

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«ЮЖНО-УРАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

**Аннотация рабочей программы дисциплины**

**ЕН.01 ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ**

математический и общий естественно-научный цикл  
программы подготовки специалистов среднего звена  
по специальности 36.02.01 Ветеринария  
базовая подготовка  
форма обучения очная

Троицк  
2022

## ЕН.01 ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ

### 1. Место дисциплины в структуре основной образовательной программы:

Дисциплина «ЕН.01 Экологические основы природопользования» является обязательной частью профессионального цикла основной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности СПО36.02.01 Ветеринария. Особое значение дисциплина имеет при формировании и развитии ОК 01, ОК 02, ОК 07, ОК 09, ОК 10.

### 2. Цель и планируемые результаты освоения дисциплины:

В рамках программы дисциплины обучающимися осваиваются умения и знания:

Код ОК	Умения	Знания
ОК 01	-анализировать и прогнозировать экологические последствия различных видов деятельности;	- принципы взаимодействия живых организмов и среды их обитания;
ОК 02	-использовать в профессиональной деятельности представления о взаимосвязи организмов и среды их обитания;	- особенности взаимодействия общества и природы, основные источники техногенного воздействия на окружающую среду;
ОК 07		- об условиях устойчивого развития экосистем и возможных причинах возникновения экологического кризиса;
ОК 09		- принципы и методы рационального природопользования;
ОК 10	-соблюдать в профессиональной деятельности регламенты экологической безопасности ;	- методы экологического регулирования;
		- принципы размещения производств различного типа;
		- основные группы отходов, их источники и масштабы образования;
		- понятие и принципы мониторинга окружающей среды;
		-правовые и социальные вопросы природопользования и экологической безопасности;
		- принципы и правила международного сотрудничества в области природопользования и охраны окружающей среды;
		- природоресурсный потенциал Российской Федерации;
		-охраняемые природные территории.
		- Формируемые профессиональные компетенции:

### **3. Количество часов на освоение программы дисциплины:**

максимальной учебной нагрузки обучающегося 62 часа, в том числе:  
обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 58 часов;  
консультации – 4 часа

### **4. Тематический план дисциплины:**

#### **Раздел 1. Состояние окружающей среды России**

Тема 1.1. Взаимодействие человека и природы.

Тема 1.2 Природные ресурсы и рациональное природопользование

Тема 1.3. Загрязнение окружающей среды России

#### **Раздел 2. Правовые основы экологической безопасности**

Тема 2.1 Основы экологического права

Тема 2.2. Правовая и юридическая ответственность за нарушение экологии окружающей среды

Тема 2.3 Международное сотрудничество в области природопользования и охраны окружающей среды