|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| File0015  Брянский Государственный Технический Университет  Приглашаем Вас  принять участие  в 3-й Межвузовской студенческой олимпиаде  ***«ПРОЕКТИРОВАНИЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ УПРАВЛЕНИЯ ПРЕДПРИЯТИЕМ»***  **9декабря 2016.**  Посвящается к 20-летию  кафедры «Экономика, организация производства, управление» (ЭОПУ)  **БРЯНСК 2016** | ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ:  **Председатель оргкомитета:**  **Прокофьев Александр Николаевич** –первый проректор по учебной работе, д.т.н., проф.  **Члены оргкомитета:**  **Сканцев Виталий Михайлович** – проректор по научной работе БГТУ, к.т.н., доц.;  **Сорокина Елена Ивановна** – декан ФЭУ, к.э.н., доц.;  **Кулагина Наталья Александровна** – зав. кафедрой «ЭОПУ», проф., д.э.н.;  **Казаков Олег Дмитриевич**- к.э.н., доцент кафедры «ЭОПУ»;  **Андриянов Сергей Викторович**- к.э.н., доцент кафедры «ЭОПУ»  ОТВЕТСТВЕННЫЕ ЗА ПРОВЕДЕНИЕ ОЛИМПИАДЫ:  **Казаков Олег Дмитриевич**- к.э.н., доцент кафедры «ЭОПУ»;  **Андриянов Сергей Викторович**- к.э.н., доцент кафедры «ЭОПУ»  По всем вопросам, связанным с проведением мероприятий обращаться по тел.:  **(4832) 588-225** кафедра «Экономика, организация производства и управление»  ***Участники будут награждены сертификатами, а победителей и призеров ждут дипломы!*** | **Регламент олимпиады:**  **10.00 – Открытие Олимпиады (аудитория А321)**  **10.15- Выполнение заданий**  ***Перечень заданий олимпиады***   1. Тестирование по теоретическим основам проектирования экономических ИС.При подготовке к тестированию следуют обратить внимание на следующие дидактические единицы:  * Методология функционального моделирования с использованием нотации BPMN. * Методология функционального моделирования с использованием нотации IDEF. * Унифицированный язык моделирования UML. * Концептуальное проектирование баз данных. Инфологическое списание предметной области. * Реляционная модель данных. * Язык SQL. * Методологии управления проектами SCRUM. * Жизненный цикл информационных систем. * Объектно-ориентированное программирование. * Программно-аппаратные средства проектирования и реализации информационных систем. * Рынки ИКТ в контексте информатизации бизнеса.  1. Моделирование бизнес-процессов предметной области. Рекомендуемая нотация BPMN. Предустановленные средства моделирования: BizagiProcessmodeler,MSVisio. Установка дополнительных средств производится по предварительному согласованию.   *Разработка физической модели данных в контексте исследуемого бизнес-процесса. Предустановленные СУБД: MSSQLServer 2008 R2 Express; средства*  **14.00- Награждение победителей**  Вуз-участник научных мероприятий должен  ***Подать заявку*:**  [**https://goo.gl/forms/qValo54ZUoOAT6Sp1**](https://goo.gl/forms/qValo54ZUoOAT6Sp1)  **Заранее благодарим**  **за сотрудничество!** |