

Министерство образования и науки Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего профессионального образования
«Российский экономический университет имени Г.В. Плеханова»
Воронежский филиал
Отделение среднего профессионального образования

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

ЭКОЛОГИЯ

Специальность 38.02.04 Коммерция (по отраслям)

Квалификация выпускника менеджер по продажам

1. Цель и задачи дисциплины

Цели курса:

- формирование у студентов целостного представления о современном экологическом состоянии биосферы;
- формирование ценностей во взаимоотношениях природы и общества, а так же развить интерес к экологическому образованию.

Задачи курса:

- показать взаимосвязь природы, населения, хозяйства и общества,
- вооружить студентов необходимыми каждому образованному человеку теоретическими знаниями и практическими умениями в области экологии и экологической безопасности,
- продолжить развитие экологического мышления,
- сформировать основы экологической культуры и мировоззрения.

2. Место дисциплины в структуре ППСЗ

Дисциплина «Экология» входит в общеобразовательный цикл и относится к базовым общеобразовательным дисциплинам, изучается во 2 семестре на 1 курсе (для обучающихся на базе основного общего образования).

3. Требования к результатам освоения дисциплины:

В результате изучения учебной дисциплины «Экология» обучающийся должен **знать/понимать:**

- необходимый теоретический минимум в области экологии;
- современное экологическое состояние окружающей среды и биосферы в целом;
- иметь представление об основных методах экологических исследований;
- размещение основных видов природных ресурсов и основные проблемы, связанные с рациональным природопользованием;
- общие и специфические экологические проблемы регионов Земли;
- что такое «экологическое право», формы и методы государственного контроля за состоянием окружающей среды.

В результате изучения учебной дисциплины «Экология» обучающийся должен **уметь:**

- определять место человека как биологического организма в живой природе, оценивать последствия антропогенного воздействия;
- объяснять принципы обратных связей в природе, применять знания экологических правил при анализе различных видов хозяйственной деятельности;
- применять экологические законы при оценке воздействия любого производства на устойчивость биосферы; соблюдать принципы рационального природопользования в любой хозяйственной деятельности; определять рациональные возможности малоотходных и безотходных технологий;
- разбираться в экологических справочниках и нормативно-правовых документах, использовать справочные показатели для составления прогнозов состояния окружающей среды;
- развивать экологическое мышление.

4. Объем и содержание дисциплины:

Объем учебной дисциплины

Вид учебной работы	Количество часов
Максимальная учебная нагрузка	54

Обязательная аудиторная учебная нагрузка	36
в том числе:	
Лекции	26
практические занятия	10
Самостоятельная работа обучающегося	18
<i>Аттестация в форме дифференцированного зачета</i>	

Содержание учебной дисциплины

№ п/п	Наименование раздела дисциплины (темы)	Кол-во часов
1	Раздел I. Теоретическая экология	16
	Тема 1.1. Предмет, задачи и проблемы экологии как науки.	
	Тема 1.2. Элементы экологических систем.	
	Тема 1.3. Среда. Основные факторы среды и их влияние на живые организмы.	
2	Раздел II. Социальная экология.	38
	Тема 2.1 Экология человека.	
	Тема 2.2. Взаимодействие общества и природы.	
	Тема 2.3. Экологические катастрофы кризисы на Земле.	
	Тема 2.4. Экономика и экологический фактор.	
	Тема 2.5. Экологическая безопасность.	
Тема 2.6. Экологический мониторинг. Международное сотрудничество.		
	ИТОГО:	54