

РОЛЬ КАФЕДРЫ ЮНЕСКО В ЭКОЛОГИЧЕСКОМ ОБРАЗОВАНИИ ЧЕРЕЗ ПРОГРАММУ «БАЛТИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ (BUP)»

Н.В. Гончарова

Международный государственный экологический институт

имени А.Д. Сахарова БГУ

e-mail: goncharova@iseu.by

ЮНЕСКО - уникальная международная организация, определяющая стратегию сотрудничества государств в области образования, науки, культуры и коммуникации. Благодаря своему высокому международному авторитету, она влияет на формирование государственной политики и осуществляет масштабные культурные, образовательные, информационные и научные программы [1].

Кафедра ЮНЕСКО «Environmental Science and Management», созданна в Международном государственном экологическом университете имени А. Д. Сахарова (сегодня Международный государственный экологический институт имени А. Д. Сахарова БГУ) в июне 1994 года с целью содействия в интеграции исследований, обучения и информации в области наук об окружающей среде и менеджмента [2,3].

Кафедра обеспечивает взаимодействие коллектива преподавателей, научных сотрудников и студентов МГЭИ им.А.Д.Сахарова БГУ с ведущими учебными и научными центрами мира и стран СНГ. ЮНЕСКО принимает активное участие в образовательном проекте «Балтийский университет» с момента ее создания. За период 1994 – 2014 гг около 100 студентов и преподавателей МГЭИ им. А.Д.Сахарова БГУ сотрудничали в рамках университетской сети Балтийского региона, а обладателями сертификатов программы за это время стали 67 студентов МГЭИ. Только в 2013 году вручены дипломы программы «Балтийский университет» 20 студентам факультета мониторинга окружающей среды, изучившим учебные курсы по охране окружающей среды, экологическому менеджменту, истории и культуре в регионе Балтийского моря. Программа «Балтийский университет» – это учебные курсы как для базового, так и для магистерского уровня, направленные на устойчивое развитие региона. Среди них «Окружающая среда региона Балтийского моря», «Устойчивое развитие Балтийского региона», «Народы Балтики», «Устойчивый водный менеджмент в регионе Балтийского моря», «Системы экологического менеджмента», «Наука об окружающей среде», «Английский язык для науки об окружающей среде», «Устойчивое развитие поселений».

Командами преподавателей из университетов стран Балтийского региона (в состав команд входили и преподаватели МГЭИ им.А.Д.Сахарова БГУ) созданы учебники, видео и другие дидактические материалы, которыми затем пользуются все участники программы. Для преподавателей проводятся методические конференции, а также повышения квалификации или

переподготовки. Студентов приглашают на международные конференции, в летние обучающие лагеря, круизы по Балтийскому морю. После курсов студенты сдают тесты и экзамены и получают сертификат с присуждением соответствующего количества кредитных очков по Европейской схеме трансфера кредитов, о чем в Уппсальском университете производится соответствующая регистрация.

Кафедра ЮНЕСКО занимается координацией сотрудничества МГЭИ им.А.Д.Сахарова БГУ как с Уппсальским университетом, так и с другими университетами Балтийского региона, участвующими в программе. Что касается практического применения знаний, то координаторы программы «Балтийский университет» собираются реализовать проект по развитию на сельскохозяйственных предприятиях установок по производству биогаза. Вместе с Министерством сельского хозяйства планируется проведение обучающего семинара в Минске, а также изучение опыта работы таких установок нашими специалистами на предприятиях в Швеции. Также в планах организация образовательных проектов по совершенствованию работы с отходами, городскому планированию, производству биотоплива.

Литература

1. Гончарова Н.В. Реализация стратегий ЮНЕСКО на вторую половину декады образования для устойчивого развития в МГЭУ им. А. Д.Сахарова /Н.В.Гончарова//Образование, общество, технологии, экономика, экология тезисы докладов Европейского семинара Беларусь, Минск, 16-19 марта 2011/ Минск ГИ УСТ БГУ 2011. С. 178-181
2. Goncharova N., Main principles, means and mechanisms of establishing sustainable development strategies in Belarus. UNESCO Interregional Engineering Conference in Technology and Education – Global Benchmarking and Monitoring. 8-10 December 2011, Krakow, Poland, *UCTE 2011 Proceedings*, Session: S2a-04
3. Goncharova N., BELARUS - country and potential. UNESCO Interregional Engineering Conference in Technology and Education – Global Benchmarking and Monitoring. 8-10 December 2011, Krakow, Poland, *UCTE 2011 Proceedings*, Session: S1a-08