

**АННОТАЦИЯ**  
**рабочей программы учебной дисциплины**  
**Экологические основы природопользования**

Программа учебной дисциплины «Экологические основы природопользования» может быть использована в профессиональной подготовке старшего ветеринарного фельдшера по специальности 36.02.01 Ветеринария в ОБПОУ «Суджанский сельскохозяйственный техникум», дисциплина входит в профессиональный цикл (обще профессиональные дисциплины) обязательной части ОПОП.

Программа разработана в соответствии с ФГОС по специальности СПО 36.02.01 Ветеринария (базовая подготовка).

1. Цели и задачи дисциплины - требования к результатам освоения дисциплины:

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

**уметь:**

- анализировать и прогнозировать экологические последствия различных видов деятельности;
- использовать в профессиональной деятельности представления о взаимосвязи организмов и среды обитания;
- соблюдать в профессиональной деятельности регламенты экологической безопасности.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

**знать:**

- принципы взаимодействия живых организмов и среды обитания;
- особенности взаимодействия общества и природы, основные источники техногенного воздействия на окружающую среду;
- об условиях устойчивого развития экосистем и возможных причинах возникновения экологического кризиса;
- принципы и методы рационального природопользования;
- методы экологического регулирования;
- принципы размещения производств различного типа;
- основные группы отходов, их источник 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.

Содержание дисциплины

**Раздел 1 Особенности взаимодействия общества и природы**

**Тема 1.1** Природный потенциал

**Тема 1.2** Природные ресурсы и рациональное природопользование

**Тема 1.3** Загрязнения окружающей среды токсичными и радиоактивными веществами

**Раздел 2. Правовые и социальные вопросы природопользования**

**Тема 2.1** Государственные и общественные предприятия по предотвращению разрушающих воздействий на природу. Природоохранный надзор

**Тема 2.2** Юридическая и экологическая ответственность предприятий, загрязняющих окружающую среду.