

Подписан: Белозеров Виталий Семенович

Дата: 2021-09-24 09:50:17

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Верисокин Александр Евгеньевич

Должность: И.о. декана факультета нефтегазовой инженерии

Дата подписания: 10.07.2024 11:14:33

Уникальный программный ключ:

fd7a4d68f8325a10e66ab1914c180

(Электронный документ)

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Историческая геология с основами палеонтологии
Содержание	Методы реконструкции физико-географических обстановок прошлого; палеогеографические карты; методы восстановления тектонических движений земной коры и крупных тектонических структур; крупнейшие структуры материков и океанов и их эволюция с фиксированных и мобилистских позиций; главнейшие эпохи складчатости и тектоно-магматической активизации в истории Земли; палеогеографические обстановки, органический мир, тектонические структуры, осадконакопление и магматизм в раннем докембрии, позднем докембрии, палеозое, мезозое, кайнозое, основные закономерности в развитии земной коры и ее поверхности, гидросферы, атмосферы, биосферы; направленность и периодичность геологических процессов.
Реализуемые компетенции	ОПК-3
Результаты освоения дисциплины (модуля)	ОПК-3. Знать: методы анализа информации по технологическим процессам и работе в области исследований нефтегазовых систем. Уметь: участвовать в проведении прикладных научных исследований. Владеть: методами анализ и оценки особенностей геологического строения и нефтегазоносности различных регионов с использованием современных методов и технологий.
Трудоемкость, з.е.	3
Форма отчетности	Зачет с оценкой, 3 семестр
Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины	
Основная литература	1.Хаин, В.Е. Историческая геология : учебник для вузов / В.Е Хаин, Н.В. Короновский, Н.А. Ясаманов. – М. : МГУ, 1997. – 448 с. : ил. - (Учебник для вузов). - Библиогр.: с. 302-303. - ISBN 978-5-691-00782-8
Дополнительная литература	1. Короновский, Николай Владимирович. Историческая геология : учебник / Н. В. Короновский, В. Е. Хаин, Н. А. Ясаманов. - 4-е изд., стер. - М. : Академия, 2008. - 464 с. - Гриф: Доп. МО. - Библиогр.: с. 447-454. - 1500 экз. - ISBN 978-5-7695-5595-4.