

**МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
"Набережночелнинский государственный педагогический университет"  
(ФГБОУ ВО "НГПУ")

**Основы устойчивого развития**  
**рабочая программа дисциплины (модуля)**

Закреплена за кафедрой **Биологии и методики ее преподавания**  
Направление подготовки **44.03.01 Педагогическое образование, профиль Физическая культура**

Форма обучения **заочная**  
Программу составила **Канд.биол.наук,доц. Зарипова Р.С.**

**Распределение часов дисциплины по курсам**

Курс	<b>2</b>		Итого	
Вид занятий	уп	рп		
Лекции	4	4	4	4
Практические	8	8	8	8
Итого ауд.	12	12	1 2	12
Контактная	12	12	1 2	12
Сам. работа	92	92	9 2	92
Часы на контроль	4	4	4	4
Итого	108	108	1 0 8	108

1. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)	
1.1	Цель освоения дисциплины: формирование и развитие компетенций, направленных на критический анализ информации по экологическим проблемам современности и на повышение уровня экологической культуры
1.2	Задачи освоения дисциплины:
1.3	ознакомление с понятием и основными принципами устойчивого развития;
1.4	обозначение основных проблем, существующих в мире на сегодняшний день;
1.5	рассмотреть перспективы устойчивого развития в России.
2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ	
Цикл (раздел) ОП: Б1.В.ДВ.05	
2.1	<b>Требования к предварительной подготовке обучающегося:</b>
2.1.1	Философия
2.1.2	Концепции современного естествознания
2.2	<b>Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:</b>
2.2.1	Подготовка научно-исследовательской работы
2.2.2	Учебная практика научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)
2.2.3	Производственная преддипломная практика
2.2.4	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
2.2.5	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
3. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО КАЖДОЙ ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ), ОБЕСПЕЧИВАЮЩИЕ ДОСТИЖЕНИЕ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ	
<b>УК-1: Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач</b>	
УК-1.4: Выявляет степень доказательности различных точек зрения на поставленную задачу в рамках научного мировоззрения	
УК-1.5: Определяет рациональные идеи для решения поставленных задач в рамках научного мировоззрения	
УК-1.3: Демонстрирует умение рассматривать различные точки зрения на поставленную задачу в рамках научного мировоззрения	
УК-1.1: Выбирает источники информации, адекватные поставленным задачам и соответствующие научному мировоззрению	
УК-1.2: Демонстрирует умение осуществлять поиск информации для решения поставленных задач в рамках научного мировоззрения	
<b>ПК-1 Способен применять предметные знания в образовательном процессе для достижения образовательных результатов</b>	
ПК-1.3. Владеет навыками применения предметных знаний для планирования и проведения занятий	
<b>В результате освоения дисциплины обучающийся должен</b>	
3.1	<b>Знать:</b>
3.1.1	базовые термины и понятия в области устойчивого развития
3.1.2	основные принципы устойчивого развития;
3.1.3	о взаимосвязи организмов и среды обитания;
3.1.4	экологические принципы рационального природопользования;
3.1.5	состояния природных условий и ресурсов Республики Татарстан и Российской Федерации;
3.1.6	глобальные экологические проблемы человечества.
3.1.7	инструменты для достижения устойчивого развития
3.2	<b>Уметь:</b>
3.2.1	развивать интерес обучающихся к экологическому содержанию дисциплин;
3.2.2	оценивать экологическое состояние объектов окружающей среды;
3.2.3	отыскивать информацию по экологическим и общественным проблемам;
3.2.4	рассчитывать собственный экологический след и проектировать безопасный образ жизни
3.3	<b>Владеть:</b>
3.3.1	методами поиска и использования справочной литературы по устойчивому развитию
3.3.2	методикой расчета собственного "экологического следа"