

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Белозеров Виталий Семенович
 Должность: и.о. директора института наук о земле
 Дата подписания: 26.09.2022 10:06:26
 Уникальный программный ключ:
 1825ffb107766a57d9b160c9df0aa5076a4fbaa

Аннотации к рабочим программам дисциплин (модулей)

Наименование дисциплины	Геотектоника и геодинамика
Краткое содержание	Предмет изучения геотектоники, ее подразделения. Древние тектонические движения. Складчатые тектонические движения. Разрывные тектонические движения. Энергетика Земли Геодинамика ядра и литосферы. Геодинамика мантии. Геодинамика литосферы. Основные стадии эволюции Земли и геодинамическая цикличность Геодинамика пластовых систем
Результаты освоения дисциплины	Оценивает экономическую эффективность и рациональность выбора методики анализа при поисках и разведке месторождений нефти, газа, газового конденсата для стабильного функционирования минерально-сырьевого комплекса Использует передовой опыт проведения научных исследований в профессиональной области, отбирая необходимые данные и эффективно применяя методики их анализа
Трудоемкость, з.е.	3 з.е.
Форма отчетности	Зачет с оценкой -
Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины	
Основная литература	
Дополнительная литература	• Гаврилов, В. П. Геодинамика : учебник / В. П. Гаврилов. - Москва : МАКС Пресс : РГУ нефти и газа, 2007. - 342 с. • Шестаков, В. М. Гидрогеодинамика : учеб. / В. М. Шестаков ; МГУ им. М. В. Ломоносова, Геол. фак. - М. : Университет книжный дом, 2009. - 333 с. • Дубинин, В. Геотектоника и геодинамика : учебное пособие / В. Дубинин, Н. Черных ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Оренбургский государственный университет». - Оренбург : ОГУ, 2012. - 146 с. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=259172.