

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