Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Белозеров Виталий Семенович
Должность: и.о. директора института наук о земле
Дата подписания: 06.10.2022 11:01:33
Уникальный программный ключ:
1825ffb10776bd59a9bf180c9df0aa5076a4fbaa

Аннотации к рабочим программам дисциплин (модулей)

Наименование дисциплины	**Геоморфология и четвертичная геология**
Краткое содержание	Целями изучения дисциплины являются: • ознакомление студентов с современными представлениями о строении, происхождении и развитии основных форм рельефа Земли и тесно связанных с формированием рельефа различных генетических типов четвертичных отложений, • познание студентами основных закономерностей формирования рельефа и использование выявленных закономерностей для понимания динамики развития рельефа, • установление значения рельефа, рельефообразующих процессов и коррелятных отложений для человека, в том числе – для его практической деятельности, • закрепление у студентов представлений о методах геоморфологических исследований и методах изучения, стратиграфического расчленения четвертичных отложений; освоение основных принципов и подходов геоморфологического анализа, • обучение приемам составления геоморфологических схем, карт, профилей и колонок, геологических карт и разрезов четвертичных отложений.
Результаты освоения дисциплины (модуля)	Формулирует основные задачи научных исследований и проблем геологии Использует современную аппаратуру, оборудование, информационные технологии для решения задач научных исследований с использованием новейшего отечественного и зарубежного опыта Организовывает навыками самостоятельной работы на современной аппаратуре, оборудовании, навыками применения информационных технологий. Формулирует фундаментальные и прикладные задачи научных исследований и решения фундаментальных проблем геологии. Профессионально использует современную аппаратуру, оборудование, информационные технологии для решения задач научных исследований с использованием новейшего отечественного и зарубежного опыта. Организовывает технологию работы на современной аппаратуре, оборудовании, навыками применения информационных технологий, с использованием новейшего отечественного и зарубежного опыта.
Трудоемкость, з.е.	3
Форма отчетности	Зачет с оценкой
Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины	
Основная литература	
Дополнительная литература	1. Ананьев, А. С. Геоморфология материков. Учебник / А.С. Ананьев, А.В. Бредихин. - М.: КДУ, 2014. - 364 с.. Болтрамович, Сергей Фадеевич Геоморфология. Учебное пособие для студентов учреждений высшего профессионального образования / Болтрамович Сергей Фадеевич. - М.: Академия (Academia), 2011. - **236** с. 2. Платов, Н.А. Основы инженерной геологии, геоморфологии и почвоведения / Н.А. Платов. - М.: Академия (Academia), 2012. - **754** с.