

Проект 144747-TEMPUS-2008-FR-JPCR «Разработка магистерских программ «Инженер-экономист в области энергетики и устойчивого развития»

Данный номер Инженерно-строительного журнала выходит в рамках проекта TEMPUS-2008-FR-JPCR и за счет средств этого проекта. Энергоэффективность и энергосбережение являются одним из тематических направлений программы TEMPUS.



Education and Culture
TEMPUS



Глобальная цель данного проекта TEMPUS – создание новых магистерских программ для инженеров и экономистов, полученных объединением знаний и профессиональных компетенций из разных областей деятельности: технической и экономической. Программы создаются в рамках концепции управления устойчивым развитием предприятий энергетики и связанной с ней промышленности.

Основные цели и задачи, реализованные в рамках проекта:

- разработка и модернизация экономическими вузами учебных модулей по экономике и менеджменту с их последующей интеграцией в учебные программы технических вузов, обеспечивающих подготовку инженеров;
- разработка и модернизация техническими вузами учебных модулей по промышленным технологиям, энергосбережению и энергетике с их последующей интеграцией в учебные программы экономических вузов, обеспечивающих подготовку экономистов;
- разработка и модернизация при участии европейских университетов специализированных модулей по изучению теоретических основ и практических инструментов (экономика, менеджмент) концепции устойчивого развития в сфере энергетики, включая их в программы подготовки, осуществляемые экономическими и техническими вузами РФ и Казахстана;
- разработка совместных образовательных программ (России и Казахстана с одной или несколькими европейскими странами), комбинирующих очное и дистанционное обучение;
- получение аккредитации новых образовательных программ (инженеров/экономистов в области энергетики и устойчивого развития) на уровне магистратуры, специалитета, повышения квалификации;
- развитие инноваций и качества за счет участия неакадемических партнеров (предприятий, культурных организаций или образовательных сетей, ассоциаций студентов) непосредственно в реализации образовательных программ.

Участники проекта:

- Университет им. Пьера Мендес-Франса, г. Гренобль, Франция;
- Университет прикладных наук Савонии, г. Копио, Финляндия;
- Университет Ла Сапьенца, Рим, Италия;
- Международная школа менеджмента г. Дортмунда, Германия;
- Санкт-Петербургский государственный университет экономики и финансов, Россия;
- Санкт-Петербургский государственный политехнический университет, Россия;
- Самарский государственный экономический университет, Россия;
- Самарский государственный технический университет, Россия;
- Казахский национальный технический университет имени К. И. Сатпаева, Алма-Ата, Казахстан;
- Алматинский институт энергетики и связи, Казахстан;
- Казахский экономический университет им. Т. Рыскулова, Алма-Ата, Казахстан.