПРЕДЛОЖЕНИЯ В КОНТЕКСТЕ РЕЛЯЦИОННО-СИТУАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ

Время доклада 15.30-15.45 НИИ «Прикладная семиотика» Академии наук Республики Татарстан, Казанский (Приволжский) Федеральный университет, г. Казань, РФ

Выставочная презентация **13.10-13.40** аудитория **607** 



**Сулейманов Джавдет Шевкетович,** Академик АН РТ, д.т.н., проф.



**Гатиатуллин Айрат Рафизович**, к.т.н.

Вагапов Данил Рафаилевич



Open Semantic Technology for Intelligent Systems

**ДД** февраля

Секция 5

#### ОНТОЛОГИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ ПРЕДСТАВЛЕНИЯ МОРФОЛОГИЧЕСКИХ ПРАВИЛ КАЗАХСКОГО ЯЗЫКА В ВИДЕ СЕМАНТИЧЕСКИХ ГИПЕРГРАФОВ

Время доклада 15.45-16.00

Выставочная

Евразийский национальный университет имени Л.Н. Гумилева, г. Астана, Казахстан



Амирович,

д.т.н., проф.

презентация
13.15-13.45
аудитория 607
Шарипбаев Алтынбек



Бекманова Гульмира Тылеубердиевна, к.т.н.



**Ергеш Бану Жантугакызы,** PhD докторант

Муканова Асель Сериковна,



Open Semantic Technology for Intelligent Systems

*L L* февраля

#### Секция 5

#### ПРОТОТИП ПЛАТФОРМЫ АНАЛИЗА РЕЧИ НА ТАТАРСКОМ ЯЗЫКЕ

Время доклада 16.00-16.15 НИИ «Прикладная семиотика» Академии наук Республики Татарстан, Казанский (Приволжский) федеральный университет, г.Казань, РФ

Выставочная презентация **13.20-13.50** аудитория **607** 



Хусаинов Айдар Фаилович

**Сулейманов Джавдет Шевкетович,** Академик АН РТ, д.т.н., проф..



Open Semantic Technology for Intelligent Systems

**ZZ** февраля

Секция 5

#### КАМПАНЕНТЫ ДЛЯ РОЗНЫХ ПЛАТФОРМАЎ СІНТЭЗАТАРА МАЎЛЕННЯ ПА ТЭКСЦЕ ДЛЯ ІНТЭЛЕКТУАЛЬНЫХ СІСТЭМ

Время доклада 16.15-16.30 Аб'яднаны інстытут праблем інфарматыкі НАН Беларусі, г. Мінск, РБ Беларускі дзяржаўны ўніверсітэт інфарматыкі і радыёэлектронікі, г. Мінск, РБ

Выставочная презентация **13.25-13.55** аудитория **607** 



**Гецэвіч Юрый Станіслававіч,** к.т.н., научный сотрудник



Пакладок Дмитрий Александрович, магистр ф.-м.н., младший научный сотрудник, аспирант

Брэк Д.В.



Open Semantic Technology for Intelligent Systems

**ZZ** февраля

Секция 5

#### ДИАГНОСТИКА ПАТОЛОГИИ ГОЛОСОВОГО ТРАКТА НА ОСНОВЕ НЕЙРОННЫХ СЕТЕЙ

Объединенный институт проблем информатики Национальной академии наук Беларуси, Белорусский государственный университет, г. Минск, РБ

Время доклада 16.30-16.45

Выставочная презентация **13.30-14.00** аудитория **607** 



**Маджиднежад Вахид Мохаммад,** PhD студент

**Хейдоров Игорь Эдуардович,** к.ф.-м.н., доц



#### Open Semantic Technology for Intelligent Systems

*LL* февраля

Секция 5

#### ОБОБЩЕННАЯ МОДЕЛЬ ЭМОЦИИ И ПРОЦЕССА АНАЛИЗА РЕЧЕВОГО СИГНАЛА В СИСТЕМЕ БЕЗОПАСНОСТИ

Белорусский Государственный Университет, г. Минск, РБ

Время доклада 16.45-17.00

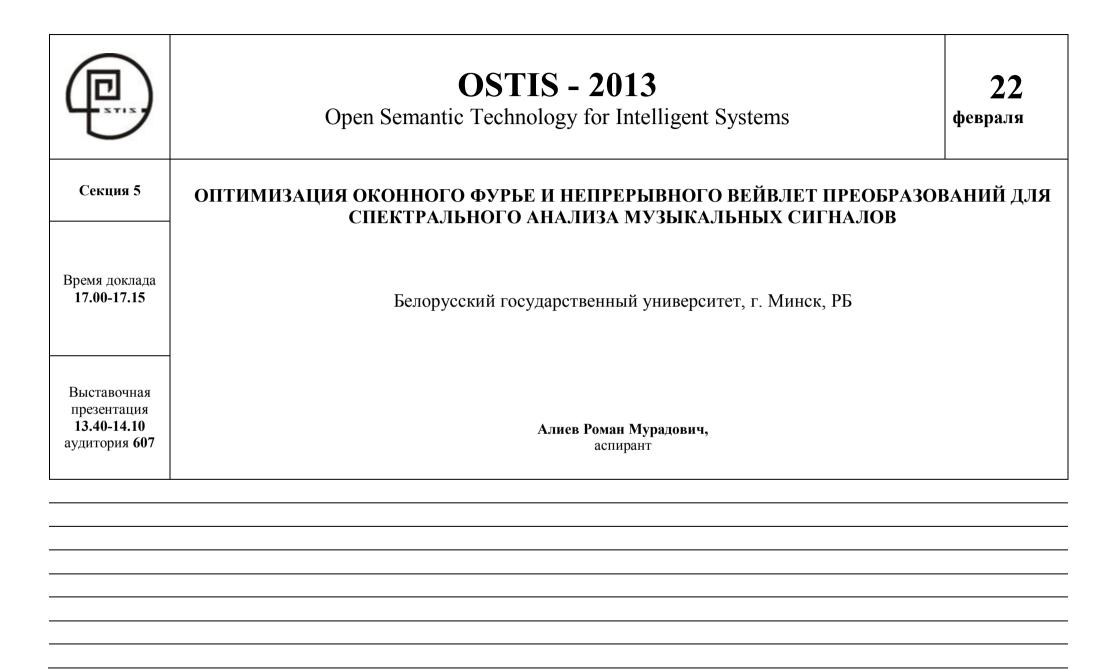
Выставочная презентация **13.35-14.05** аудитория **607** 



**Пекарь Дмитрий Валерьевич,** аспирант



**Садов Василий Сергеевич**, с.н.с., доц.





Open Semantic Technology for Intelligent Systems

февраля

Секция 5

#### ТРЕБОВАНИЯ К КОНСТРУКТОРУ ОНТОЛОГИЙ ДЛЯ МАШИНОСТРОЕНИЯ

Время доклада 17.15-17.30 Самарский государственный аэрокосмический университет имени академика С.П. Королева (национальный исследовательский университет), г. Самара, Россия

Выставочная презентация **13.45-14.15** аудитория **607** 



**Боргест Николай Михайлович**, к.т.н., доц., проф.

Коровин Максим Дмитриевич



Open Semantic Technology for Intelligent Systems

февраля

Секция 5

#### ПРОБЛЕМЫ СИНОНИМОВ В ТЕЗАУРУСЕ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОГО ПОМОЩНИКА ПРОЕКТАНТА

Время доклада 17.30-17.45 Самарский государственный аэрокосмический университет имени академика С.П. Королева (национальный исследовательский университет), г. Самара, Россия

Выставочная презентация **13.50-14.20** аудитория **607** 



**Боргест Николай Михайлович**, к.т.н., доц., проф.

Шустова Д.В.,

Одинцова Светлана Александровна, студент

**Князихина Юлия Евгеньевна**, студент



Open Semantic Technology for Intelligent Systems

февраля

#### Секция 5

#### ПОДХОДЫ К ИНТЕГРАЦИИ ПРОГРАММНЫХ СИСТЕМ В ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОМ ПОМОЩНИКЕ ПРОЕКТАНТА

Самарский государственный аэрокосмический университет имени академика С.П. Королева (национальный исследовательский университет), г. Самара, Россия

Выставочная презентация **13.55-14.25** аудитория **607** 



**Боргест Николай Михайлович**, к.т.н., доц., проф.

Коровин Максим Дмитриевич.

#### СЕКЦИЯ 6.

## КОМПЛЕКСНЫЕ МЕТОДЫ, ОНТОЛОГИЯ И МЕНЕДЖМЕНТ КОМПОНЕНТНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫХ СИСТЕМ



Open Semantic Technology for Intelligent Systems

**ДЗ** февраля

Секция 6

#### живучесть информационных объектов в сети интернет

Институт проблем регистрации информации НАН Украины, г. Киев, Украина

Время доклада **10.00-10.15** 

Выставочная презентация 13.05-13.35 (22 февраля) аудитория 607



**Додонов Александр Георгиевич**, д.т.н., проф.

**Ландэ Дмитрий Владимирович**, с.н.с., д.т.н.



Open Semantic Technology for Intelligent Systems

**23** февраля

Секция 6

#### МЕТОД ОРГАНИЗАЦИИ СЛАБОСВЯЗАННЫХ ИНФОРМАЦИОННЫХ РЕСУРСОВ НА ПОРТАЛАХ ЗНАНИЙ

Время доклада **10.15-10.30** 

Национальный Технический Университет Украины «Киевский Политехнический Институт», г. Киев, Украина

Выставочная презентация 13.15-13.45 (22 февраля) аудитория 607



Глоба Лариса Сергеевна, д.т.н., проф.



**Терновой Максим Юрьевич**, к.т.н., доц.



Новогрудская Рина Леонидовна



Open Semantic Technology for Intelligent Systems

**43** февраля

Секция 6

#### СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ ПРОЕКТИРОВАНИЕМ ИНТЕЛЛЕКУАЛЬНЫХ СИСТЕМ

Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники, г. Минск, РБ

Время доклада **10.30-10.45** 

Выставочная презентация 13.25-13.55 (22 февраля) аудитория 607



**Жуков Иван Иванович,** аспирант кафедры ИИТ



**Гракова Наталья Викторовна**, ассистент кафедры ИИТ



Open Semantic Technology for Intelligent Systems

**23** февраля

Секция 6

Время доклада 10.45-11.00

Выставочная презентация 13.35-14.05 (22 февраля) аудитория 607

#### ПРОГРАММНОЕ УПРАВЛЕНИЕ ПОТОКАМИ РАБОТ В КОНЦЕПТУАЛЬНОМ ПРОЕКТИРОВАНИИ АВТОМАТИЗИРОВАННЫХ СИСТЕМ

Ульяновский государственный технический университет, г. Ульяновск, РФ Федеральный Научно-Производственный Центр ОАО «НПО «МАРС», г. Ульяновск, РФ

Лапшов Ю.А.



Соснин Петр Иванович, д.т.н., проф., заф. каф.



Маклаев В.А.



Open Semantic Technology for Intelligent Systems

23

февраля

#### Секция 6

#### АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ СИСТЕМА ТЕСТИРОВАНИЯ ПРОГРАММНЫХ СРЕДСТВ НА ОСНОВЕ МОДИФИЦИРОВАННЫХ ГЕНЕТИЧЕСКИХ АЛГОРИТМОВ

Время доклада **11.00-11.15** 

Тверской государственный технический университет, г. Тверь, Россия ООО «Главный испытательный сертификационный центр программных средств вычислительной техники», г. Тверь, Россия

Выставочная презентация 13.45-14.15 (22 февраля) аудитория 607



**Бурдо Георгий Борисович**, д.т.н., проф.

**Палюх Борис Васильевич**, д.т.н., проф., ректор

**Мельникова Виктория Владимировна**, ст. преподаваель (ТГТУ), вед. инженерпрограммист



Open Semantic Technology for Intelligent Systems

**23** февраля

Секция 6

#### ПРОБЛЕМЫ ПРОМЫШЛЕННОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ ИНТЕРФЕЙСОВ

Компания Mail.Ru Group, г. Москва, Россия



Выставочная презентация 13.55-14.25 (22 февраля) аудитория 607

**Ветров Ю.А**. руководитель отдела проектирования и дизайна интерфейсов Mail.Ru.

#### СЕКЦИЯ 7.

## **ЛОГИКО-СЕМАНТИЧЕСКИЕ МОДЕЛИ ПРИКЛАДНЫХ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫХ СИСТЕМ**



Open Semantic Technology for Intelligent Systems

**23** февраля

Секция 7

#### ПРИМЕНЕНИЕ RAM-BASED СЕТЕЙ ДЛЯ РАСПОЗНАВАНИЯ СТАЙНЫХ РОБОТОВ

Время доклада 11.30-11.45 Брестский государственный технический университет, г. Брест, РБ

Выставочная презентация **13.00-13.30** (**22 февраля**) аудитория **612** 



Дёмин Владимир Владимирович

Кабыш Антон Сергеевич, аспирант

Дунец Иван Петрович, ассистент

Дунец Андрей Петрович, доц.



Головко Владимир Адамович, д.т.н., проф., зав.каф.



Open Semantic Technology for Intelligent Systems

**43** февраля

Секция 7

КОМПОНЕНТЫ НАТУРАЛЬНО-РЕЧЕВОГО КОМПЛЕКСА ОПРЕДЕЛЕНИЯ ФОРМЫ ПРЕПЯТСТВИЯ ДЛЯ МОБИЛЬНЫХ РОБОТОВ

Время доклада 11.45-12.00 Объединённый институт проблем информатики НАН Беларуси, г. Минск, РБ

Выставочная презентация 13.05-13.35 (22 февраля) аудитория 612





Сычёв Владислав Анатольевич

**Гецэвіч Юрый Станіслававіч,** к.т.н., научный сотрудник

Прокопович Григорий Александрович



Open Semantic Technology for Intelligent Systems

**43** февраля

Секция 7

#### НЕЙРОСЕТЕВАЯ МОДЕЛЬ ДЛЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПОИСКОВЫХ ДВИЖЕНИЙ МОБИЛЬНОГО РОБОТА

Время доклада 12.00-12.15 Объединённый институт проблем информатики НАН Беларуси, г. Минск, РБ

Выставочная презентация 13.10-13.40 (22 февраля) аудитория 612



Прокопович Григорий Александрович



Open Semantic Technology for Intelligent Systems

**43** февраля

Секция 7

Время доклада 12.15-12.30

Выставочная презентация 13.15-13.45 (22 февраля) аудитория 612

#### СПРАВОЧНАЯ СИСТЕМА С РЕЧЕВЫМ ИНТЕРФЕЙСОМ

Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники, Объединённый институт проблем информатики НАН Беларуси, г. Минск, РБ



**Житко Владимир Александрович**, аспирант кафедры ИИТ



**Гецэвіч Юрый Станіслававіч,** к.т.н., научный сотрудник



**Лобанов Борис Мефодьевич**, д.т.н., доц., гл.н.с.



Open Semantic Technology for Intelligent Systems

февраля

Секция 7

## КОМПОНЕНТНОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ ОБУЧАЮЩЕЙ СИСТЕМЫ ДЛЯ ПОДГОТОВКИ ШКОЛЬНИКОВ К ЦЕНТРАЛИЗОВАННОМУ ТЕСТИРОВАНИЮ ПО ИНОСТРАННЫМ ЯЗЫКА

Время доклада 12.30-12.45 Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники, г. Минск, РБ

Выставочная презентация 13.20-13.50 (22 февраля) аудитория 612



Елисеева Ольга Евгеньевна, к.т.н., доц.



Русецкий Кирилл Валерьевич, студент



Open Semantic Technology for Intelligent Systems

**43** февраля

Секция 7

## ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ ОБУЧАЮЩАЯ СИСТЕМА AI-TUTOR ДЛЯ ЭКСПРЕСС-ИЗУЧЕНИЯ ИНОСТРАННЫХ ЯЗЫКОВ В СЕТИ ИНТЕРНЕТ

Время доклада 12.45-13.00 ООО «Речевые технологии», г. Минск, РБ Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники, г. Минск, РБ

Выставочная презентация 13.25-13.55 (22 февраля) аудитория 612



**Елисеева Ольга Евгеньевна**, к.т.н., доц.

Киселёв В.В.



Open Semantic Technology for Intelligent Systems

февраля

Секция 7

#### ИСПОЛЬЗОВАНИЕ АФФИКСАЦИИ В ЭКСПЕРТНЫХ ОБУЧАЮЩИХ СИСТЕМАХ ПРИ ИЗУЧЕНИИ СЛОВООБРАЗОВАНИЯ

Время доклада 13.00-13.15 Белорусский государственный университет, г. Минск, Республика Беларусь

Выставочная презентация **13.30-14.00** (**22 февраля**) аудитория **612** 



**Головня Анастасия Ивановна**, к.т.н., доц.



Open Semantic Technology for Intelligent Systems

**43** февраля

Секция 7

# МЕТОД ИНТЕЛЛЕКТУАЛИЗАЦИИ ТЕСТИРОВАНИЯ ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ТРАЕКТОРИИ ИЗУЧЕНИЯ СТУДЕНТОМ НЕКОТОРОЙ ПРЕДМЕТНОЙ ОБЛАСТИ ЗНАНИЙ НА ОСНОВЕ ИСКУССТВЕННЫХ НЕЙРОННЫХ СЕТЕЙ

Время доклада 13.15-13.30 Федеральное государственное научное учреждение «Институт информатизации образования» Российской академии образования , г. Москва, Р $\Phi$ 

Выставочная презентация 13.35-14.05 (22 февраля) аудитория 612



**Козлов Олег Александрович**, д.п.н., проф.

**Михайлов Юрий Федорович**, к.п.н., доц.



Open Semantic Technology for Intelligent Systems

**43** февраля

Секция 7

СОЗДАНИЕ ИНФОРМАЦИОННО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОСТРАНСТВА ВЫСШИХ УЧЕБНЫХ ЗАВЕДЕНИЙ НА ОСНОВЕ СЕРВИСНО-ОРИЕНТИРОВАННОЙ АРХИТЕКТУРЫ И МНОГОАГЕНТНОЙ ТЕХНОЛОГИИ

Время доклада 13.30-13.45

Московский государственный университет экономики, статистики и информатики (МЭСИ), г.Москва, РФ

Казаков В.А.

Выставочная презентация 13.40-14.10 (22 февраля) аудитория 612



**Тельнов Юрий Филиппович**, д.э.н., проф., зав.каф.

**Трембач Василий Михайлович**, к.т.н., доц.



февраля

Open Semantic Technology for Intelligent Systems

Секция 7

## РЕГУЛЯРНАЯ АКТУАЛИЗАЦИЯ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОГО КОНТЕНТА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МЕТАДАННЫХ НА ОСНОВЕ МОДЕЛИРОВАНИЯ ПРЕДМЕТНОЙ ОБЛАСТИ

Время доклада 13.45-14.00 Минский филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования "Московский государственный университет экономики, статистики и информатики (МЭСИ)", г. Минск, РБ

Выставочная презентация 13.45-14.15 (22 февраля) аудитория 612

#### Горбачёв Николай Николаевич



Open Semantic Technology for Intelligent Systems

**23** февраля

Секция 7

#### СЕМАНТИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ ЭЛЕКТРОННОГО УНИВЕРСИТЕТА

Время доклада 14.00-14.15 Евразийский национальный университет имени Л.Н. Гумилева, г. Астана, Республика Казахстан





**Шарипбаев Алтынбек Амирович,** д.т.н., проф.



Омарбекова Асель Сайлаубековна, к.т.н., доц.



Барлыбаев Алибек Бактыбаевич,



Open Semantic Technology for Intelligent Systems

**23** февраля

Секция 7

### ГЕНЕРАЦИЯ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОННЫХ УЧЕБНЫХ ИЗДАНИЙ НА ОСНОВЕ ОНТОЛОГИЧЕСКОЙ МОДЕЛ

Евразийский национальный университет им. Л.Н.Гумилева, г. Астана, Республика Казахстан

Выставочная презентация 13.55-14.25 (22 февраля)

аудитория 612



**Шарипбаев Алтынбек Амирович,** д.т.н., проф..



Омарбекова Асель Сайлаубековна, к.т.н., доц.



Кинтонова Алия Жексембаевна, к.т.н.



Ниязова Розамгуль Сериковна, к.т.н., доц.



Барлыбаев Алибек Бактыбаевич





Open Semantic Technology for Intelligent Systems

февраля

Секция 7

#### ОРГАНИЗАЦИЯ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СИСТЕМЫ ОЦЕНКИ ТЕХНИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ СЛОЖНЫХ МЕХАНИЗМОВ

Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники, г. Минск, Республика Беларусь Шаньдунский университет г. Цзинань, КНР

Выставочная презентация **14.05-14.35** (**22 февраля**) аудитория **612** 



**Бранцевич Петр Юльянович**, к.т.н., доц.

Ли И.



Open Semantic Technology for Intelligent Systems

**23** февраля

Секция 7

### ЗАДАЧИ НА ГРАФАХ В ТЕОРИИ ПРОЕКТИРОВАНИЯ ЦИФРОВЫХ УСТРОЙСТВ

Объединенный институт проблем информатики НАН Беларуси, г. Минск, Республика Беларусь Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники, г. Минск, РБ

Выставочная презентация **14.10-14.40** (**22 февраля**) аудитория **612** 



**Поттосин** Юрий Васильевич, к.ф.-м.н.



**Поттосина** Светлана Анатольевна, к.ф.-м.н., доц.



Open Semantic Technology for Intelligent Systems

**23** февраля

Секция 7

### РАЗМНОЖИМОСТЬ И ПОИСК ВСЕХ РЕШЕНИЙ СИСТЕМЫ БУЛЕВЫХ ФУНКЦИЙ

Объединенный институт проблем информатики НАН Беларуси, г. Минск, Республика Беларусь

Выставочная презентация 14.15-14.45 (22 февраля) аудитория 612



Тагави С.А.



**Поттосин** Юрий Васильевич, к.ф.-м.н.

#### ОТКРЫТЫЕ СЕМАНТИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ ПРОЕКТИРОВАНИЯ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫХ СИСТЕМ

#### Программа

III международной научно-технической конференции

Ответственный за выпуск *Н. В. Гракова* Компьютерная верстка и дизайн обложки *В. М. Задоля* 

Подписано в печать 06.02.2012. Формат 60×84 1/16. Бумага офсетная. Гарнитура «Таймс». Отпечатано на ризографе. Усл. печ. л. Уч.-изд. л. . Тираж 140 экз. Заказ

Издатель и полиграфическое исполнение: учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники» ЛИ №02330/0494371 от 16.03.2009. ЛП №02330/0494175 от 03.04.2009. 220013, Минск, П. Бровки, 6

#### ПЛАН-СХЕМА ПУНКТОВ ПИТАНИЯ

Номер на карте	Название	Тип заведения	Кухня	Средняя стоимость (одна персона)	Обеденое меню	Время работы	Адрес
1	Джомалунгма	Ресторан	Вегетарианская, Индийская, Китайская, Непальская, Тибетская, Японская	10 - 20 y.e.	12:00 - 16:00	пн. – вс.: 12:00 - 23:00	ул. Гикало, 7
2	У Барысыча	Ресторан	Белорусская, Старобелорусская	10 - 20 y.e.	11:00 - 17:00		ул. П. Бровки, 12
3	Жбан	Кафе	Белорусская, Европейская	5 - 10 y.e.	11:00 - 16:00	пн. – вс.: 08:00 - 23:00	ул. П.Бровки, 16
4	Brutto	Кафе	Авторская, Европейская	10 - 20 y.e.	12:00 - 16:00		ул. П. Бровки, 3/2
5	Lost Café	Кафе	Авторская	10 - 20 y.e.	11:00 - 16:00		ул. П. Бровки, 22
6	Медовый куток	Кафе	Домашняя, Славянская	5 - 10 y.e.	12:00 - 16:00		ул. Гикало, 5
7	Гвоздь	Пивной ресторан	Европейская, Немецкая, Чешская	25 y.e.	12:00 - 16:00		ул. Гикало, 5
8	Милано	Кафе	Белорусская, Европейская	10 - 20 y.e.	11:00 - 16:00		ул. П. Бровки, 15
9	Bella Rosa	Ресторан	Авторская, Европейская, Итальянская, Средиземноморская, Фьюжн		12:00 - 16:00	пн. – вс.: 12:00 - 02:00	ул. Гикало, 3
10	Золотая Горка	Кафе	Европейская	10 - 20 y.e.	12:00 - 16:00		ул. Золотая горка, 14а
11	Старые традиции	Ресторан		20 - 30 y.e.		пн. — вс.: 11:00 - 23:00	пр-т Независимости, 57
12	Аль-Халиль	Кафе	Палестинская	20 - 30 y.e.	11:00 - 16:00	пн. – вс.: 11:00 - 23:00	ул. Козлова, 14
13	Лидо	Ресторан-бистро	Европейская	5 y.e.			пр-т Независимости, 49/1
14	Porto Del Mare	Ресторан	Европейская, Рыбная, Средиземноморская		12:00 - 16:00		ул. Козлова, 3
15	Торговый комплекс "Столичный"	Ресторан-бистро	Европейская	10 - 20 y.e.	11:00 - 17:00	пн. – вс.: 11:00 - 23:00	пр-т Независимости, 52
16	Налибоки	Кафе	Смешанная	5 - 10 y.e.	12:00 - 16:00	пн. — вс.: 09:00 - 22:00	ул. Кульман, 4
17	Эль Помидоро	Кафе	Белорусская, Европейская	10 - 20 y.e.	12:00 - 17:00	пн. – вс.: 09:00 - 23:00	ул. Красная, 23
18	Амкодор-торг	кафе-столовая			12:00 - 15:00		ул. Гикало, 7

