

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Романчук Иван Сергеевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 06.04.2023 16:08:27

Уникальный программный ключ:

6319edc2b582ffdcce44760645779368d0957ac745ecd074d81181570453479

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Взаимодействие общества и окружающей среды

для обучающихся по направлениям подготовки (специальностям), реализуемым по индивидуальным образовательным траекториям на основе модели «2+2» форма обучения очная

Объем дисциплины: 4 з.е.

Форма промежуточной аттестации: дифференцированный зачет (2 семестр)

Планируемые результаты освоения:

УК-6

Знания

- основ процессов, протекающих в природе и техносфере,
- демографических, социально-экономических и политических аспектов взаимодействия общества и окружающей среды;
- современного состояния глобальных экологических проблем и их влияния на общественное развитие

Умения

- различать основные источники, виды и масштабы техногенного воздействия на окружающую среду;
- оценивать влияние источников техногенного воздействия на окружающую среду

Навыки

- применения теоретических основ дисциплины для решения практических задач по устойчивому развитию системы «общество-окружающая среда»

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Геоэкология

для обучающихся по направлениям подготовки
05.03.03 Картография и геоинформатика

Объем дисциплины (модуля): 4 зачетные единицы

Форма промежуточной аттестации: дифференцированный зачет 4 семестр

Планируемые результаты освоения

В процессе изучения дисциплины у студента формируются следующие компетенции:

ПК-1 Владеет базовыми общепрофессиональными теоретическими знаниями о географической оболочке, о теоретических основах географии, геоморфологии, метеорологии и климатологии, гидрологии, биогеографии, географии почв с основами почвоведения, ландшафтоведения, топографии.

ПК-2 Владеет знаниями о теоретических основах социально-экономической и физической географии, концепциях территориальной организации общества.

Знания: теоретические основы геоэкологии; основные механизмы и процессы, управляющие системой Земля; подходы к управлению экологическим состоянием природных и природно-техногенных объектов, геополитические проблемы геоэкологии;

Умения анализировать: воздействие деятельности человека на геосферы Земли; геоэкологические аспекты функционирования природно-техногенных систем;

Навыки: владение методами анализа геоэкологических проблем.

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Функционирование природных систем

для обучающихся по направлениям подготовки (специальностям), реализуемым по индивидуальным образовательным траекториям на основе модели «2+2»
форма обучения очная

Объем дисциплины: 4 з.е.

Форма промежуточной аттестации: дифференцированный зачет (2 семестр)

Планируемые результаты освоения:

УК-6

Знания

- законов, принципов и правил функционирования природных систем
- социально-экономических функций природных систем
- о ресурсном потенциале природных систем

Умения

- определять и оценивать виды, масштабы, источники воздействия на природные системы

Навыки

- оценивания эколого-географического состояния компонентов природных систем
- разработки мероприятий по стабилизации состояния природной системы