

Министерство образования и науки РФ  
Российская ассоциация искусственного интеллекта  
Российский экономический университет имени Г.В. Плеханова  
Образовательно-научный центр «Кибернетика»  
Учебно-методический совет по направлению подготовки «Прикладная информатика»  
Фонд поддержки системного проектирования, стандартизации и управления проектами

Информационные спонсоры: журналы «Искусственный интеллект и принятие решений», «Открытое образование»,  
«Экономика, статистика и информатика. Вестник УМО»  
«Управленческие науки»



ПРОГРАММА  
XIX НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ  
«Инжиниринг предприятий и управление знаниями (ИП&УЗ–2016)»

26-27 апреля 2016 г.

Москва – 2016



ПРОГРАММА ПРОВЕДЕНИЯ  
 XIX Российской научно-практической конференции  
 "Инжиниринг предприятий и управление знаниями (ИП&УЗ–2016)" при поддержке гранта РФФИ

26 АПРЕЛЯ		
открытие конференции 10-00: президент Российской ассоциации искусственного интеллекта, д.ф-м.н., профессор, Осипов Г.С., директор ОНЦ «Кибернетика», к.э.н. Лебедев С.А., декан факультета МЭСИ, д.э.н., профессор, Титов В.А., председатель правления фонда «ФОСТАС» Зиндер Е.З.		
пленарное заседание ведущие заседания: Тельнов Ю.Ф. д.э.н., профессор, Позин Б.А., д.т.н., профессор 10-00 – 12:45		
1.	Позин Борис Аронович	Инжиниринг процессов сопровождения и развития информационных систем в ИТ-службах предприятий
2.	Лугачев Михаил Иванович	Большие данные и развитие «информационного капитализма»
3.	Зиндер Евгений Захарович	Бизнес-модели трансформации цифрового общества – основа развития архитектур предприятий
4.	Тарасов Валерий Борисович	Название доклада уточняется
5.	Тельнов Юрий Филиппович, Данилов Андрей Владимирович, Казаков Василий Александрович	Сетевая модель сотрудничества и кооперации предприятия
<b>Обед 12:45 – 13:45</b>		
пленарное заседание ведущие заседания: Калянов Г.Н., д.т.н., профессор, Данчул А.Н., д.т.н., профессор 14:00 – 18-00		
6.	Китова Ольга Викторовна, Дьяконова Людмила Павловна	Информационно-аналитические технологии и сервисы в экономике и образовании
7.	Сорокин Александр Викторович	Когнитивные облачные сервисы компании IBM
8.	Аншина Марина Львовна	Как облака, мобильность, большие данные и Интернет вещей меняют архитектуру предприятия
9.	Кудрявцев Дмитрий Вячеславович	Референсная модель сервисов системы управления знаниями для инжиниринга smart-предприятий
<b>Перерыв</b>		
10.	Калянов Георгий Николаевич	Основные направления теории бизнес-процессов
11.	Аверкин Алексей Николаевич, Ярушев Сергей Александрович	Гибридные методы прогнозирования на основе нейро-нечетких моделей
12.	Данчул Александр Николаевич	Метамодель описания многомерной архитектуры системы
13.	Кулинич Александр Алексеевич	Ситуационный, когнитивный и семиотический подходы к моделированию организаций
<b>27 апреля</b>		
Секция «Инжиниринг и управление бизнес-процессов» ведущие: Федоров И.Г., к.т.н., Михеев А.Г., к.ф-м.н. 10-00 -13-00		
1.	Федоров Игорь Григорьевич	Об адекватности модели бизнес-процесса цели моделирования
2.	Гаврилов Александр Викторович	Использование бесплатных case-средств проектирования баз данных при обучении студентов
3.	Михеев Андрей Геннадьевич	Простое хранилище бизнес-объектов для слоя данных исполняемых бизнес-процессов
4.	Ярошенко Елена Валерьевна	Анализ вариантов автоматизации клиентского сервиса
5.	Калянов Георгий Николаевич, Титов Николай Николаевич, Шибeko Виктор Николаевич	Методологические аспекты разработки программно-алгоритмического обеспечения буровой компании
6.	Романов Виктор Петрович, Новотоцких Дарья Васильевна	Динамическая структура современных инновационных предприятий и моделирование их бизнес-процессов на основе графовых грамматик

7.	Воронкова Татьяна Николаевна	Система представления нормативных правовых знаний в сфере денежно-кредитного регулирования
8.	Владимиров Леонид Геральдович	Организационно-технологические средства поддержки бизнес-процессов специалистов при модернизации схемы управления учебным процессом
9.	Жукова Киран Витальевна, Плешкова Анастасия Юрьевна	Об одном подходе к моделированию административно-образовательных процессов в высшей школе
10.	Попов Алексей Анатольевич	Автоматизация бизнес-процессов предприятия по оказанию ритуальных услуг
11.	Трембач Василий Михайлович, Казаков Василий Александрович, Данилов Андрей Владимирович	Адаптивная обучающая система на основе сервисов
12.	Черноусов Андрей Анатольевич	Автоматизация бизнес процессов в центрах повышения квалификации
13.	Волков Андрей Иванович, Ермакова Алла Юрьевна	О подготовке магистров в области прикладных сетевых технологий»
Секция «Современные архитектуры предприятия» ведущие: Зиндер Е.З., Арзуманян М.Ю. 14-00 – 16-00		
1.	Арзуманян Максим Юрьевич, Кудрявцев Дмитрий Вячеславович	Переход от управления архитектурой предприятия к разработке информационных систем: согласование стандартов
2.	Королев А.С., Кожевников Дмитрий Евгеньевич	Университет как объект проектирования в терминах архитектуры предприятия
3.	Циперман Григорий Наумович	Сколько стоит декомпозиция бизнес-процесса?
4.	Бочарова Дарья Андреевна	Роль управления архитектурой предприятия при внедрении систем ERP
5.	Степанов Александр Анатольевич	Развитие автоматизированных систем управления предприятием с точки зрения стандарта ИСО/МЭК15288
6.	Тимофеев Александр Гурьевич	От цифрового труда к SMART-фабрике
7.	Чеглаков Анатолий Леонидович	Интеграция архитектурных моделей предприятия на основе онтологий
8.	Исаев Дмитрий Валентинович	Оценка и выбор программ развития систем управления эффективностью
9.	Макарова Наталья Владимировна, Максимов Михаил Андреевич	Технология построения бизнес-модели подразделения высшего учебного заведения
Секция «Управление знаниями и информационно-аналитические системы» ведущие: Аверкин А.Н., к.ф-м.н., Куликова С.В., к.э.н. 10-00 – 13-00		
1.	Горлачева Евгения Николаевна, Ерохин Дмитрий Игоревич	Разработка классификации производственных знаний
2.	Рыбина Галина Валентиновна, Блохин Юрий Михайлович, Сергиенко Елена Сергеевна	Построение обучающих интегрированных экспертных систем с помощью интеллектуальной программной среды комплекса АТ-технология
3.	Святкина Мария Николаевна, Тарасов Валерий Борисович	Нисходящее проектирование онтологических систем: онтологии измерений, связанных с решением проблемы мониторинга сложного объекта
4.	Куликова Светлана Викторовна	Возможности применения средств интеллектуального анализа для обоснования стратегии развития предприятия
5.	Павшок Оксана Петровна	Особенности обработки больших объёмов социальных данных
6.	Плешкова Анастасия Юрьевна	Анализ современных методологий управления знаниями
7.	Минюкович Екатерина Александровна, Железко Борис Александрович, Синявская Ольга Александровна	Информационно-образовательное пространство в сфере экономической информатики
8.	Смирнов Виталий Валерьевич	Квалиметрия в модели обучаемого в электронном обучении
9.	Лукин Владимир Николаевич, Чернышов Лев Николаевич	Учебные планы и рабочие программы в едином информационном пространстве вузов

10.	Данилов Никита Андреевич, Шульга Татьяна Эриковна	О разработке онтологии предметной области «Юзабилити»
11.	Федяев Олег Иванович	Применение нейронных сетей для выявления зависимости остаточных знаний по дисциплине от менталитета студентов
Молодежная секция ведущая: Романова Елена Владимировна 14-00 – 16-00		
1.	Калинина Мария Владимировна	Средство синхронизации для медицинской системы учета данных
2.	Арнаутов Руслан Сергеевич	Информационная система поддержки принятия решений для управления инвестиционным портфелем на основе энтропийных мер риска
3.	Воробец Екатерина Александровна	Использование аппарата нечетких множеств для оценки полезности неявных знаний
4.	Морозова Дарья Романовна	Управление знаниями в малых ИТ-предприятиях: методика оценки факторов, влияющих на эффективность
5.	Сабурин Антон Сергеевич, Тихомирова Анна Сергеевна, Набережнева Кристина Сергеевна	Моделирование бизнес-процессов динамично развивающегося образовательного учреждения»
6.	Крохин Андрей Сергеевич	Разработка сервиса для знакомства по интересам
7.	Ершов Даниил Сергеевич	Проектирование on-line системы бизнес-планирования
8.	Луллис Роман Владимирович	Разработка web-приложения каталогизации аудио записей
9.	Турушева Евгения Владимировна	Разработка проекта информационной системы балльно-рейтинговой оценки успеваемости студентов
Круглый стол «Проблемы инжиниринга предприятий» Закрытие конференции 16-00 -17-30		