

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Чернышова Евгения Олеговна  
Должность: Врио ректора  
Дата подписания: 14.08.2025 11:49:34  
Уникальный идентификатор:  
e068472ab7c50af6edf5238041c036fb477035237

## АННОТАЦИЯ

### к рабочей программе дисциплины

### «Глобальные проблемы экологии и природопользования»

#### 1. **Общая характеристика.**

Рабочая программа дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы ФГБОУ ВО Донской ГАУ по направлению 05.03.06 Экология и природопользование, направленность (профиль) Экология и природопользование, разработанной в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению 05.03.06 Экология и природопользование, утвержденным приказом Министерства образования и науки РФ от 07.08.2020 № 894.

#### 2. **Требования к результатам освоения.**

Общепрофессиональных компетенций (ОПК):

Способен использовать теоретические основы экологии, геоэкологии, природопользования, охраны природы и наук об окружающей среде в профессиональной деятельности (ОПК-2).

Индикаторы достижения компетенции:

Применяет знания теории и методологии экологии, геоэкологии, природопользования, охраны природы, устойчивого развития и наук об окружающей среде в научно-исследовательской и практической деятельности, на основе теоретических знаний предлагает способы и выбирает методы решения экологических задач в сфере экологии и природопользования (ОПК-2.1).

В результате изучения дисциплины у студентов должны быть сформированы:

*Знания:* причин возникновения экологических проблем, подходов к решению глобальных экологических проблем.

*Умения:* использовать в экологии и природопользовании способы предотвращения негативных эффектов воздействия на природу и здоровье людей.

*Навык и (или) опыт деятельности:* использования полученных теоретических знаний при выборе оптимальных путей решения экологических проблем на локальном, региональном и глобальном уровнях.

**3. Содержание программы дисциплины:** Раздел 1. Понятие о глобальных экологических проблемах. Раздел 2. Основные причины возникновения глобальных экологических проблем. Раздел 3. Характеристика современных глобальных проблем природопользования. Раздел 4. Возможные пути решения глобальных проблем экологии и природопользования. Раздел 5. Международное сотрудничество в решении глобальных проблем экологии и природопользования.

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

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