

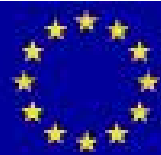


Education and Training

*Проект TESIS – TEMPUS
2008 - 2009*

*Специализация
подготовки магистров
“Экологическая
безопасность”*

*Агро-экологический информационно-консультативный центр
(АЭИКЦ)*



Education and Training

Одно из направлений работы

**в рамках проекта *TASIS – TEMPUS*
(2008-2009) –**

***разработка
специализированного направления
подготовки магистров***

«Экологическая безопасность»



Education and Training

**Целевая направленность
обучения магистров
по специализации
«Экологическая безопасность» -
подготовка высококвалифицированных
специалистов**

**в сфере экологической безопасности,
которая охватывает
все основные стадии
*«жизненного цикла продукции»***



**Основные направления деятельности
магистров по специализации
«Экологическая безопасность»:**

**1. Научные исследования
состояния компонентов
окружающей среды,
условий выращивания и
производства
сельскохозяйственной
продукции**

**2. Контроль соответствия
состояния компонентов
окружающей среды
законодательно-
нормативным требованиям
Украины и экологическим
стандартам ЭС**

**3. Экспертная оценка
условий выращивания и производства**

экологически безопасной продукции

(экологический аудит, сертификация и маркировка продукции)

Схема подготовки магистров по «Экологической безопасности»: Подготовка бакалавра:



общая

2 года (4 семестра)

1-я технологическая
практика

+

по специализации

2 года (4 семестра)

2-я технологическая
практика



государственный экзамен на степень бакалавра



вступительный экзамен в магистратуру



теоретическая подготовка магистра – 1 год (2 сем.)



научная (лабораторная) практика



выпускная магистерская работа



**Специальные курсы,
теоретической подготовки магистров
по «Экологической безопасности»:**

1. Европейские экологические стандарты
2. Экологическая безопасность региона
3. Оценка экологических рисков
4. Методы научных исследований в сфере экологической безопасности
5. Современные методы измерений (мониторинг окружающей среды, контроль качества продукции)
6. Экологический аудит
7. Современные методы и технологии очистки сточных вод
8. Современные методы очистки газовых выбросов
9. Управление техногенной и экологической безопасностью (при выращивании, производстве и реализации продукции)



Магистры по «Экологической безопасности» могут работать:

- 1. Научными сотрудниками**
- 2. Экспертами по оценке безопасности продукции (в центрах стандартизации и маркировки продукции)**
- 3. Аудиторами (в сфере экологической безопасности и качества продукции)**
- 4. Преподавателями высших учебных заведений**
- 5. Консультантами в органах государственной власти**
- 6. Государственными инспекторами по охране окружающей среды**



Перспектива деятельности магистров по «Экологической безопасности»:

- n научные исследования по определению зон выращивания экологически безопасной сельскохозяйственной продукции;**
- n развитие экологического менеджмента на предприятиях агросферы;**
- n сертификация и экологическая маркировка продукции;**
- n аудиторский контроль параметров безопасности и качества сельскохозяйственной продукции по нормам ЕС;**
- n контроль продукции на содержание ГМО.**



Education and Training

Спасибо за внимание !

Научный координатор проекта
Голик Юрий Степанович