

АННОТАЦИЯ
к рабочей программе дисциплины
Основы природопользования

1. Общая характеристика.

Рабочая программа дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы ФГБОУ ВО Донской ГАУ по направлению подготовки 05.03.06 Экология и природопользование, направленность Экология и природопользование, разработанной в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 05.03.06 Экология и природопользование, утвержденным приказом Министерства образования и науки РФ от 11 августа 2016 г. № 998.

2. Требования к результатам освоения.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование компетенций:

Общепрофессиональных компетенций (ОПК): - владением знаниями основ природопользования, экономики для природопользования, устойчивого развития, оценки воздействия на окружающую среду, правовых основ природопользования и охраны окружающей среды (ОПК-6).

В результате изучения дисциплины у студентов должны быть сформированы:

Знание: основ природопользования.

Умение: использовать в научной и производственно-технологической деятельности знаний основ природопользования.

Навык: получения и анализа современной информации по разнообразным проблемам природопользования.

Опыт деятельности: применения полученных знаний в сфере природопользования в профессиональной деятельности.

Профессиональных компетенций (ПК): владением знаниями в области теоретических основ геохимии и геофизики окружающей среды, основ природопользования, экономики природопользования, устойчивого развития (ПК-18).

В результате изучения дисциплины у студентов должны быть сформированы:

Знание: структуры и принципов природопользования.

Умение: анализировать различные ситуации в природопользовании.

Навык: особенностей управления природопользованием.

Опыт деятельности: использования теоретических знаний в профессиональной деятельности.

3. Содержание программы учебной дисциплины: Эколого-географические основы природопользования. Рациональное использование природных ресурсов. Экологические основы природопользования. Улучшение свойств природных и природно-антропогенных геосистем. Собственность на природные ресурсы и управление природопользованием.

4. Форма промежуточной аттестации: экзамен.

5. Разработчик: канд. с.-х. наук, доцент кафедры агрохимии и экологии им. профессора Е.В. Агафонова Косенко Т.Г.