

Информационное письмо

**Российский экономический университет имени Г.В. Плеханова (РЭУ)**  
**Российская ассоциация искусственного интеллекта**  
**Учебно-методический совет по направлению подготовки «Прикладная информатика» ФУМО**  
**по УГСН 09.00.00 «Информатика и вычислительная техника»**  
**Фонд ФОСТАС**  
**Ассоциация профессионалов процессного управления**  
**Фонд содействия развитию интернет-медиа, ИТ-образования, человеческого потенциала**  
**«Лига интернет-медиа»**  
**Уважаемые коллеги!**

Приглашаем Вас принять участие в XXII-й Международной научной конференции **«Инжиниринг предприятий и управление знаниями» (ИП&УЗ – 2019)**, которая пройдет с **25 по 26 апреля 2019 г.** в РЭУ им. Г.В. Плеханова, г. Москва, Стремянный пер, д.36

Цели научной конференции ИП&УЗ 2019:

Анализ и развитие перспективных подходов, методов и средств повышения эффективности цифровой трансформации предприятий на основе современных интеллектуальных технологий, управления рисками, BPM-средств управления бизнес-процессами, сервисно-ориентированных архитектур и управления знаниями.

Конференция ИП&УЗ 2019 отличается большей нацеленностью на конкретные модели, технологии и их эффективность вместе с большим вниманием к корректной трактовке используемых понятий, в первую очередь – фундаментальных и базовых понятий в контексте неупорядоченного потока новых метафорических названий.

Основные направления работы конференции:

1. Архитектура предприятий на основе сквозных цифровых технологий
2. BPM-средств управления бизнес-процессами в условиях динамических изменений рабочих процессов и архитектур предприятий
3. Анализ требований к новым интеллектуальным и социально-сетевым технологиям с учетом новых способов коммуникаций на предприятии и в его экосистеме
4. Системный анализ и комплексное архитектурное моделирование предприятий
5. Анализ и проектирование средств интеллектуальной поддержки деятельности и развития предприятий с учетом их ценностных и экономических аспектов
6. Модели и методы определения результативности и эффективности интеллектуальных/«умных» технологий
7. Когнитивные технологии принятия решений
8. Управление знаниями в динамической бизнес-среде и онтологический инжиниринг
9. Мультимедийные информационные системы и Semantic WEB.
10. Сервисно-ориентированные архитектуры предприятий и информационных систем
11. Многоагентные системы коллективного взаимодействия и принятия решений
12. Динамическое создание цифровых, виртуальных и SMART-предприятий
13. Технологии обработки больших данных и машинное обучение
14. Создание и управление информационно-образовательным пространством университетов

Секции конференции:

- Когнитивные и интеллектуальные технологии принятия решений
- Управление знаниями и онтологический инжиниринг предприятий
- Цифровая трансформация архитектуры предприятий и управление рисками трансформаций
- Моделирование и управление бизнес-процессами в цифровой экономике
- Формирование новых профессий и образовательных программ в условиях цифровой экономики
- Молодежная секция по тематике конференции

В рамках конференции будут проведены:

- Круглый стол «В чем новизна и эффективность цифровой трансформации предприятий?»

- Выставка инструментальных средств новых информационных технологий
- Конкурс студенческих научно-исследовательских работ
- **22-23 апреля 2019 г.** Всероссийская студенческая олимпиада «ПРИКЛАДНАЯ ИНФОРМАТИКА» для студентов бакалавриата;
- **24 апреля 2019 г.** Заседание **Учебно-методического совета** по направлению подготовки «Прикладная информатика» Федерального учебно-методического объединения по УГСН 09.00.00 «Информатика и вычислительная техника»;
- **25-26 апреля 2019 г.** **Курсы повышения квалификации** «Цифровая экономика и новые профессиональные образовательные программы» - 16 часов.

Ключевые вопросы организации конференции	
<b>Формы участия в конференции:</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Доклад на пленарном заседании (30 мин.).</li> <li>2. Секционный доклад (25 мин.).</li> <li>3. Стендовый доклад.</li> <li>4. Публикация статьи.</li> </ol> <p>Доклады на русском и английском языках объемом до 10 страниц будут опубликованы в сборнике трудов конференции, проиндексированном в РИНЦ.</p> <p>Избранные доклады конференции от 6 до 10 страниц на английском языке будут опубликованы в сборнике <a href="#">CEUR Workshop Proceedings &gt;&gt;&gt;</a> и проиндексированном в <a href="#">SCOPUS</a></p>
<b>Этапы подготовки конференции</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Прием докладов и студенческих работ – до 05.04.19, 24ч 00м по времени Москвы (UTC+3)</li> <li>2. Отбор докладов – 11.04.19</li> <li>3. Формирование программы конференции – 15.04.19</li> <li>4. Формирование сборника трудов конференции на русском языке– 20.04.19.</li> <li>5. Проведение конкурса студенческих работ – 20.04.19</li> <li>6. Формирование сборника избранных докладов конференции – 20.05.19.</li> </ol>
<b>Организация участия в конференции</b>	<p>Для любого типа публикации необходимо пройти регистрацию на <a href="#">сайте</a> конференции до 20 апреля 2019 г.</p> <p>Для публикации в сборнике трудов, индексируемом в РИНЦ, присоединение файла статьи осуществляется при регистрации автора через <a href="#">сайт</a></p> <p>Для публикации в сборнике трудов, индексируемом в Scopus, присоединение файла статьи осуществляется через систему EasyChair (подробнее на <a href="#">странице регистрации</a>)</p> <p>После рецензирования статей на сайте будет размещена программа конференции. Отрицательные рецензии или решение о переводе статьи из сборника, индексируемого в Scopus, в сборник, индексируемый в РИНЦ, будут направлены с электронного адреса <a href="mailto:org@conf-eekm.ru">org@conf-eekm.ru</a></p> <p><b>Размещение в гостиницах г. Москвы организуется участниками конференции самостоятельно</b></p>

<b>Контакты</b>	<p>Требования к формату докладов представлены на сайте конференции: <a href="http://conf-eekm.ru/">http://conf-eekm.ru/</a></p> <p>Адрес для переписки 117997, Российская Федерация, г. Москва, Стремянный пер., 36 корп. 3, каб. 527 РЭУ им. Г.В. Плеханова, Тельнову Ю.Ф. Телефон для справок: +7 (495) 800-12-00 (внутр. 20-23) Электронная почта: <a href="mailto:org@conf-eekm.ru">mailto:org@conf-eekm.ru</a></p>
<b>Условия участия в конференции</b>	<p><b>Языки конференции:</b> русский и английский</p> <p>Доклады должны быть представлены на конференцию впервые, не должны содержать материалы с прямой или явной косвенной рекламой, будут отбираться программным комитетом по критериям актуальности, новизны, теоретической и практической значимости.</p>
<b>Оплата публикации в сборнике статей Scopus</b>	<p><b>Оплата редакционно-издательских услуг по подготовке публикации к печати в библиотеке <a href="#">CEUR Workshop Proceedings</a> &gt;&gt;&gt; в размере 4000 рублей осуществляется участниками после отбора статей.</b></p>