

**АННОТАЦИЯ**  
**к рабочей программе дисциплины**  
**«Экологическое проектирование и экспертиза»**

**1. Общая характеристика.**

Рабочая программа дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы ФГБОУ ВО Донской ГАУ по специальности 05.04.06 Экология и природопользование, направленность (профиль) Природопользование и охрана окружающей среды, разработанной в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по специальности 05.04.06 Экология и природопользование, утвержденным приказом Министерства образования и науки РФ от 7.08.2020 № 897.

**2. Требования к результатам освоения.**

Общепрофессиональные компетенции (ОПК):

-Способен использовать специальные и новые разделы экологии, геоэкологии и природопользования при решении научно-исследовательских и прикладных задач профессиональной деятельности (ОПК-2).

Индикаторы достижения компетенции:

-Использует знания специальных и новых разделов экологии, геоэкологии и природопользования для решения задач экологической направленности (ОПК-2.2).

В результате изучения дисциплины у студентов должны быть сформированы:

*Знания:* специальных и новых разделов экологии, геоэкологии и природопользования для решения задач экологической направленности.

*Умения* использовать знания специальных и новых разделов экологии, геоэкологии и природопользования для решения задач экологической направленности.

*Навык и (или) опыт деятельности* использования знания специальных и новых разделов экологии, геоэкологии и природопользования для решения задач экологической направленности.

**3.Содержание программы дисциплины:** Раздел 1. Предмет, задачи и методы экологического проектирования и экспертизы. Раздел 2. Объекты экологического проектирования и экспертизы. Раздел 3. Принципы экологического проектирования. Раздел 4. Оценка воздействия хозяйственной деятельности на окружающую среду. Раздел 5. Проектирование природоохранных мероприятий. Раздел 6. Организация и проведения (процедура) экологической экспертизы и ОВОС.

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

**5.Разработчик:** Кандидат сельскохозяйственных наук, доцент кафедры агрохимии и экологии им. профессора Е.В. Агафонова – Косенко Т.Г.