

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

РЕГИОНАЛЬНЫЕ АСПЕКТЫ ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

(название дисциплины)

44.03.05 «Педагогическое образование» профили Биология, экология

(код направления (специальности) подготовки)

10

(семестр)

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Целями освоения дисциплины (модуля) являются формирование знаний, умений и навыков о защите и восстановлению природы для сохранения биocenozов Владимирской области. Очень важно здесь то, что на практике реализовывать ее придется учителям биологии, краеведам, ведь реальное осуществление идей охраны природы во многом зависит от природоохранного и экологического просвещения населения.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП ВО

Дисциплина «Региональные аспекты охраны окружающей среды» относится к вариативной части учебного плана 44.03.05 «Педагогическое образование». Для освоения дисциплины студенты используют знания, умения и виды деятельности, сформированные в процессе изучения предмета «Биология» на предыдущем уровне образования. Данная дисциплина базируется на основании знаний, полученных при изучении таких дисциплин как «Мониторинг окружающей среды», «Социальная экология и природопользование», а также таких областей знаний как теория эволюции, экология, биогеография, ботаника, зоология

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

В результате освоения дисциплины обучающийся должен демонстрировать следующие результаты образования:

1.знать: - современные концепции охраны природы и рационального природопользования ПК-2; формы и методы рационального природопользования ПК-2; современное состояние природных ресурсов и пути их неистощимого использования ПК-2; глобальные закономерности использования природных ресурсов Земли ПК-2; специфика рационального природопользования на территории Владимирской обл. ПК-2.

2.уметь: - активно включать учащихся в поиск новых информационных ресурсов, раскрывающих современное содержание и охраны природы ПК-4; использовать современные информационно-коммуникативные ресурсы, включая Интернет, в ходе преподавания дисциплин в школе и в вузе ПК-4;

3.владеть: - инновационными методами преподавания прикладной экологии, основ природопользования и смежных дисциплин ПК-4; методами и приёмами эффективного

использования современных средств обучения: компьютерных программ, мультимедийных проекторов, интернет – ресурсов ПК-4.

4. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Общая трудоемкость дисциплины составляет 6 зачетных единиц (216 часов)

Семестр	Трудоемкость зач. ед./ час.	Лекции, час.	Практич. занятия, час.	Лаборат. работы, час.	СРС, час.	Форма промежуточного контроля (экз./зачет)
10	6/216	-	42	28	101	45 (экзамен)
Итого	6/216	-	42	28	101	45 (экзамен)

Содержание курса:

Экологическая безопасность во Владимирской области
Охрана атмосферного воздуха во Владимирской области
Охрана вод во Владимирской области
Охрана недр и почв во Владимирской области
Охрана растительного и животного мира Владимирской области
Охрана ландшафтов во Владимирской области
Организация охраны природы и здоровье населения; природоохранное образование в образовательных учреждениях во Владимирской области.

5. ВИД АТТЕСТАЦИИ - экзамен

6. КОЛИЧЕСТВО ЗАЧЕТНЫХ ЕДИНИЦ - 6

Составитель: старший преподаватель кафедры Биологического и географического образования Усков М.В. _____

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

Директор Педагогического института _____ М.В. Артамонова

Дата: _____

Печать института (факультета)

