

## «ЭКОЛОГИЯ»

### Б1.В.ДВ.16.1

Дисциплина «Экология» предназначена для студентов, обучающихся по направлению подготовки 38.03.03 «Управление персоналом», квалификации бакалавр, входит в вариативную часть обязательных дисциплин блока 1.

#### **1. Цели и задачи освоения дисциплины**

**Целями** освоения дисциплины «Экология» является формирование у обучающихся целостной системы знаний о живой природе и месте в ней человека, основанном на понимании универсальных закономерностей и взаимосвязей, существующих в биосфере.

**Основные задачи освоения дисциплины** - познакомить обучающихся с наиболее важными для понимания окружающего мира концепциями экологии, в которых раскрываются современные научные представления о структуре и функционировании экосистем и биосферы в целом, причины глобального экологического кризиса, методы охраны окружающей среды и принципы экологической безопасности, модели экологического будущего и значение экологической культуры в деле воспитания и образования молодежи

- способствовать пониманию актуальных проблем экологии;
- способствовать формированию экологического мировоззрения и творческого отношения к природе;
- помочь в освоении научных методологических приемов познания природы;
- способствовать повышению общего уровня экологической культуры.

#### **2. Место учебной дисциплины в структуре ОП бакалавриата**

Учебная дисциплина «Экология» относится к вариативной части цикла «Дисциплины (модули)» по направлению подготовки 38.03.03 «Управление персоналом». Особенностью представляемой программы является ее ориентация на задачи профессиональной подготовки специалистов в области управления персоналом.

Программа курса «Экология» непосредственно увязана с научно-философской проблематикой современного экономического знания. Курс тесно связан с проблематикой дисциплин по безопасности жизнедеятельности и дисциплинами профессионального цикла, поэтому его наиболее целесообразно читать после общеобразовательных дисциплин «Безопасность жизнедеятельности» и «Философия» и в связи к курсами дисциплин «Методы оптимальных решений» и «Основы управления персоналом», что соответствует представлению об экологии как области, формирующей экологическое мировоззрение и представляющей объективные методы защиты в чрезвычайных экологических ситуациях.

В учебной программе дисциплины «Экология» сформулированные конечные результаты обучения находятся в органичной увязке с осваиваемыми знаниями, умениями и приобретаемыми компетенциями в

целом по ООП с учетом профиля подготовки.

### **3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины**

В данном разделе содержится описание перечня планируемых результатов обучения по дисциплине «Экология», соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы 38.03.03 «Управление персоналом».

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование элементов следующей компетенции в соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки:

**ПК-11** - владение навыками разработки организационной и функционально-штатной структуры, разработки локальных нормативных актов, касающихся организации труда (правила внутреннего распорядка, положение об отпусках, положение о командировках)

**В результате освоения дисциплины обучающийся должен:**

**Знать:**

- специфику экологического подхода для анализа ситуации в природной среде;
- принципы экологической защиты;
- приемы химического и биологического тестирования;
- актуальные проблемы современного состояния взаимоотношений общества с природной средой.

**Уметь:**

- квалифицированно разбираться в ситуации в рамках экологической проблематики, пользуясь понятийным языком экологии;
- анализировать различные аспекты экологической проблемы в рамках экомониторинга;
- определять значение тех или иных экологических подходов и концепций для конкретных общественных практик;

**Владеть:**

- химическими и биологическими практиками тестирования ситуации окружающей среды;
- логикой и методологией экологической защиты;
- методами организации экологической безопасности.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетные единицы, 108 часов.