

**АННОТАЦИЯ**  
**к рабочей программе дисциплины**  
**ОПЦ.07 Экологические основы природопользования**

**1.Общая характеристика.**

Рабочая программа дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности 36.02.03 Зоотехния, утвержденным приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 19.07.2023 г. N 546.

**2.Требования к результатам освоения.**

Планируемый процесс обучения по дисциплине, направлен на формирование следующих компетенций:

ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.

В результате изучения дисциплины у студентов должны быть сформированы:

*Знания:* принципов взаимодействия живых организмов и среды их обитания; особенностей взаимодействия общества и природы, основных источников техногенного воздействия на окружающую среду; условий устойчивого развития экосистем и возможных причин возникновения экологического кризиса; принципов и методов рационального природопользования; методов экологического регулирования; принципов размещения производства различного типа; основных групп отходов, их источников и масштабов образования; понятий и принципов мониторинга окружающей среды; правовых и социальных вопросов природопользования и экологической безопасности; принципов и правил международного сотрудничества в области природопользования и охраны окружающей среды; природоресурсного потенциала Российской Федерации; охраняемых природных территорий.

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

**3. Содержание программы дисциплины:** Раздел 1. Общие вопросы экологии. Раздел 2. Экологическое воздействие сельского хозяйства и особенности природоохранной деятельности на предприятиях этих отраслей.

**4.Форма промежуточной аттестации:** зачет.