

Цели и задачи форума
“Создание международной сети университетов
по вопросам ответственного природопользования и устойчивого развития”

19 – 21 ноября 2013

Национальный горный университет, Украина

В условиях изменения климата и постоянно растущего уровня загрязнения окружающей среды эффективное природопользование становится актуальной проблемой для обеспечения устойчивого развития в будущем. Цель форума, проводимого совместно Национальным горным университетом (Днепропетровск, Украина), Бранденбургским техническим университетом (Коттбус, Германия), Организацией международной кооперации Германии GIZ, состоит в продвижении идей интеграции концепции устойчивого развития в учебные программы ВУЗов в рамках так называемого «озеленения» образования, а также в развитии партнерства и сотрудничества ВУЗов в данных вопросах.

Основная задача Форума университетов заключается в обсуждении следующих вопросов:

1. Обсуждение глобальных тенденций и состояния деятельности горнодобывающих предприятий относительно принципов устойчивого развития.
2. Создание международной сети университетов, реализующих идею ответственного природопользования.
3. Разработка мер по «озеленению» учебных программ.

На базе БТУ в рамках магистерской программы «Экологический ресурсный менеджмент» создан учебный модуль по «измерению устойчивости», в котором представлены различные аспекты ответственного природопользования и устойчивого развития.

На форуме обсуждалась концепция и задачи **по созданию международной сети университетов, включая возможности on-line обучения**, подготовку молодых ученых и международное сотрудничество, особенно касаясь проблем разработки полезных ископаемых.

Общая идея создания сети университетов заключается в имплементации накопленных знаний и опыта в сфере устойчивого развития, в т.ч. по добровольной стандартизации, в учебные модули и программы. Это включает в себя создание платформы электронного обучения с помощью бесплатных «Moodle». При этом, Бранденбургский технический университет обеспечивает долгосрочную координацию работы сети, которая на местах поддерживается региональными партнерами. Платформа для электронного обучения технически сопровождается Бранденбургским техническим университетом, в то время как региональные партнеры наполняют её соответствующим содержанием. В долгосрочной перспективе, разработанные on-line модули могут быть интегрированы в нормативные документы университетов-участников. Развитие on-line модулей будет проходить в рамках Европейской кредитно-трансфертной системы.





