Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Верисокин Александр Евгеньевич
Должность: И.о. декана факультета нефтегазовой инженерии
Дата подписания: 06.03.2024 14:57:07
Уникальный программный ключ:
fd7a4d68f832553b0e43c0b6f10966ab195e1d00

Аннотации к рабочим программам дисциплин (модулей)

Наименование дисциплины	**Геология**
Краткое содержание	Строение и происхождение Солнечной системы; форма, размеры Земли, геосферы; геохронологическая шкала; интрузивный магматизм и вулканизм; метаморфизм; полезные ископаемые; землетрясения, их эпицентры и гипоцентры, геологические последствия; геологическая деятельность ветра, выветривание, продукты выветривания; геологическая деятельность морей и океанов, зоны морского и океанического осадконакопления; геологическая деятельность поверхностных вод, эрозия и аккумуляция, базис эрозии, пролювий, делювий, озерные отложения, оползневые явления, геологическая деятельность ледников и их типы; типы подземных вод и их геологическая деятельность; тектонические движения, разломы и складки, основные геотектонические гипотезы.
Результаты освоения дисциплины	Знает методы геологических исследований, с начальными сведениями о строении и возрасте Земли; Диагностирует минералы и горные породы;
Трудоемкость, з.е.	5 з.е.
Форма отчетности	Зачет с оценкой

Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины

Основная литература	
Дополнительная литература	1 Общая геология : учебник : в 2 т. / под ред. А. К. Соколовского, Т. 1. - 2-е изд., доп. и перераб. - М. : КДУ, 2011. - 448 с. : ил., табл., 20 цв. ил. (в объем также вошли). - Гриф: Доп. МО. - Библиогр.: с. 441-447. - ISBN 978-5-98227-698-8 (Том 1). - ISBN 978-5-98227-697-1. 2 Общая геология : учебник : в 2 т. / под ред. А. К. Соколовского ; Рос. гос. геологоразвед. ун-т им. С. Орджоникидзе, Т. 2, Пособие к лабораторным работам. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : КДУ, 2011. - 204 с. : ил. - Гриф: Доп. МО. - Предм. указ.: с. 199-202. - ISBN 978-5-98227-699-5. - ISBN 978-5-98227-697-1 3 Милютин, А. Г. Геология : учебник для бакалавров / А.Г. Милютин ; Моск. гос. открытый университет. - 3-е изд., перераб. и доп. - Москва : Юрайт, 2012. - 543 с. : ил. ; 21. - (Бакалавр) (Министерство образования и науки РФ рекомендует) (Учебник). - Гриф: Доп. МО. - Библиогр.: с. 538-543 (31 назв.). - Предм. указ.: с. 523-530. - Указ. месторождений: с. 531-537. - ISBN 978-5-9916-1436-8 4 Короновский, Н. В. Геология : учебник / Н.В. Короновский, Н.А. Ясаманов. - 6-е изд., стер. - М. : Академия, 2010. - 448 с. : ил. - (Высшее профессиональное образование). - На учебнике гриф: Рек.УМО. - Библиогр. в конце глав. - ISBN 978-5-7695-7038-4. 5 Иванова, М. Ф. Общая геология : учебник для вузов / М. Ф. Иванова. - Изд. 3-е, перераб. и доп. - М. : Высшая школа, 1974. - 400 с. : ил. - Гриф: Доп. МО. 6 Мильничук, В. С. Общая геология : учебник для вузов / В. С. Мильничук, М. С. Арабаджи. - Изд. 2-е, перераб. и доп. - М. : Недра, 1989. - 333 с. : ил. - Гриф: Доп. МО. - Библиогр. с. 325. - Предм. указ.: с. 326-330. - ISBN 5-247-00844-8

	7. Общая геология : учебно-метод. пособие : Направление подготовки 130101.65 - Прикладная геология. Специализация "Геология нефти и газа". Специалитет / сост. И. Г. Сазонов, Т. В. Гнедковская ; Сев.-Кав. федер. ун-т. - Ставрополь : СКФУ, 2014. - 108 с. 8. Общая геология : Пособие к лабораторным занятиям : в 2 т. / под ред. А. К. Соколовского, Т. 2. - 2-е изд., доп. и перераб. - М. : КДУ, 2011. - 208 с. : ил., табл. - Гриф: Доп. МО. - Предм. указ.: с. 199-202. - ISBN 978-5-98227-699-5 (Том 2). - ISBN 978-5-98227-697-1 1. http://eLibrary.ru/ – Научная электронная библиотека 2. http://www.biblioclub.ru/ – Электронная библиотечная система «Университетская библиотека онлайн» 3. http://e.lanbook.com/ – Электронно-библиотечная система «Издательство «Лань» 1. http:// biblioclub.ru – Университетская библиотека онлайн 2. http://www.IPRbook.ru/ - Электронно-библиотечная система