

ГОУВПО «ДОНЕЦКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» ПРОВОДИТ МЕЖДУНАРОДНУЮ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКУЮ КОНФЕРЕНЦИЮ «БИЗНЕС-ИНЖИНИРИНГ СЛОЖНЫХ СИСТЕМ: МОДЕЛИ, ТЕХНОЛОГИИ, ИННОВАЦИИ – BECS-2016», ПОСВЯЩЕННУЮ 95-ЛЕТИЮ УНИВЕРСИТЕТА

В среду, 12 октября, в ГОУВПО «Донецкий национальный технический университет» будет проходить I Международная научно-практическая конференция «БИЗНЕС-ИНЖИНИРИНГ СЛОЖНЫХ СИСТЕМ: МОДЕЛИ, ТЕХНОЛОГИИ, ИННОВАЦИИ – BECS-2016», посвященная 95-летию университета.

Конференция организована с привлечением ведущих специалистов в области математического моделирования и информационных технологий ГОУВПО «Донецкий национальный университет», а также программой предусмотрено онлайн-включение партнеров с кафедры анализа систем и принятия решений Высшей школы экономики и менеджмента ФГАОУ ВПО «Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина».

Конференция проводится при поддержке Министерства агропромышленной политики и продовольствия, Министерства связи, Министерства экономического развития, Министерства промышленности и торговли по следующим секциям:

Секция 1. Бизнес и информатика:

1.1 Проблемы интеграции науки и образования в контексте развития информационного образовательного пространства.

1.2 Системный анализ и комплексные исследования динамики сложных экономических объектов.

1.3 Математические методы и модели в управлении информацией.

1.4 Перспективы развития, управления, моделирования и анализа архитектуры предприятия.

1.5 Информационное общество и практическое предпринимательство в электронном бизнесе.

Секция 2. Информатика для бизнеса:

2.1 Методы анализа и моделирования данных, инжиниринг бизнес-процессов.

2.2 Цифровые инновации, мобильные технологии, бизнес-модели технологических компаний.

2.3 Информационная безопасность и защита информации.

2.4 Семантические web-технологии и языки, инжиниринг требований

2.5 Бизнес-сервисы: концепции, технологии, приложения (сервисно-ориентированная архитектура и «сервисное общество»).

Секция 3. Моделирование экономики

3.1. Математический анализ и моделирование экономических процессов.

3.2. Финансовая математика и актуарные расчеты. Моделирование в сфере финансов.

3.3. Математические методы и модели прогнозирования социально-экономических процессов.

3.4. Инструментарий имитационного моделирования в системах поддержки принятия решений в экономике.

План проведения конференции:

| | |
|---------------|--|
| 9.00 – 9.30 | регистрация участников конференции (лаборатория мультимедийных технологий, 3 уч. корпус, зал заседаний) |
| 9.30 – 10.30 | пленарное заседание (лаборатория мультимедийных технологий, 3 уч. корпус, зал заседаний) |
| 10.30 -12.00 | работа в секциях Секция 1 «Бизнес и информатика» (лаборатория мультимедийных технологий, 3 уч. корпус, зал заседаний) Секция 2 «Информатика для бизнеса» (лаборатория мультимедийных технологий, 3 уч. корпус, ауд. 1) Секция 3 «Моделирование экономики» (лаборатория мультимедийных технологий, 3 уч. корпус, ауд. 4) |
| 12.00 – 12.30 | перерыв в работе секций |
| 12.30 – 15.00 | работа в секциях Секция 1 «Бизнес и информатика» (лаборатория мультимедийных технологий, 3 уч. корпус, зал заседаний) Секция 2 «Информатика для бизнеса» (лаборатория мультимедийных технологий, 3 уч. корпус, ауд. 1) Секция 3 «Моделирование экономики» (лаборатория мультимедийных технологий, 3 уч. корпус, ауд. 4) |
| 15.00 – 15.30 | подведение итогов конференции (лаборатория мультимедийных технологий, 3 уч. корпус, ауд. №1) |