

# АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ ОСНОВЫ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ

(название дисциплины)

44.03.01 «Педагогическое образование» профиль ФИЗИЧЕСКОЕ ВОСПИТАНИЕ

---

(код направления (специальности) подготовки)

8

---

(семестр)

## 1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

**Цель дисциплины** «Основы экологической культуры» – вооружить студентов знаниями в области современной экологии как научной основы формирования экологической культуры и экоцентрического сознания.

**Задачи дисциплины** предполагают:

- знание основ современной экологии, формирование экологических представлений о взаимосвязях в природе;
- понимание фундаментального значения экологических знаний в формировании у студентов целостного естественнонаучного мировоззрения и экологического мышления;
- формирование у студентов экологической культуры, становление экологической этики;
- понимание экологического образования как процесса формирования комплекса знаний, умений, навыков, составляющих основу экологической культуры;
- умение определить связь естественных наук с социально-экологическими проблемами общества, глобальными проблемами человечества;
- умение охарактеризовать задачи рационального природопользования и охраны окружающей среды;
- знание физиологических основ психики, социального поведения, экологии и здоровья человека;
- знание стратегии существования и развития цивилизации, сути концепции устойчивого развития системы «общество – природа».

В результате освоения дисциплины студент должен:

**Знать:**

- основные характеристики естественнонаучной картины мира, место и роль

человека в природе;

- основы современной экологии, особенности социальной экологии как ее части;
- взаимоотношения организма и среды, формы взаимодействия общества и природы;
- социально-экологические особенности и концепции взаимодействия общества и природы;
- задачи экологического образования и воспитания современного человека, их

нравственно-этические проблемы;

- сущность экологической культуры, условия и факторы ее формирования;
- физиологические основы психики, социального поведения, экологии и здоровья

человека.

**Уметь:**

- применять естественнонаучные знания, в том числе и экологические, в учебной и профессиональной деятельности;

- определить связь экологии и естественных наук в целом с глобальными проблемами человечества;

**Владеть:**

- навыками естественнонаучного и экологического мышления, самостоятельного поиска научного материала, обработки полученной информации;

- навыками системного анализа явлений, происходящих в окружающей среде;
- понятийно-терминологическим аппаратом в области экологии.

## **2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП ВО**

Дисциплина «ОСНОВЫ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ» относится к вариативной части учебного плана направления 44.03.01 «Педагогическое образование».

Существует логическая связь со следующими дисциплинами 1-7-го семестров: Естественнонаучная картина мира, Концепции современного естествознания, Естествознание, Философия.

## **3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование общекультурных и общепрофессиональных компетенций.

Содержание дисциплины (модуля) охватывает круг вопросов, связанных с приобретением теоретических знаний и основных практических навыков в области современного естествознания. В результате освоения дисциплины обучающийся должен

демонстрировать готовность к обеспечению охраны жизни и здоровья обучающихся (ОПК-6):

- 1) знать: о современной естественнонаучной картине мира и месте экокультуры в ней
- 2) уметь: использовать знания в образовательной и профессиональной деятельности
- 3) владеть: методами физического воспитания и самовоспитания для повышения адаптационных резервов организма и укрепления здоровья

#### 4. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетных единиц (108 часов)

Семестр	Трудоем- кость зач. ед, час.	Лек- ций, час.	Практич. занятий, час.	Лаборат. работ, час.	СРС, час.	Форма промежуточного контроля (экз./зачет)
6	3,108	14	28	0	66	Зачёт
Итого	3,108	14	28	0	66	Зачёт

Содержание курса

1. Социально-экологические проблемы современного общества
2. Концепция биосферы и ноосферы
3. Место современной экологии в системе культуры
4. Рациональное природопользование и охрана окружающей среды.
5. История развития экологии
6. Структура современной экологии
7. Экологические «законы» Б.Коммонера

**5. ВИД АТТЕСТАЦИИ:** зачет в 6 сем.

**6. КОЛИЧЕСТВО ЗАЧЕТНЫХ ЕДИНИЦ:** 3

Составитель: доцент, канд. биол. наук, Баранов С.Г. \_\_\_\_\_  
(подпись)

Заведующий кафедрой  
Биологического и географического образования \_\_\_\_\_ доц., к.б.н. Грачева Е.П.

Директор Педагогического института \_\_\_\_\_ М.В. Артамонова

