

ИРКУТСКАЯ СЕССИЯ		
29 июня	ИСЭМ СО РАН (Академгородок, Лермонтова, 130)	
9:00 – 10:00	Регистрация участников конференции (фойе института)	
10:00 – 12:00	Открытие конференции и пленарное заседание (конференц-зал ИСЭМ СО РАН)	
12:00 – 13:30	Перерыв на обед	
13:30 – 15:00	Пленарное заседание	
15:00 – 17:00	Секция «Математические и вычислительные технологии» (конференц-зал ИСЭМ СО РАН)	
	Секция «Интеллектуальные технологии» (малый конференц-зал ИСЭМ СО РАН – 3 этаж, 355)	
30 июня	ИСЭМ СО РАН (Академгородок, Лермонтова, 130)	
9:30 – 10:00	Регистрация участников конференции (конференц-зал ИСЭМ СО РАН)	
10:00 – 17:00	Секция «Информационные и информационно-вычислительные технологии» (конференц-зал ИСЭМ СО РАН)	
БАЙКАЛЬСКАЯ СЕССИЯ		
1 июля	18:00 – 19:00	Регистрация участников Байкальской сессии
	20:00	Открытие Байкальской сессии (т/б «Байкал Трек»)
2 июля	10:00	Секция «Ситуационное управление» / Школа-семинар научной молодежи
	17.00	Круглый стол «Методы и модели поддержки принятия решений для инновационного развития критических инфраструктур»
3 июля	10:00	Секция «Искусственный интеллект» / Школа-семинар научной молодежи
	17.00	Обсуждение кандидатской диссертации Круглый стол: «Знание-порождающие технологии когнитивной реальности»
4 июля	10:00	Секции «Математические модели и технологии» / Школа-семинар научной молодежи
	10.00	Секция «Информационные и информационно-вычислительные технологии» / Школа-семинар научной молодежи
	17:00	Круглый стол: «Развитие и перспективы облачных и агентных вычислений»
5 июля	10:00	Секция «Информационные технологии в энергетике» / Школа-семинар научной молодежи
		Секция «Кибербезопасность» / Школа-семинар научной молодежи
	17:00	Обсуждение кандидатской диссертации Круглый стол: «Информационное моделирование: развитие и современное состояние»
6 июля	10:00	Секция «Системы и технологии поддержки принятия решений» / Школа-семинар научной молодежи
	17:00	Круглый стол: «Современные информационные технологии в управлении»
7 июля	9:30	Экскурсии
	20:00	Закрытие конференции
8 июля	10:00	Возвращение в Иркутск (прибытие ориентировочно в 16:00)

Время (в минутах), отведенное на доклад и ответы на вопросы, указано в программе после названия доклада в скобках

29.06.2016 : 10.00

Иркутская сессия

Актальный зал ИСЭМ СО РАН

ОТКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ

Пленарные доклады

1. **Семенов Е.Ю.** (Департамент развития предпринимательства и потребительского рынка комитета экономики администрации г. Иркутска) Меры государственной поддержки инновационной деятельности
2. **Потатуркин О.И.,** Борзов С.М., Пестунов И.А. (Новосибирск, ИАиЭ СО РАН) Классификация гиперспектральных изображений по спектральным и пространственным признакам (40)
3. Москвичев В.В., **Тасейко О.В.** (Красноярск, СКБ «Наука» ИВТ СО РАН, СибГАУ) Информационное обеспечение рисков социально-природно-техногенных систем промышленного региона (40)
4. **Клименко О.А.** (Новосибирск, ИВТ СО РАН) Модели представления академического Веб-пространства (40)

29.06.2016 : 13.30

Актальный зал

Пленарные доклады

1. **Черкашин А.К.** (Иркутск, ИГ СО РАН). Математические и информационные технологии расслоения данных и знаний для формирования баз знаний и теорий (40)
2. **Горнов А.Ю.,** Тятюшкин А.И (Иркутск, ИДСТУ СО РАН). Вычислительные технологии решения прикладных задач оптимизации (40)

29.06.2016 : 15.00

Актальный зал

Секция «Математические и вычислительные технологии»

Председатели: д.т.н. Горнов А.Ю.

д.г.н. Черкашин А.К.

1. **Финкельштейн Е.А.,** Бержинский Ю.А., Ордынская А.П., Горнов А.Ю. (Иркутск, ИДСТУ СО РАН) Исследование сложного упругопластического деформирования зданий на моделях с несколькими степенями свободы (20)
2. **Зароднюк Т.С.** (Иркутск, ИДСТУ СО РАН) Программная система для исследования функционально-дифференциальных уравнений точечного типа (20)
3. **Аникин А.С.** (Иркутск, ИДСТУ СО РАН) Программный комплекс *НОРТ* для многомерных задач непрерывной оптимизации (20)
4. Носырева Е.В., **Носырева Л.Л.** (Иркутск, ИРНТУ) Формализация понятия «безопасность» (20)
5. **Еделев А. В.,** Сендеров С. М., Сидоров И. А. (Иркутск, ИСЭМ СО РАН, ИДСТУ СО РАН) Применение распределённых вычислений для поиска критически важных объектов газотранспортной сети России (20)
6. **Лесных С.И.,** Черкашин А.К. (Иркутск, ИГ СО РАН) Использование статистических методов для создания интегральных карт (уровень муниципального района) (20)
7. **Мядзелец А.В.,** Черкашин А.К. (Иркутск, ИГ СО РАН) Учет региональной неоднородности в моделях инвестиционного процесса (20)
8. **Каширин А.А.,** Талтыкина М.Ю. (Хабаровск, ВЦ ДВО РАН) О существовании малоранговых аппроксимаций интегральных операторов (20)

29.06.2016 : 15.00

Малый актовый зал (355 к.)

Секция «Интеллектуальные технологии»

*Председатель:
к.т.н. Копайгородский А.Н.*

1. **Скрипкин С.К.** (Иркутск, ИСЭМ СО РАН) Концептуальное моделирование энергетических систем на основе интеграции агентно-базированных платформ (20)
2. **Дородных Н.О., Коршунов С.А., Юрин А.Ю.** (Иркутск, ИДСТУ СО РАН) Концепция подхода к созданию программных компонентов генерации баз знаний на основе трансформации концептуальных моделей (20)
3. **Дородных Н.О., Коршунов С.А.** (Иркутск, ИДСТУ СО РАН) Концепция облачного сервиса синтеза императивного описания пространственно-временных сцен на основе онтологий (20)
4. **Проскуряков Д.П.** (Иркутск, ИРННТУ) Интеграция онтологического моделирования, рассуждения по прецедентам и событийного моделирования для обработки контекста в исследованиях энергетической безопасности (20)
5. **Жиляев А.С.** (Иркутск, ИРННТУ) Интеллектуальная поддержка процесса анализа технологичности конструкции изделия (20)
6. **Носырева Е.В.** (Иркутск, ИРННТУ) Онтологический инжиниринг индикативного анализа в исследованиях проблем энергетической безопасности (20)
7. **Булатов Ю.Н., Крюков А.В.** (Иркутск, ИрГУПС) Применение генетических алгоритмов для настройки автоматических регуляторов установок распределенной генерации (20)

30.06.2016 : 10.00

Актовый зал

Секция «Информационные и информационно-вычислительные технологии»

*Председатели: д.т.н. Дунаев М.П.
к.т.н. Копайгородский А.Н.*

1. **Носырева Е.В.** (Иркутск, ИРННТУ) Применение комплексных сетей для выявления критически важных объектов (20)
2. **Витвицкий Д.С., Наумов Д.А.** (Иркутск, ИРННТУ) Использование теории комплексных сетей для оптимизации расписания (15)
3. **Горбылев А.Л.** (Иркутск, ООО «Секрет-Сервис») Программный комплекс для автоматизированной генерации организационно-распорядительных документов по защите информации в критических инфраструктурах (20)
4. **Запов В.В.** (Иркутск, ИСЭМ СО РАН) Документирование разработки тренажёр-имитаторов теплоэнергетических установок на основе автоматически обрабатываемых документов Microsoft Office (20)
5. **Богданова В.Г., Пашинин А.А.** (Иркутск, ИДСТУ СО РАН) Инструментальные средства автоматизации разработки научных сервисов (20)
6. **Горский С.А.** (Иркутск, ИДСТУ СО РАН) Пример разработки пакета распределенных прикладных программ в инструментальном комплексе Orlando (20)
7. **Дородных Н.О., Коршунов С.А.** (Иркутск, ИДСТУ СО РАН) Программное средство визуализации на основе библиотеки WEBGL (20)
8. **Феоктистов А. Г., Корсуков А.С., Дядькин Ю.А.** (Иркутск, ИДСТУ СО РАН) Аспекты имитационного моделирования процессов мультиагентного управления распределенными вычислениями (20)
9. **Фёдоров Р.К., Шумилов А.С.** (Иркутск, ИДСТУ СО РАН) Планирование выполнения композиции сервисов в гетерогенной среде (20)

10. **Авраменко Ю.В.**, Шумилов А.С. (Иркутск, ИДСТУ СО РАН) Метод обработки растровых изображений в рамках модели MAPREDUCE (20)
11. Закарюкин В.П., Крюков А.В., **Лэ Ван Тхао** (Иркутск, ИргУПС) Учет транспозиции проводов при моделировании электромагнитных полей, создаваемых высоковольтными ЛЭП (20)
12. Закарюкин В.П., Крюков А.В., **Авдиенко И.М.** (Иркутск, ИргУПС) Моделирование режимов систем электроснабжения, оснащенных симметрирующими устройствами (20)
13. Гутгарц Р.Д., Борисова Т.О., **Осодоев М.Я.** (Иркутск, ИРННТУ) Роль ИТ-консалтинговых услуг в менеджменте информационных систем (15)
14. **Костромин Р.О.**, Феоктистов А.Г. (Иркутск, ИДСТУ СО РАН) Адаптивный мультиагентный алгоритм перераспределения вычислительных ресурсов Grid для остаточной абстрактной программы (20)

БАЙКАЛЬСКАЯ СЕССИЯ
2.07.2016 : 10.00

ОТКРЫТИЕ

Секция «Ситуационное управление»

Председатели: д.т.н. Массель Л.В.
к.т.н. Пяткова Н.И.

1. **Массель Л.В.** (Иркутск, ИСЭМ СО РАН) Проблемы создания интеллектуальных систем семиотического типа для стратегического ситуационного управления в критических инфраструктурах (30)
2. **Пяткова Н.И.** (Иркутск, ИСЭМ СО РАН) Адаптация методов ситуационного управления для решения задач оценки влияния угроз на состояние энергетической безопасности (20)
3. **Ворожцова Т.Н.** (Иркутск, ИСЭМ СО РАН) Онтологический инжиниринг ситуационного управления в энергетике (20)
4. **Массель А.Г.** (Иркутск, ИСЭМ СО РАН) Двухуровневая технология обоснования и поддержки принятия решений по стратегическому управлению в энергетике (20)

Кофе-брейк (15 минут)

5. **Иванов Р.А.** (Иркутск, ИСЭМ СО РАН) Ситуационная осведомленность и визуальная аналитика для обоснования геопрограммных решений в энергетике (20)
6. **Гальперов В.И.*** (Иркутск, ИСЭМ СО РАН) Применение событийного моделирования для разработки многоагентных систем в энергетике (по материалам кандидатской диссертации) (20)
7. **Пестерев Д.В.*** (Иркутск, ИСЭМ СО РАН) Проектирование системы динамического когнитивного моделирования в энергетике (15)
8. **Тюрюмин В.О.*** (Иркутск, ИСЭМ СО РАН) Интеграция семантических моделей в исследованиях энергетике на основе спецификаций (15)

Кофе-брейк (16.45)

2.07.2016 : 17.00

Круглый стол:

«Методы и модели поддержки принятия решений для инновационного развития критических инфраструктур»

1. **Михеев А.В.** (Иркутск, ИСЭМ СО РАН) О семантических технологиях для научно-технологического прогнозирования в энергетике (20)
2. **Кононенко И.С., Сидорова Е.А., Веремьянина А.О.** (Новосибирск, ИСИ СО РАН) Подход к извлечению информации о событиях в энергетике (на материале новостных сообщений информагентств) (20)
3. **Еремченко Е.Н.** (Москва / Протвино, «Группа Неогеография») Практика и теория российского управления. Риски и угрозы, связанные с особенностями систематического искажения информация операторами систем, и визуальная аналитика – как панацея от этой болезни.
4. **Рейнгольд Л.А.** (Москва, РДТЕХ) Инфраструктура виртуальных данных в макросреде Интернета вещей (заочное участие)
5. Дискуссия

* участник конкурса на лучший молодежный доклад Байкальской сессии

3. 07.2016 :10.00

Секция « Искусственный интеллект»

*Председатели: д.т.н. Ходашинский И.А.
д.т.н. Аршинский Л.В.*

1. **Дивеев А.И.**, Софронова Е.А., Шмалько Е.Ю. (Москва, ФГУ ФИЦ ИУ РАН) Эволюционные численные методы решения задачи синтеза системы управления группой роботов (30)
2. Дивеев А.И., **Шмалько Е.Ю.**, Софронова Е.А. (Москва, ФГУ ФИЦ ИУ РАН) Метод идентификационного синтеза управления и его применение к мобильному роботу (20)
3. **Миронов К.В.**, Малахова А., Владимирова И. (Уфа, УГАТУ) Интеллектуальное прогнозирование траектории брошенного объекта при робототехническом захвате (20)
4. **Аршинский Л.В.** (Иркутск, ИрГУПС) Особенности работы машины вывода системы моделирования правдоподобных рассуждений «Гераклит» (20)
5. **Моросин О.Л.** * (Москва, НИУ МЭИ) Аргументация и машинное обучение (15)

Кофе-брейк (15 минут)

6. **Ходашинский И.А.**, Анфилофьев А.Е., Бардамова М.Б., Ковалев В.С., Мех М.А., Сонич О.К. (Томск, ТУСУР) Метаэвристические методы оптимизации параметров нечетких систем (30)
7. **Исаева О.С.**, Грузенко Е.А. (Красноярск, ИВМ СО РАН) Эвристический метод построения модели функционирования командно-измерительной системы космического аппарата (20)
8. **Святкина М.Н.** *, Тарасов В.Б. (Москва, МГТУ) Методика логико-алгебраического синтеза когнитивных сенсоров (15)
9. Бахвалов С.В., Дунаев М.П., **Дунаев А.М.** * (Иркутск, ИРНИТУ) Подходы к организации интеллектуальных систем диагностирования электрооборудования (15)
10. **Еремченко Е.Н.** (Москва / Протвино, «Группа Неогеография») Семиотика и геориторика (20)
11. Ходашинский И.А., Горбунов И.В., **Сарин К.С.**, Субханкулова С.Р. (Томск, ТУСУР) Методы структурной идентификации компактных и точных нечетких систем (*стендовый*)

Кофе-брейк (16.45)

3. 07.2016 : 17.00

Обсуждение кандидатской диссертации Сарина К.С. (Томск, ТУСУР) «Гибридные алгоритмы анализа данных на основе компактных и точных нечетких систем типа Такаги-Сугено». Специальность 05.13.17 – Теоретические основы информатики. Научный руководитель: д.т.н. И.А. Ходашинский

Круглый стол:

«Знание-порождающие технологии когнитивной реальности»

1. **Массель Л.В.** (Иркутск, ИСЭМ СО РАН). Когнитивная графика и когнитивная реальность.
2. **Чекалов Л.Л.** (Самара, ООО «ТРАНС-МОБИЛ ПЕДИШН») Информационные различия знаков и значений во внешнем и внутреннем пространстве субъекта
3. **Мельников А.В.** (Челябинск, ЧелГУ) Конвергенция Nano-Bio-Info-Cogno-технологий (заочное участие)
4. Дискуссия

* участник конкурса на лучший молодежный доклад Байкальской сессии

4.07.2016 : 10.00

Секция «Математические модели и технологии»

*Председатели: д.т.н. Дивеев А.И.
к.ф.-м.н. Саломатина Н.В.*

1. **Хан П.В.** (Иркутск, ИСЭМ С О РАН), Пхёнг Хванг, Чхун Му Ли, Ын Хё Ким (Республика Корея, Кёнсан, Университет Ёнгнам) Численный анализ жёсткости и демпфирования аэростатических линейных направляющих с пористыми ограничителями наддува и вакуумным нагружением (20)
2. **Juraeva Makhuda** (Republic of Korea, Gyeongsan-si, Yeungnam University) Computational analysis to improve the performance of the high-speed dental air-turbine handpiece with gull type impeller blade (20)
3. **Прокина Н.В.**, Шубенин А.А. (Москва, ФГБУ «3 ЦНИИ» Минобороны России) Декомпозиционный подход в моделировании земной поверхности для информационно-разведывательных систем (20)
4. **Золотухин Д.Е.** (Южно-Сахалинск, ИМГиГ ДВО РАН) Метеоцунами 6-7 февраля 2014 года в районе Охотска: наблюдения и моделирование (20)

Кофе-брейк (15 минут)

5. **Саломатина Н.В.** (Новосибирск, ИМ СО РАН) Метод итерационного построения шаблонов для поиска химических процессов и условий их протекания в текстах по катализу (20)
6. **Ахметов А.Р.***, Губайдуллин И.М. (Уфа, УГНТУ) Математическое моделирование синтеза и свойств С60-фуллеренов, содержащих квадрициклановые фрагменты (15)
7. **Байназарова Н.М.***, Коледина К.Ф., Губайдуллин И.М. (Уфа, ИНК РАН) Математическая модель реакции гидрирования ацетилена в этан-этиленовой фракции (15)
8. **Куватова Р.З.***, Травкина О.С., Коледина К.Ф., Коледин С.Н. (Уфа, ИНК РАН), Сахибгареева Г.И. (Уфа, УГНТУ) Кинетическая модель ионного обмена в процессе синтеза катализатора на основе цеолита типа морденит (15)
9. **Шакирова З.Р.***, Коледин С.Н., Коледина К.Ф., Туктаров А.Р., Губайдуллин И.М. (Уфа, ИНК РАН) Математическая модель реакции синтеза функционально замещенных фуллеренов заданной структуры с реагентами Гриньяра в присутствии Ti-содержащих комплексных катализаторов (15)

Стендовые доклады:

1. Сухоруков А.Л., Титов М.А. (Санкт-Петербург, АО «ЦКБ МТ «Рубин») Оценка параметров движения подводного аппарата планирующего типа
2. Лобанов А.В. (Москва, Зеленоград, АО "НИИ "Субмикрон") Определение возможных вариантов структуры заданного сбое- и отказоустойчивого вычислительного комплекса в произвольной графовой структуре исходной системы
3. Ашарина И.В. (Москва, Зеленоград, АО "НИИ "Субмикрон", НИУ МИЭТ) Подходы к оптимизации временных характеристик процесса взаимного информационного согласования в многомашинных вычислительных системах

* участник конкурса на лучший молодежный доклад Байкальской сессии

4.07.2016 : 10.00

Секция «Информационные и информационно-вычислительные технологии»

Председатели: д.т.н. Грибова В.В.

д.т.н. Сухоруков А.Л.

1. **Ершов А.Р.** (США, Саннивейл, Хьюлет Паккард) Поиск нарушений границ массивов в С-программе с помощью SMT-решателя (20)
2. **Титов А.Г.**, Гордов Е.П., Окладников И.Г. (Томск, ИМКЭС СО РАН) Разработка Веб-ГИС на основе сервисов обработки и визуализации пространственных данных для анализа и прогнозирования региональных климатических изменений (20)
3. **Болодурина И.П.**, Парфёнов Д.И. (Оренбург, ФГБОУ ВО ОГУ) Моделирование объектов виртуального центра обработки данных (20)
4. Запрягаев В.И., Кавун И.Н., Тютин А.А., **Певзнер А.С.**, Яковлева Н.В. (Новосибирск, ИТПМ СО РАН) Применение системы автоматизированного сбора данных для исследования распределения давления в гиперзвуковой аэродинамической трубе Т-326 (20)

Кофе-брейк (15 минут)

5. **Антонов А.Ю.** (Москва, ВНИИА) Особенности эксплуатации высокопроизводительных вычислительных комплексов при обработке информации ограниченного распространения (20)
6. **Малышев А.А.** (Москва, ВНИИА) Учет разброса электрических параметров электрорадиоизделий в SPICE-моделях (20)
7. **Марухина О.В.**, Берестнева О.Г. (Томск, ТПУ) Информационная система оценки адаптации субъектов деятельности (20)
8. **Попова О.М.** (Иркутск, ИСЭМ СО РАН) Использование ГИС-инструментария при решении задачи оптимизации структуры системообразующей электрической сети (20)
9. Марухина О.В., Берестнева О.Г., Мокина Е.Е. (Томск, ТПУ) Визуализация и анализ многомерных экспериментальных данных (*стендовый*)
10. Боброва М.В., Марухина О.В., Мокина Е.Е. (Томск, ТПУ) Технология выявления скрытых закономерностей в задаче анализа данных (*стендовый*)
11. Городняя Л.В. (Новосибирск, ИСИ СО РАН) О парадигме параллельного программирования (*стендовый*)

Кофе-брейк (16.45)

4.07.2016 : 17.00

Круглый стол:

«Развитие и перспективы облачных и агентных вычислений»

1. **Массель Л.В.** (Иркутск, ИСЭМ СО РАН) Гибридные облачные вычисления (15)
2. **Грибова В.В.**, Клещев А., Москаленко Ф., Тимченко В., Федорищев Л., Шалфеева Е. (Владивосток, ИАПУ ДВО РАН) Облачная платформа IASaaS. Текущее состояние и перспективы (30)
3. **Курганская Г.С.** (Иркутск, БМБШ ИГУ) Стратегии и рациональное поведение агентов при конфликте интересов (30)
4. Дискуссия

5.07.2016 : 10.00

Секция «Информационные технологии в энергетике»

Председатели: д.э.н. Кононов Ю.Д., к.т.н. Гальперова Е.В.

1. **Кононов Ю.Д.** (Иркутск, ИСЭМ СО РАН). Проблемы учета влияния горизонта прогнозирования ТЭК на рациональный состав и агрегирование используемых моделей (30)
2. **Гальперова Е.В.** (Иркутск, ИСЭМ СО РАН) Использование стенда моделей для долгосрочного прогнозирования рыночного спроса на энергоносители (20)
3. **Рак В.А.*** (Минск, ИЭ НАН Беларуси). Разработка компьютерной модели функционирования ТЭК для расчета последствий реализации угроз энергетической безопасности (20)
4. **Сабирьянов Э.А.*** (Уфа, УГНТУ, ИНК РАН) Расчет технологических параметров при применении гидроразрыва пласта (ГРП) на Конитлорском месторождении. Экономическое обоснование проведения ГРП (15)

Кофе-брейк (15 минут)

Секция «Кибербезопасность»

Председатели: к.т.н. Зубарев И.В., к.т.н. Исаев С.В.

1. **Исаев С.В.** (Красноярск, ИВМ СО РАН) Анализ киберугроз и их источников для корпоративной сети Красноярского научного центра СО РАН (30 мин)
2. **Зубарев И.В.,** Жидков И.В., Кадушкин И.В. (Москва, ФГБУ «3 ЦНИИ» Минобороны России) Уязвимости информационных систем (30 мин)
3. **Колосок И.Н.,** Коркина Е.С., Съемщиков Е.С. Иркутск, ИСЭМ СО РАН). Применение методов статистической обработки данных для повышения кибербезопасности интеллектуальной энергосистемы (ИЭС) (20)
4. **Гаськова Д.А.***, Массель А.Г. (Иркутск, ИСЭМ СО РАН) Разработка экспертной системы для анализа угроз кибербезопасности в энергетических системах (15)
5. **Марков А.С.** (Москва, НПО «Эшелон») Современные тенденции в области кибербезопасности (*заочное участие*)
6. **Марков А.С.,** Рауткин Ю.В. (Москва, НПО «Эшелон») Сертификация средств защиты информации по требованиям безопасности информации. Новая парадигма (*стендовый*)

Кофе-брейк (16.45)

5.07.2015 : 17.00

Обсуждение кандидатской диссертации Блохина А.А. (Иркутск, ИСЭМ СО РАН) «Интеллектуальная информационная система для интегральной оценки качества жизни с учётом обеспеченности энергоресурсами». Специальность 05.25.05 – Информационные системы и процессы, правовые аспекты информатики. Научный руководитель: д.т.н. Массель Л.В.

Круглый стол:

«Информационное моделирование: развитие и современное состояние»

1. **Массель Л.В.** (Иркутск, ИСЭМ СО РАН). Информационное моделирование : от «Информационной модели» В.М Глушкова до «Информационной модели промышленного объекта (Plant Information Model)»
2. **Толстенков А.Н.** (ВНИИАЭС, МФТИ, Москва) Информационное моделирование в атомной индустрии (заочное участие)
3. Дискуссия

* участник конкурса на лучший молодежный доклад Байкальской сессии

6. 07.2016 : 10.00

Секция «Системы и технологии поддержки принятия решений»

Председатели: д.т.н. Берестнева О.Г.

к.т.н. Абакумов Е.М.

1. **Абакумов Е.М.** (Москва, ВНИИА) Основные направления развития корпоративных информационных систем предприятий приборостроения (30)
2. **Загорулько Ю.А.,** Загорулько Г.Б. (Новосибирск, ИСИ СО РАН) Проблемы комплексной поддержки процесса разработки интеллектуальных СППР в слабоформализованных предметных областях (30)
3. **Загорулько Г.Б.,** Сидоров В.А. (Новосибирск, ИСИ СО РАН) Метод недоопределенных вычислений как средство поддержки принятия решений в слабоформализованных предметных областях (20)
4. **Копайгородский А.Н.** (Иркутск, ИСЭМ СО РАН). Управление знаниями при поддержке принятия коллективных решений (20)

Кофе-брейк (15 минут)

5. **Королева Е.И.** * (Москва, ООО «Ростелеком-Интеграция») Принципы организации CRM-систем на основе современных платформ разработки (20)
6. **Ризванов Д.А.** (Уфа, УГАТУ) Оценка эффективности концепции информационной поддержки принятия решений для управления ресурсами сложных систем (20)
7. Сеидова А.С., Берестнева О.Г., **Марухина О.В.** (Томск, ТПУ) Система поддержки принятия решения для задач обработки медицинских данных (20)
8. **Иванов А.Г.** (Ангарск, ВСИМЭИ) Информационно-аналитическая система при идентификации профессиональных заболеваний (по материалам кандидатской диссертации) (20)
9. Шубенин А.А., Прокина Н.В. (Москва, ФГБУ «3 ЦНИИ» Минобороны России) Информационные технологии поддержки принятия решений на основе хранилищ данных (*стендовый*)
10. Ризванов Д.А., Чернышев Е.С. (Уфа, УГАТУ) Применение многоагентного подхода в планировании развития производственных мощностей предприятия (*стендовый*)
11. Берестнева О.Г., Жаркова О.Н., Маклакова Т.Г., Шухарев С.О. (Томск, ТПУ) Создание онтологий в медицине с использованием программы Protege (*стендовый*)

Кофе-брейк (16.45)

6.07.2015 : 17.00

Круглый стол:

«Современные информационные технологии в управлении»

1. **Ерженин Р.В.** (Иркутск, БМБШ ИГУ) Управление общественным сектором экономики с использованием контроллинга и бенчмаркинга (20)
2. **Иванова И.Ю.** (Иркутск, ИСЭМ СО РАН). Обоснование решений по развитию энергетической инфраструктуры центральной экологической зоны Байкальской природной территории с использованием геовизуализации (20).
3. **Дьякович М.П.** (Ангарск, АНГТУ) Связанное со здоровьем качество жизни: проблемы оценки и управления (20)
4. Дискуссия

* участник конкурса на лучший молодежный доклад Байкальской сессии