Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Ермаков Алексей Михайлович
Должность: Врио ректора
Дата подписания: 04.11.2026 06:46:00
Уникальный программный ключ:
820dd736c6564d02e9f08c4843156a3692d52b7e

АННОТАЦИЯ
к рабочей программе дисциплины
«Геоэкология»

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 07 августа 2020 г. № 894.

2. Требования к результатам освоения.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование компетенций:

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

Индикаторы достижения компетенций: 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 э

к В результате изучения дисциплины у студентов должны быть сформированы:

о *Знания:* особенностей взаимодействия природы и общества на современном этапе; о особенностей антропогенного воздействия на геосферные оболочки; информации по о сложившейся экологической ситуации в России; основных геоэкологических проблем глобального, регионального и локального уровня, возможных направлений и вариантов их р решения.

ч *Умения:* анализировать основные тенденции изменения состояния окружающей среды.

с *Навык и (или) опыт деятельности:*анализа и оценки различных антропогенных к процессов и их проявления в геосферных оболочках Земли; оценки вклада различных и природно-антропогенных систем в формирование геоэкологических ситуаций разной к степени напряженности.

. Содержание программы учебной дисциплины:

з Геэкология как система наук о взаимодействии геосфер Земли с обществом. О Основные механизмы и процессы, управляющие экосферой. Геосферы Земли и деятельность человека. Геоэкологические аспекты природно-антропогенных систем. М Методы геоэкологических исследований. Геоэкологические проблемы России.

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

5. Разработчик: канд. биол. наук, доцент кафедры агрохимии и экологии им. п профессора Е.В. Агафонова Луганская И.А.

с
ф
е
р
е

э
к
о
л
о
г
и
и

и

п
р