

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Романчук Иван Сергеевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 01.08.2023 15:54:03

Уникальный программный ключ:

6319edc2b582ffdac244760c15779368d0957ec745ed074d81181579457479

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Земля из космоса

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

Объем дисциплины: 4 з.е.

Форма промежуточной аттестации: дифференцированный зачет (2-4 семестр)

Планируемые результаты освоения:

УК-6, ОПК-4

Знания

- современные комплексы методов, регулирующих проведение научно-исследовательских работ;
- современные компьютерные технологии, применяемые при сборе, хранении, обработке, анализе и передаче информации в географических и экологических исследованиях;
- теоретические основы моделирования геосистем с применением данных дистанционного зондирования (ДЗ);
- методы дешифрирования данных ДЗ.

Умения

- объективно оценивать научную информацию в ходе осуществления научно-исследовательских работ;
- самостоятельно использовать современные компьютерные технологии (в т. ч. ГИС) для решения различных задач.

Навыки

- владение методиками выполнения геоанализа в программах обработки данных ДЗ.

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Жизнь в горах: люди и ландшафты
для обучающихся по направлениям подготовки (специальностям), реализуемым по
индивидуальным образовательным траекториям на основе модели «2+2»
форма(ы) обучения (очная)

Объем дисциплины: 4 з.е.

Форма промежуточной аттестации: дифференцированный зачет (2-4 семестр)

Планируемые результаты освоения:

УК-1, УК-5

Знания

- об основных факторах и закономерности пространственной организации природных и культурных ландшафтов в горных регионах;
- особенности протекания природных и социальных процессов в горах.

Умения

- находить причинно-следственные связи в развитии и взаиморазвитии природных и социально-экономических территориальных систем горных регионов;
- осуществлять поиск и анализ необходимой информации относительно состояния и особенностей развития того или иного горного региона.

Навыки

- разработки и экспертизы проектов территориального развития.